

INFORME

2021

ACTIVIDADES
Y RESULTADOS

TOMO II
ANEXO

INFORME

2021

ACTIVIDADES Y RESULTADOS

TOMO II
ANEXO

DR © 2022, **Instituto Nacional de Estadística y Geografía**
Edificio Sede
Avenida Héroe de Nacozari Sur 2301
Fraccionamiento Jardines del Parque, 20276 Aguascalientes,
Aguascalientes, Aguascalientes, entre la calle INEGI,
Avenida del Lago y Avenida Paseo de las Garzas.

www.inegi.org.mx
atencion.usuarios@inegi.org.mx

INFORME 2021.
Actividades y Resultados
Tomo II
Anexo

Impreso en México
Printed in Mexico

Esta publicación consta de 30 ejemplares y se terminó de imprimir en marzo de 2022 en los talleres gráficos del **Instituto Nacional de Estadística y Geografía** Avenida Héroe de Nacozari Sur 2301, Puerta 11, Basamento Fraccionamiento Jardines del Parque, 20276 Aguascalientes, Aguascalientes, Aguascalientes, entre la calle INEGI, Avenida del Lago y Avenida Paseo de las Garzas.
México

Presentación

De acuerdo con lo establecido en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG), el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) en su carácter de organismo público responsable de normar y coordinar el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG o Sistema) presenta al Ejecutivo Federal y al Congreso de la Unión su Informe Anual de Actividades y Resultados 2021.

El Informe se estructura en dos tomos. El primero corresponde a la versión ejecutiva en la que se exponen los resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2021; las principales actividades desarrolladas a lo largo del año de referencia en los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados (CTE) de los Subsistemas Nacionales de Información; así como las principales actividades ejecutadas por Unidades Administrativas del INEGI, el ejercicio del gasto correspondiente al año fiscal 2021 y las observaciones relevantes formuladas por el auditor externo.

Este segundo tomo corresponde al Anexo, en el que se presenta la información que complementa y/o sustenta la versión ejecutiva, por lo que se encuentra organizado en tres capítulos de acuerdo con la estructura del tomo I.

El capítulo I incluye las fichas con los resultados de las Actividades específicas registradas en el PAEG 2021 según estatus de cumplimiento: Concluidas; Por concluir; y Sin concluir, organizadas por Subsistema Nacional de Información e INEGI-UCC y Objetivo Estratégico del PESNIEG 2016-2040.

El capítulo II contiene los siguientes apartados: Integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información; Reuniones de los Comités de los Subsistemas en el 2021; Programas de Trabajo de los CTE; Resumen de las actividades de los Comités Ejecutivos y CTE de los Subsistemas; Normativa aprobada por los Comités de los Subsistemas; Cursos y pláticas inductivas para las Unidades del Estado.

Finalmente, el capítulo III presenta la relación de programas de información estadística y geográfica que genera el INEGI, así como las fichas técnicas correspondientes a: Planeación, coordinación, seguimiento y evaluación del SNIEG; Difusión de información estadística y geográfica; Actividades transversales a la producción y difusión de información estadística y geográfica; y Actividades de apoyo.

Índice

Capítulo I

Informe con los resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021

I.1. Resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021	25
I.2. Fichas con los resultados de las Actividades específicas por estatus, Subsistema Nacional de Información e INEGI-UCC y Objetivo del PNEG 2019-2024	25
A. Actividades específicas concluidas.....	27
• Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social	27
▪ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.	27
- SNIDS-CONADIS-001 Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de información sobre discapacidad.	27
- SNIDS-CONAPO-002 Desarrollar y dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTEPDD 2019-2024.	27
- SNIDS-CONADIS-003 Documentar las actividades realizadas por el Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad y de su Grupo de Trabajo.	28
- SNIDS-SIPINNA-017 Analizar las fuentes de información en el marco del CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.	29
- SNIDS-CONAPO-018 Crear y dar seguimiento a los Grupos de Trabajo integrados en el marco del CTE de Población y Dinámica Demográfica.	30
- SNIDS-DGES-042 Determinar los indicadores de calidad para cada fase de proceso.	31
- SNIDS-DGES-043 Reportar los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGES.	32
- SNIDS-IMSS-065 Conservar y resguardar el programa de IIN a cargo del IMSS en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	33
- SNIDS-SEP-066 Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la SEP en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	33
- SNIDS-SALUD-067 Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de SALUD en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	34
- SNIDS-DGES-068 Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	34
▪ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.	36
- SNIDS-SIPINNA-078 Diseñar e implementar el Taller con los Gobiernos Estatales en coordinación con el INEGI, para construir la metodología de los indicadores nivel 3.	36
- SNIDS-SEGOB-091 Colaborar con organismos internacionales en materia de estadística sobre migración y movilidad internacional.	36
- SNIDS-CULTURA-097 Desarrollar las capas de información geográfica sobre cultura.	37

▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.	38
- SNIDS-CONADIS-099	
Elaborar un diagnóstico de las necesidades con respecto a la información estadística en materia de discapacidad.....	38
- SNIDS-VP-103	
Impulsar el uso de IC e IIN en la evaluación de los programas públicos del ámbito federal.....	38
- SNIDS-CULTURA-109	
Analizar las necesidades de información y formular propuestas para su atención: de la propuesta de Indicadores Clave, los indicadores temáticos para la cultura en la Agenda 2030 y de ampliación de proyectos en operación.	39
- SNIDS-INMUJERES-110	
Dar seguimiento al proceso para solicitar que la información de la Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo (ENUT) sea considerada como Información de Interés Nacional.....	39
- SNIDS-IMSS-112	
Elaborar la propuesta de Indicador Clave de los Puestos de trabajo registrados por los patrones en el IMSS, nacional y por entidad federativa según: sexo, grupos de edad, tipo de empleo, tamaño de patrón y rango salarial, de 2016 a la fecha.	40
- SNIDS-CONAPO-113	
Identificar y actualizar indicadores en materia de población y dinámica demográfica.	40
- SNIDS-SIPINNA-123	
Integrar el proyecto de la batería de Indicadores del Sistema Nacional de Información.	41
- SNIDS-DGES-124	
Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional.	42
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.	43
- SNIDS-SEP-128	
Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación del Programa de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEP.....	43
- SNIDS-DGES-129	
Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.	43
- SNIDS-SEGOB-146	
Publicar presentaciones con información estadística y de análisis sobre migración y movilidad internacional.	45
- SNIDS-IMSS-147	
Generar el Programa de Información de Interés Nacional responsabilidad del IMSS.	45
- SNIDS-SEP-148	
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEP.	46
- SNIDS-SALUD-149	
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SALUD.....	46
- SNIDS-DGES-150	
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.	47
- SNIDS-STPS-166	
Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.	49
- SNIDS-INMUJERES-167	
Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Información con Perspectiva de Género.....	49
- SNIDS-SEP-168	
Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Información Educativa.....	50
- SNIDS-BIENESTAR-169	
Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.	51

- SNIDS-PRESIDENCIA-170	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.....	52
- SNIDS-SALUD-172	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE Sectorial en Salud.....	52
- SNIDS-DGES-173	Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI-DGES.....	53
- SNIDS-DGES-192	Administrar los riesgos inherentes a los procesos.....	54
- SNIDS-DGES-193	Diagramar los procesos clave para generar información estadística.....	55
- SNIDS-DGES-194	Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.....	56
- SNIDS-DGES-195	Generar los informes del Modelo de Costos por Proceso para los programas estadísticos a cargo de la DGAES, correspondientes al IV trimestre 2020, I, II y III trimestre 2021.....	58
- SNIDS-SEGOB-218	Validar-confrontar los registros administrativos del SNIEG a nivel Federal, contra la información del Registro Nacional de Población para asegurar la calidad de la información relativa a los datos personales de identidad.....	58
- SNIDS-DGES-235	Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.....	59
- SNIDS-DGES-249	Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI - Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.....	60
- SNIDS-DGES-257	Gestionar las modificaciones de los programas estadísticos de Interés Nacional en el Sistema de Seguimiento de Cambios del MPEG.....	60
- SNIDS-STPS-259	Dar seguimiento a la incorporación de modificaciones a la ENOE como Información de Interés Nacional: uso de dispositivos móviles, entrevistas telefónicas, entrevistas vía web y nuevos catálogos y clasificadores.....	61
- SNIDS-STPS-260	Dar seguimiento a la transición de la ENOE hacia una nueva encuesta de fuerza laboral acorde con las nuevas recomendaciones internacionales.....	61
- SNIDS-SIPINNA-261	Elaborar el proceso para presentar la propuesta de Norma Técnica basada en los Lineamientos para incorporar la perspectiva de niñas, niños y adolescentes en los proyectos estadísticos del SNIEG.....	62
- SNIDS-CONADIS-262	Elaborar la Estrategia para el Mejor Aprovechamiento de la Información Actual en Materia de Discapacidad.....	62
- SNIDS-DGES-263	Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGES.....	63
● Subsistema Nacional de Información Económica.....		64
■ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.....		64
- SNIE-SCT-004	Elaborar y aprobar el Programa de Trabajo 2021-2024 del CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.....	64
- SNIE-DGEE-005	Dar seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (CTE-DINUE).....	64

- SNIE-VP-006	Facilitar el adecuado funcionamiento de los órganos colegiados pertenecientes al Subsistema Nacional de Información Económica, en particular ante la emergencia por COVID-19.	65
- SNIE-DGEE-007	Realizar el seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTE-ECE).....	66
- SNIE-DGEE-008	Realizar el seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP).....	67
- SNIE-CONACYT-019	Proponer indicadores de género para el sector de ciencia, tecnología e innovación.	67
- SNIE-DGEE-034	Instrumentar la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA) a las Unidades del Estado.....	68
- SNIE-DGEE-044	Elaborar los Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales.	69
- SNIE-DGEE-045	Elaborar los Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Encuestas Económicas.....	71
- SNIE-DGEE-046	Generar e incorporar a los metadatos de los indicadores de precisión y confiabilidad de los programas estadísticos cuyo insumo son registros administrativos económicos.	72
- SNIE-DGEE-047	Generar los indicadores operativos relativos a la captación de información para los programas orientados al levantamiento de unidades económicas industriales.	72
- SNIE-DGEE-069	Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.....	73
▪ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		75
- SNIE-SCT-079	Continuar con la impartición del taller de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA).	75
- SNIE-VP-092	Participar en el Comité de Expertos de las Naciones Unidas sobre Cuentas Económico-Ambientales (UNCEEA) y en Foros sobre contabilidad experimental de ecosistemas del Sistema de Cuentas Económico-Ambientales (SEEA-EEA). Grupos de Expertos de las Naciones Unidas sobre Contabilidad Económico Ambiental.	76
▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		77
- SNIE-VP-104	Impulsar el uso de IC e IIN en la evaluación de los programas públicos del ámbito federal.....	77
- SNIE-DGEE-107	Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.....	77
- SNIE-SCT-115	Presentar la propuesta de Indicadores Clave de transporte aéreo al CE del Subsistema de Información Económica.....	81
- SNIE-SCT-116	Presentar los Indicadores Clave de Transporte Marítimo (pasajeros y carga).	81
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		82
- SNIE-SAT-130	Actualizar el catálogo de claves de pedimento aduanal con estatus estadístico, con la finalidad de realizar el procesamiento y tratamiento de la Balanza Comercial de Mercancías de México.....	82
- SNIE-BANXICO-131	Actualizar el catálogo de fracciones arancelarias para el cálculo de las balanzas por grupo de productos que integran a la Balanza Comercial de Mercancías de México como resultado de la modificación de la TIGIE por parte de la Secretaría de Economía, así como la incorporación de los números de identificación comercial emitidos por tal dependencia.	82

- SNIE-ECONOMIA-132	Integrar la relación de los códigos arancelarios que presentan modificaciones de acuerdo con la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE), con la finalidad de efectuar los cálculos de la Balanza Comercial de e Mercancías de México.....	83
- SNIE-DGEE-133	Actualizar la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN).....	83
- SNIE-DGEE-134	Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.	84
- SNIE-SCT-282	Producir Información de Interés Nacional. Actualización de la Red Nacional de Caminos.	86
- SNIE-DGEE-151	Atender auditorías de recertificación en la norma NMX-CC-9001-IMNC-2015.....	87
- SNIE-DGEE-152	Continuar el desarrollo del Programa de Continuidad Operativa del Proceso de los Índices Nacionales de Precios.....	87
- SNIE-DGEE-153	Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.	88
- SNIE-DGEE-154	Realizar auditorías internas al Sistema de Gestión de Calidad.	94
- SNIE-SECTUR-174	Actualizar los Indicadores Clave en materia de turismo.....	94
- SNIE-CONACYT-175	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.....	95
- SNIE-SHCP-176	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.....	95
- SNIE-SCT-177	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave relacionados con el uso y la disponibilidad de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones.....	96
- SNIE-SCT-178	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave responsabilidad de SCT-Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario.....	96
- SNIE-DGEE-179	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.	97
- SNIE-DGEE-180	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas de Precios.....	98
- SNIE-DGEE-196	Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.....	99
- SNIE-DGEE-219	Desarrollar el glosario relacionado con el aprovechamiento de registros administrativos.....	100
- SNIE-DGEE-220	Elaborar el diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.....	101
- SNIE-DGEE-221	Integrar un inventario de registros administrativos y fuentes alternativas de carácter económico para dar seguimiento a los indicadores de seguimiento de los ODS, Información de Interés Nacional y del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024. Información Económica.....	101

- SNIE-DGEE-222	Desarrollar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos en la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG. En coordinación con las Direcciones Generales del INEGI: Estadísticas Sociodemográficas; Geografía y Medio Ambiente; Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia; Integración, Análisis e Investigación; Coordinación General de Asuntos Jurídicos.	102
- SNIE-DGEE-223	Generar la información de Transporte Urbano de Pasajeros en 2021.	102
- SNIE-DGEE-224	Generar la información de Accidentes de Tránsito Terrestre en 2021.	103
- SNIE-DGEE-225	Generar la información de Finanzas Públicas Estatales y Municipales en 2021.	103
- SNIE-DGEE-226	Generar la información de la Industria Minerometalúrgica en 2021.	104
- SNIE-DGEE-227	Generar la información de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales en 2021.	104
- SNIE-DGEE-228	Generar la información de Vehículos de Motor Registrados en Circulación en 2021.	105
- SNIE-DGEE-229	Generar la información del Programa IMMEX en 2021.	106
- SNIE-DGEE-230	Realizar la definición de una estrategia coordinada en materia de registros administrativos entre las Direcciones Generales del INEGI: Estadísticas Sociodemográficas; Estadísticas Económicas; Geografía y Medio Ambiente; Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.	107
- SNIE-DGEE-231	Vincular y transmitir con las Unidades de Estado que tienen los registros administrativos.	108
- SNIE-DGEE-232	Generar estadísticas más oportunas mediante la combinación de fuentes internas y por lo menos una fuente externa, a través de un modelo econométrico.	109
- SNIE-DGEE-236	Actualizar la información sobre la Vinculación de Registros Administrativos.	110
- SNIE-DGEE-237	Generar las estadísticas producidas a partir de la vinculación de los registros administrativos.	111
- SNIE-DGEE-238	Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.	112
- SNIE-DGEE-244	Analizar la información emitida por la CRE con respecto a los precios de las gasolinas, el gas doméstico natural y el gas doméstico LP obtenida por la investigación de precios del INEGI.	112
- SNIE-DGEE-245	Analizar los posibles efectos en los índices de precios derivados del avance del comercio electrónico.	113
- SNIE-DGEE-246	Analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente a Telecomunicaciones.	113
- SNIE-DGEE-247	Analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente al sector de la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica.	114
- SNIE-DGEE-250	Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI- Dirección General de Estadísticas Económicas.	114
- SNIE-DGEE-264	Realizar la actualización de Síntesis Metodológicas de los programas estadísticos basados en el aprovechamiento de los registros administrativos económicos.	115

- SNIE-DGEE-265	Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEE.	115
• Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.		117
▪ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.		117
- SNIGMAOTU-DGGMA-024	Desarrollar la norma técnica para el intercambio e integración de la información sobre Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, con fines estadísticos y geográficos.	117
- SNIGMAOTU-INECC-027	Desarrollar una Norma Técnica de INEGI a partir de los Lineamientos para el Uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas como Herramienta de Información Estadística y Geográfica.	118
- SNIGMAOTU-DGGMA-028	Actualizar el documento "Marco Geoestadístico: Normatividad, Tratamiento y Aplicación (MAGENTA)".	119
- SNIGMAOTU-DGGMA-029	Llevar a cabo el proceso para la implementación de la norma técnica para el registro de límites con fines estadísticos y geográficos.	120
- SNIGMAOTU-DGGMA-030	Revisar, analizar y actualizar la normatividad técnica desarrollada en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.	120
- SNIGMAOTU-DGGMA-035	Definir indicadores de calidad que se obtendrán y publicarán en el Programa de Información Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.	121
- SNIGMAOTU-DGGMA-036	Desarrollar herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa del Marco Geoestadístico.	121
- SNIGMAOTU-DGGMA-037	Diseñar y generar herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores definidos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos, mantenimiento.	122
- SNIGMAOTU-DGGMA-038	Elaborar documento con la definición de los controles de calidad que se aplicarán al Programa de Información Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.	122
- SNIGMAOTU-DGGMA-039	Proponer y determinar indicadores de calidad, para el seguimiento de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos", una vez se concluya con el proyecto.	123
- SNIGMAOTU-DGGMA-048	Generar Informe de calidad de la Información Uso del Suelo y Vegetación.	123
- SNIGMAOTU-DGGMA-049	Asegurar la calidad de la información geográfica y estadística en materia de Ordenamiento Territorial (OT) y Desarrollo Urbano (DU), a través de la consulta y análisis de documentos normativos vigentes, y la consulta de buenas prácticas en la materia, para la buena ejecución de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".	124
- SNIGMAOTU-DGGMA-050	Documentar los elementos de calidad del programa de información de Topografía.	124
- SNIGMAOTU-DGGMA-051	Elaborar el proceso de evaluación de la información del Servicio web de Límites en cuanto completitud de atributos y dominios de valores.	125
- SNIGMAOTU-DGGMA-052	Generar informe de los controles de calidad implementados para el Programa de Información Marco Geoestadístico.	125

- SNIGMAOTU-DGGMA-053	Generar reporte para la evaluación de la calidad de la información para el Programa de Información Marco Geoestadístico.	126
- SNIGMAOTU-DGGMA-054	Implementar el sistema <i>NormatyVe</i> para verificar que la información generada del Mapa Maestro tenga una adecuada consistencia lógica y alfanumérica, además de revisar la conformidad de dicha información respecto de la normatividad institucional.	127
- SNIGMAOTU-DGGMA-055	Reportar los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA.	127
- SNIGMAOTU-CONAFOR-070	Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de CONAFOR en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	129
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-071	Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de SEMARNAT en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	130
- SNIGMAOTU-SENER-072	Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de SENER en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	131
- SNIGMAOTU-INECC-073	Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo del INECC en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	131
- SNIGMAOTU-RAN-074	Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo del RAN en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	132
- SNIGMAOTU-DGGMA-075	Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGGMA en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	132
▪ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		133
- SNIGMAOTU-DGGMA-080	Capacitar a las Unidades del Estado o a quien lo solicite, sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia catastral.	133
- SNIGMAOTU-DGGMA-081	Dar seguimiento a la instrumentación de la plataforma de Cartografía Participativa.	134
- SNIGMAOTU-DGGMA-082	Desarrollar una metodología dirigida al área de Desarrollo Urbano Municipal para la georreferenciación de la información de colonias y otros asentamientos humanos.	135
- SNIGMAOTU-DGGMA-083	Elaborar materiales de apoyo para la capacitación de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".	135
- SNIGMAOTU-DGGMA-084	Gestionar con las Unidades del Estado la generación y/o actualización de la Clave Única del Registro del Territorio.	136
- SNIGMAOTU-VP-089	Elaborar y presentar al CESNIGMAOTU el informe sobre los avances técnicos y metodológicos que se presentan en las sesiones y grupos de trabajo de UN-GGIM para las Américas.	137
▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		138
- SNIGMAOTU-INDAABIN-117	Ejecutar acciones al interior de la institución y de coordinación con otras instituciones, tendientes a someter a aprobación la propuesta de declaratoria de Información de Interés Nacional relativa a las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal.	138
- SNIGMAOTU-RAN-118	Presentar la propuesta de seis Indicadores Clave de la Propiedad Social "Asentamientos humanos: ejidos y comunidades agrarias", para su aprobación.	139

- SNIGMAOTU-RAN-119	Proponer cuatro nuevos indicadores para integrarse a "Indicadores Clave. Asentamientos humanos: ejidos y comunidades agrarias".	139
- SNIGMAOTU-DGGMA-120	Actualizar la cartografía urbana y rural del Marco Geoestadístico.	140
- SNIGMAOTU-DGGMA-121	Integrar el Mapa Base Catastral a nivel nacional, por tipo de tenencia.	141
- SNIGMAOTU-INECC-125	Desarrollar columnas satelitales de contaminantes atmosféricos en la región de la Megalópolis.	142
- SNIGMAOTU-CONAGUA-126	Recopilar la información para calcular algunos indicadores del Programa Nacional Hídrico (PNH) y del Objetivo del Desarrollo Sostenible (ODS) 6.	143
■ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		143
- SNIGMAOTU-CONAFOR-135	Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de CONAFOR.	143
- SNIGMAOTU-INECC-136	Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de INECC.	144
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-137	Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEMARNAT.	145
- SNIGMAOTU-SENER-138	Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SENER.	146
- SNIGMAOTU-RAN-139	Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del RAN.	146
- SNIGMAOTU-DGGMA-140	Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.	147
- SNIGMAOTU-INECC-156	Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de INECC.	148
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-157	Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEMARNAT.	149
- SNIGMAOTU-RAN-158	Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de RAN.	149
- SNIGMAOTU-DGGMA-160	Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.	150
- SNIGMAOTU-DGGMA-161	Generar los tabulados de la sección Catastral, Registral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Estatales 2021.	151
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-181	Actualización de Indicadores Clave. Medio físico natural: Atmósfera (SEMARNAT).	151
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-182	Actualizar el Indicador Superficie de áreas naturales terrestres y marinas protegidas.	152
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-183	Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SEMARNAT - Dirección General de Estadística e Información Ambiental.	153
- SNIGMAOTU-RAN-185	Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad del RAN - Dirección de Informática.	154

- SNIGMAOTU-CONAGUA-186	
Integrar información para actualizar los Indicadores Clave del medio físico natural, agua (Grado de presión sobre los recursos hídricos; Productividad económica del agua en los distritos de riego; Productividad económica del agua en las unidades de riego; Productividad física del agua en los distritos de riego y Productividad física del agua en las unidades de riego).....	155
- SNIGMAOTU-DGGMA-187	
Actualizar el Indicador Vegetación natural remanente.....	155
- SNIGMAOTU-DGEE-188	
Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI - Dirección General de Estadísticas Económicas.	156
- SNIGMAOTU-DGGMA-197	
Documentar el Proceso de la recopilación de información catastral, registral y territorial a través de los Censos Nacionales de Gobierno conforme con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.....	157
- SNIGMAOTU-DGGMA-198	
Documentar el proceso de revisión de los Conjuntos de Datos de los Límites político-administrativos transcritos y documentados.	157
- SNIGMAOTU-DGGMA-199	
Documentar el Proceso del Programa de Información Marco Geoestadístico de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.....	158
- SNIGMAOTU-DGGMA-200	
Documentar las evidencias del desarrollo de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos" de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.	159
- SNIGMAOTU-DGGMA-201	
Documentar procesos de estandarización del Programa de Información de Topografía de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.....	159
- SNIGMAOTU-DGGMA-202	
Elaborar documento en el que se definan las evidencias que se deberán integrar para cada fase del MPEG para el Programa de Información de la Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.	160
- SNIGMAOTU-DGGMA-203	
Estandarizar y documentar la metodología de recopilación y organización de información relacionada a Límites Político-Administrativos (LPA).	160
- SNIGMAOTU-DGGMA-204	
Estandarizar y documentar la metodología de transcripción y representación de Límites Político-Administrativos.....	161
- SNIGMAOTU-DGGMA-205	
Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.....	161
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-233	
Desarrollar los módulos de consulta de la Cédula de Operación Anual para la generación de Inventarios de Emisiones, Residuos y Sustancias Químicas.....	162
- SNIGMAOTU-CONAGUA-234	
Integrar la información del Módulo de Agua Potable y Saneamiento, del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de Ciudad de México, así como de información de la CONAGUA para lograr el catálogo nacional de prestadores de servicio de agua y saneamiento,	163
- SNIGMAOTU-DGGMA-239	
Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.	163
- SNIGMAOTU-DGGMA-252	
Informar sobre el diseño de la Información de Hidrología.....	164
- SNIGMAOTU-DGGMA-253	
Identificar las fortalezas y debilidades de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".	165

- SNIGMAOTU-DGGMA-254	Identificar las fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico.	166
- SNIGMAOTU-DGGMA-255	Informar sobre el diseño de la Información de Uso del Suelo y Vegetación.	167
- SNIGMAOTU-DGGMA-266	Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGGMA.	167
● Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.		169
■ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.		169
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-009	Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Gobierno.	169
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-010	Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Impartición de Justicia.	170
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-011	Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Procuración de Justicia.	171
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-012	Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Seguridad Pública.	172
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-013	Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información del Sistema Penitenciario.	173
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-014	Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Corrupción.	173
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-015	Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Derechos Humanos.	174
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-056	Aplicar los indicadores de calidad para el SNIEG en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGEGSPJ.	174
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-057	Calcular los indicadores de completitud correspondientes a los Censos Nacionales de Gobierno 2020.	175
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-058	Recopilar, integrar y sistematizar los resultados de la cédula de condiciones de levantamiento de los Censos Nacionales de Gobierno.	176
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-076	Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEGSPJ en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.	177
■ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		178
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-093	Dar seguimiento a las actividades del Centro de Excelencia para Información Estadística de Gobierno, Seguridad Pública, Victimización y Justicia (CdE) INEGI-UNODC.	178
■ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		179
- SNIGSPIJ-VP-105	Impulsar el uso de Indicadores Clave e Información de Interés Nacional explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.	179
■ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		180
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-141	Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.	180
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162	Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.	181
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-189	Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco de los CTE del SNIGSPIJ.	182

- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-206	Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) del SNIEG para la Información de Interés Nacional.	184
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-207	Recopilar las evidencias del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) del SNIEG para la Información de Interés Nacional.	185
- SNIGSPIJ-INMUJERES-215	Continuar con el proceso para identificar y analizar los registros administrativos de las dependencias de la Administración Pública Federal (APF) en materia de violencia contra las mujeres, para su explotación estadística.	186
- SNIGSPIJ-FGR-240	Homologar el registro, procesamiento y difusión de los registros administrativos derivados de los datos contenidos en las denuncias y Carpetas de Investigación a través del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia (SENAP).	187
- SNIGSPIJ-SEGOB-241	Recopilar, integrar y sistematizar los registros administrativos de expedientes judiciales de adolescentes en materia penal del ámbito estatal o fuero común a través del Esquema Homologado de Información del Sistema Integral de Justicia para Adolescentes.	188
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-242	Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.	189
- SNIGSPIJ-DGEGSPJ-267	Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEGSPJ.	190
• Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.		191
▪ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.		191
- UCC-DGCSNIEG-016	Dar seguimiento a la operación y actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información.	191
- UCC-DGCSNIEG-020	Elaborar el informe de la participación activa de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG.	192
- UCC-DGCSNIEG-021	Elaborar el informe de las opiniones recibidas de parte de las UE que emitieron su opinión en cada consulta.	192
- UCC-DGCSNIEG-022	Elaborar la estrategia de coordinación de las Entidades Federativas con los CTEs de los Subsistemas Nacionales de Información.	193
- UCC-CGOR-023	Elaborar informes semestrales sobre la operación de los Comités Estatales.	194
- UCC-DGCSNIEG-025	Actualizar las disposiciones normativas de coordinación del SNIEG.	195
- UCC-DGCSNIEG-026	Capacitar a las UE en materia de normativa de coordinación.	196
- UCC-DGIAI-031	Actualizar la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes estadísticos derivados de proyectos geográficos.	196
- UCC-DGCSNIEG-032	Dar seguimiento a la actualización de las disposiciones normativas técnicas del SNIEG, de acuerdo con la información que proporcionen las áreas técnicas.	197
- UCC-DGCSNIEG-033	Dar seguimiento a la aplicación de la normativa técnica por parte de las Unidades del Estado generadoras de Información de Interés Nacional.	198

- UCC-CGOR-040	Dar seguimiento a la implementación del cuestionario de capacidades operativas en el ámbito territorial.....	199
- UCC-DGIAI-041	Elaborar la propuesta de Principios y Directrices de Calidad para el SNIEG.	199
- UCC-DGIAI-059	Aplicar evaluaciones de la calidad de la información estadística y geográfica.	200
- UCC-DGCSNIEG-060	Calcular en el año 2021 los indicadores de pertinencia de Programas de Información 2020.....	200
- UCC-DGIAI-061	Elaborar el reporte de indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN.....	201
- UCC-DGIAI-062	Proponer indicadores para medir la calidad.....	201
- UCC-DGCSNIEG-063	Revisar y actualizar las reglas para la integración y administración del Acervo de IIN.	202
- UCC-DGIAI-064	Contar con la Política para la gestión de la confidencialidad de la información estadística y geográfica aprobada.....	202
- UCC-DGCSNIEG-077	Integrar el informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN por parte de las Unidades del Estado responsables, en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.....	203
■ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.....		203
- UCC-DGCSNIEG-085	Coordinar la integración e implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado.	203
- UCC-DGCSNIEG-086	Elaborar el informe sobre las UE que participan en los Comités Técnicos Especializados que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.	206
- UCC-DGCSPIRI-087	Desarrollar la estrategia para establecer alianzas con el sector académico.	207
- UCC-DGCSPIRI-088	Desarrollar la estrategia para establecer alianzas con el sector privado.	208
- UCC-DGCSPIRI-090	Desarrollar la estrategia para establecer alianzas con el sector internacional.	209
- UCC-DGCSPIRI-094	Elaborar el reporte de las alianzas estratégicas establecidas por el INEGI con el sector académico, privado e internacional que resultaron en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información o desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.....	210
- UCC-DGIAI-095	Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para la Investigación.....	211
- UCC-DGIAI-096	Elaborar el documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.....	211
■ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		212
- UCC-DGCSNIEG-100	Actualizar el Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo nacional (IDIEG).	212
- UCC-DGCSPIRI-101	Integrar el inventario de las necesidades de información estadística y geográfica.	213
- UCC-DGCSNIEG-102	Elaborar el informe sobre el uso de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional en el Plan Nacional de Desarrollo y sus Programas.	214

- UCC-DGCSNIEG-106	Elaborar el informe sobre IC e IIN utilizados para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.	215
- UCC-CGOR-108	Dar seguimiento a la actualización de los Sistemas de Indicadores de Bienestar por Entidad Federativa e Indicadores por Entidad Federativa.	215
- UCC-DGCSNIEG-122	Elaborar el informe sobre los programas de información estadística y geográfica registrados en el PAEG, que se utilizan para generar IC o IIN.	216
■ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		217
- UCC-DGIAI-127	Elaborar los diagnósticos sobre el uso de los elementos de infraestructura de información para la producción de información estadística y geográfica del SNIEG.	217
- UCC-DGIAI-142	Contribuir al gobierno del Lago de Datos en la prueba piloto.	217
- UCC-DGIAI-143	Elaborar el Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.	218
- UCC-DGIAI-144	Identificar los aspectos conceptuales y técnicos con base en el estándar internacional de intercambio de información SDMX, como requerimientos mínimos que propicien la interoperabilidad de los datos.	218
- UCC-CGOR-163	Apoyar el subproceso de preparación de la fase de captación de los programas de información en el ámbito territorial.	219
- UCC-DGCSNIEG-164	Elaborar el informe de los Programas de Información de Interés Nacional generados conforme a su periodicidad y de acuerdo con el Calendario de IIN del Portal del SNIEG.	219
- UCC-CGOR-165	Proponer una estrategia de concertación de accesos restringidos.	220
- UCC-DGCSNIEG-190	Integrar el informe sobre los Indicadores Clave actualizados en el Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores conforme a su fecha programada.	221
- UCC-DGIAI-191	Elaborar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.	221
- UCC-CGI-208	Brindar soporte tecnológico para la implementación del MPEG.	222
- UCC-CGOR-209	Dar mantenimiento al Tablero de Seguimiento a Programas de Información en el ámbito territorial.	222
- UCC-CGOR-210	Dar seguimiento a la integración de las evidencias para el ámbito territorial en lo que se refiere a la fase de captación de la información.	223
- UCC-DGIAI-211	Elaborar el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que aplican el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG.	223
- UCC-DGIAI-212	Elaborar la propuesta de guía y plantillas para la fase de diseño del MPEG.	224
- UCC-CGOR-213	Impulsar la implementación del lineamiento de coordinación operativa.	225
- UCC-DGEE-243	Elaborar el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación utilizan registros administrativos de nivel Federal, los cuales consideran estándares y mejores prácticas nacionales e internacionales.	226

- UCC-DGIAI-248	Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.	227
- UCC-DGIAI-251	Elaborar el diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI - Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.....	227
- UCC-DGIAI-256	Elaborar el programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.....	228
- UCC-DGIAI-258	Dar seguimiento a los cambios registrados en el Sistema de Seguimiento de Cambios.....	228
- UCC-DGIAI-268	Elaborar el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías.	229
- UCC-DGIAI-269	Promover la cultura de la calidad y la mejora continua a través de cursos y estrategias de comunicación interna en el INEGI.	229
■	Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.	230
- UCC-DGIAI-270	Coordinar la documentación, actualización y publicación de los metadatos estandarizados de la IIN de conformidad con la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes esta.....	230
- UCC-DGCSPERI-271	Publicar Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo a través del Servicio Público de Información del SNIEG.	230
- UCC-DGCSPERI-272	Desarrollar el sistema para medir la satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.....	231
- UCC-DGCSPERI-273	Definir las herramientas que se utilizarán para la descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica.....	231
- UCC-DGCSPERI-274	Elaborar el informe de los Programas de IIN cuya información está disponible a través de las herramientas para la descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica, de acuerdo con las reglas del Servicio Público de Información.....	232
- UCC-DGCSPERI-275	Elaborar documentos de diseño de las presentaciones genéricas de los programas de información.	233
- UCC-DGCSPERI-276	Elaborar presentaciones genéricas de los Programas de Información de Interés Nacional.....	234
- UCC-DGIAI-277	Gestionar el Sistema de clasificadores y glosarios homologados para facilitar el uso e interpretación de la información.	234
- UCC-DGCSPERI-278	Elaborar el diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.	235
- UCC-DGCSPERI-279	Elaborar el informe sobre el uso de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.....	235
- UCC-DGCSPERI-280	Promover que se utilicen los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por parte de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.....	236
- UCC-CGOR-281	Realizar el 3er Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios.	236

B. Actividades específicas por concluir	237
• Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social	237
▪ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos	237
- SNIDS-CULTURA-098	
Elaborar la propuesta de lineamiento técnico para la generación de información cartográfica en materia de cultura.....	237
▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información	237
- SNIDS-CULTURA-111	
Elaborar el análisis del perfil de las personas ocupadas y trabajadores de la cultura, comprendidas por la ENOE, para integración al Sistema Nacional de Información Cultural.....	237
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable	238
- SNIDS-IMJUVE-145	
Integrar una plataforma de acceso público a la información geoestadística sobre población joven en México.....	238
- SNIDS-IMJUVE-171	
Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE en Información de Juventud.....	238
- SNIDS-STPS-216	
Integrar estadísticas de puestos de trabajo registrados en el ISSSTE.....	239
- SNIDS-IMJUVE-217	
Revisar el estado actual de los registros administrativos sobre la población joven en México, y evaluación de las necesidades de mejora.....	239
• Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano	240
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable	240
- SNIGMAOTU-CONAFOR-155	
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de CONAFOR.....	240
- SNIGMAOTU-SENER-159	
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SENER.....	241
- SNIGMAOTU-SENER-184	
Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SENER - Dirección General en Planeación e Información Energéticas.....	241
• Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC	243
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable	243
- UCC-DGA-214	
Integrar en el Modelo de Costos por Proceso los Programas de Información estadística y geográfica que llevarán a cabo las Unidades Administrativas del INEGI productoras de información, para que los responsables de los Programas cuenten con reportes automatizados de los costos por Fase del MPEG.....	243
C. Actividad específica sin concluir	244
• Subsistema Nacional de Información Económica	244
▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información	244
- SNIE-SADER-114	
Elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola.....	244
I.3. Ae en las que no se concluyeron los entregables comprometidos según estatus de cumplimiento, 2021	245
I.4. Estructura general del PNEG 2019-2024	246

Capítulo II

Informe de Actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información

II.1 Integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información	255
II.1.1 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS)	255
II.1.2 Comités Técnicos Especializados del SNIDS.....	256
II.1.3 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE)	262
II.1.4 Comités Técnicos Especializados del SNIE	263
II.1.5 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU).....	267
II.1.6 Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU	268
II.1.7 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ)	272
II.1.8 Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ.....	273
II.1.9 Listado de Unidades del Estado integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información al cierre de 2021	276
II.2 Reuniones de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información en 2021	281
II.3 Programas de Trabajo de Comités Técnicos Especializados, a diciembre de 2021	283
II.4 Resumen de las actividades de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.	285
II.4.1 Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS).....	285
II.4.1.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIDS	285
II.4.1.2 Comités Técnicos Especializados del SNIDS según modalidad y temporalidad	288
II.4.1.3 Principales Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIDS	289
II.4.2 Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE)	295
II.4.2.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIE.....	295
II.4.2.2. Comités Técnicos Especializados del SNIE según modalidad y temporalidad.....	298
II.4.2.3 Principales Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIE.....	299
II.4.3 Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU)	305
II.4.3.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU.....	305
II.4.3.2 Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU según modalidad y temporalidad.....	307
II.4.3.3 Principales Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU	308
II.4.4 Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ)	313
II.4.4.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ	313
II.4.4.2 Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ según modalidad y temporalidad	316
II.4.4.3 Principales Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ	317
II.4.5 Alineación de las actividades desarrolladas en 2021 por los Comités Técnicos Especializados, según SNI.	326
II.5 Normativa aprobada por los Comités de los SNI.....	327
II.6 Cursos y pláticas inductivas para las Unidades del Estado.....	330

Capítulo III

Informe anual de actividades del INEGI y sobre el ejercicio del gasto

III.1 Programas de Información Estadística y Geográfica (Fichas técnicas).....	333
▪ Estadísticas Sociodemográficas	336
▪ Estadísticas Económicas.....	366
▪ Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia	403
▪ Información Geográfica y del Medio Ambiente.....	435
▪ Integración, Análisis e Investigación.....	460
III.2 Planeación, Coordinación, Seguimiento y Evaluación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.....	465
▪ Junta de Gobierno y Presidencia.....	465
▪ Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	468
▪ Relaciones Institucionales.....	474
▪ Asuntos Jurídicos	492
III.3 Difusión de Información Estadística y Geográfica.....	495
▪ Comunicación y Servicio Público de Información.....	495
III.4 Actividades transversales a la producción y difusión de información estadística y geográfica.....	508
▪ Integración, Análisis e Investigación.....	508
▪ Operación Regional	515
▪ Informática	521
III.5 Actividades de Apoyo	536
▪ Actividades de Apoyo Administrativo.....	536
▪ Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno.....	554
Glosario	561
Siglas y abreviaturas	567

I.1. Resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021

El PAEG 2021 contiene 282 Actividades específicas (Ae) con 463 Entregables (E), que fueron registradas por las cuatro Vicepresidencias del INEGI en el marco de los Subsistemas Nacionales de Información (SNI), 35 Unidades del Estado adscritas a 35 Comités Técnicos Especializados y el INEGI en su doble papel: como Unidad del Estado y como Unidad Central Coordinadora del Sistema.

De acuerdo con los resultados reportados por las Unidades del Estado y el INEGI-UCC, el PAEG 2021 presentó un cumplimiento de 96.1 % de sus Actividades específicas. El estatus de las Actividades específicas por Subsistema Nacional de Información es el siguiente:

SNI e INEGI-UCC	Concluido	Por concluir	Sin concluir	Total
SNIDS	49 (89.1 %)	6 (10.9 %)	0 (0 %)	55
SNIE	60 (98.3 %)	0 (0 %)	1 (1.7 %)	61
SNIGMAOTU	72 (96.0 %)	3 (4.0 %)	0 (0 %)	75
SNIGSPIJ	23 (100 %)	0 (0 %)	0 (0 %)	23
INEGI-UCC	67 (98.5 %)	1 (1.5 %)	0 (0 %)	68
Total	271 (96.1 %)	10 (3.5 %)	1 (0.4 %)	282

Es importante destacar el trabajo de los Comités Técnicos Especializados y de los Comités Ejecutivos de los SNI, en donde se coordina la participación de las Unidades del Estado, así como el del INEGI en su papel de Unidad Central Coordinadora del Sistema.

I.2. Fichas con los resultados de las Actividades específicas por estatus, Subsistema Nacional de Información e INEGI-UCC y Objetivo del PNEG 2019-2024

Los resultados obtenidos en la ejecución del PAEG 2021 se presentan en tres tipos de fichas: **Concluidas**, **Por concluir** y **Sin concluir**, las cuales obedecen al estatus de las Actividades específicas y sus Entregables. Es importante mencionar que la información que se presenta en cada una de las fichas fue proporcionada por la Unidad del Estado responsable de la misma, conforme al trimestre en que la Ae fue concluida o al terminar el periodo de vigencia del Programa Anual.

- a. **Actividades específicas concluidas.** Corresponde a las Ae que concluyeron todos sus entregables. Los campos que integran la ficha son los siguientes:

Código	Expresión de letras y números asociada a cada Actividad específica para su identificación, clasificación y compilación.
Nombre de la Actividad específica: Nombre que se registró en el PAEG.	
Entregable: Nombre del entregable comprometido en el PAEG, considerando la cantidad comprometida y la unidad de medida.	
Resultados obtenidos:	
<ul style="list-style-type: none"> Descripción de los resultados obtenidos al concluir la vigencia del PAEG, así como la disponibilidad de los entregables derivados de la ejecución de la Actividad específica. 	
Contribución al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:	
<ul style="list-style-type: none"> Contribución del entregable al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024, o bien al cumplimiento de las metas asociadas a los mismos. 	
Ubicación:	
<ul style="list-style-type: none"> Lugar en donde está disponible el entregable. 	
Responsable: Comité Técnico Especializado y Unidad del Estado responsable/ INEGI-UCC.	

- b. **Actividades específicas por concluir.** Se refiere a las Ae con entregables por concluir en el siguiente año, en las fichas se presenta la siguiente información:

Código	Expresión de letras y números asociada a cada Actividad específica para su identificación, clasificación y compilación.
Nombre de la Actividad específica: Nombre que se registró en el PAEG.	
Entregable: Nombre del entregable comprometido en el PAEG, considerando la cantidad comprometida y la unidad de medida.	
Avance alcanzado:	
<ul style="list-style-type: none"> Detalle del avance alcanzado al concluir la vigencia del PAEG. 	
Causas del incumplimiento:	
<ul style="list-style-type: none"> Las causas que impidieron la generación del entregable comprometido. 	
Medidas a implementar:	
<ul style="list-style-type: none"> Descripción de las medidas a implementar a fin de concluir con la generación del entregable comprometido, ya sea reprogramando su ejecución en el PAEG del siguiente año, o bien, incluyendo su ejecución como parte de las actividades de las Unidades del Estado en el marco del CTE correspondiente. 	
Responsable: Comité Técnico Especializado y Unidad del Estado responsable/ INEGI-UCC.	

- c. **Actividades específicas sin concluir.** Son las Ae en las que no se generaron los entregables comprometidos y no se continuará con su ejecución:

Código	Expresión de letras y números asociada a cada Actividad específica para su identificación, clasificación y compilación.
Nombre de la Actividad específica: Nombre que se registró en el PAEG.	
Entregable: Nombre del entregable comprometido en el PAEG, considerando la cantidad comprometida y la unidad de medida.	
Causas del incumplimiento:	
<ul style="list-style-type: none"> Causas que impidieron la generación del entregable comprometido. 	
Responsable: Comité Técnico Especializado y Unidad del Estado responsable/ INEGI-UCC.	

A continuación, se presentan las fichas con los resultados de las 282 Ae registradas en el PAEG 2021, ordenadas por Subsistema Nacional de Información e INEGI-UCC, Objetivo Estratégico del PNEG 2019-2024 y estatus de cumplimiento.

A. Actividades específicas concluidas

- **Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

SNIDS-CONADIS-001

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de información sobre discapacidad.

Entregable:

Documento de Avances del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad 2019-2024.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el documento de Avances del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información Sobre Discapacidad (CTEID) y su Grupo de Trabajo en 2021, que inicia con la propuesta de priorización y gestión de necesidades/demandas de información derivadas de Temas emergentes o de coyuntura, en el ámbito temático del CTE cuyo entregable fue el "Diagnóstico de las Necesidades de Información que deben formar parte del Modelo del Sistema Nacional de Información en Discapacidad", correspondiente a la Actividad específica SNIDS-CONADIS-099 "Elaborar un diagnóstico de las necesidades con respecto a la información estadística en materia de discapacidad" del PAEG 2021.
- El último avance reportado corresponde a la Ae SNIDS-CONADIS-262 "Elaborar la Estrategia para el Mejor Aprovechamiento de la Información Actual en Materia de Discapacidad" del PAEG 2021, cuyo entregable es la "Estrategia para el mejor aprovechamiento de la información actual en materia de discapacidad".

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La documentación de las actividades realizadas por el CTEID dentro del programa de trabajo resulta conveniente para atender las siguientes preguntas: ¿Qué se está haciendo?, ¿Cómo se está haciendo? y ¿Qué se planea hacer?, con el propósito de evidenciar que las actividades realizadas sean congruentes con la naturaleza del CTEID y de los documentos que regulan la planeación.

Ubicación:

- https://drive.google.com/drive/folders/1j4w5ft0MjTPdVvi_ERQiljowp7VVMbu5?usp=sharing

Responsable:

CTE en Información sobre Discapacidad.
CONADIS. Dirección de Operación Administrativa.

SNIDS-CONAPO-002

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar y dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTEPDD 2019-2024.

Entregable:

Dos Minutas de las sesiones del CTE de Población y Dinámica Demográfica.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con las dos minutas de las sesiones del CTEPDD, donde se resalta lo siguiente:
 - Presentación de los resultados del Censo de Población y Vivienda (CPV) 2020.
 - Creación de un grupo de trabajo que lleve a cabo el análisis del CPV que permitirá entre otros indicadores construir las proyecciones de la población del país considerando la solidez que estos resultados puedan proporcionar.
 - Se dieron a conocer ocho presentaciones que consideraron temas como: "Desplazamiento interno en contextos indígenas, tres miradas estatales a un problema compartido", "Nuevas publicaciones del Censo de Población y Vivienda", "Catálogo de Información Sociodemográfica", "Publicación de los nacimientos registrados en 2020", "Estimación de la Tasa Específica de Fecundidad en Adolescentes 2020 a nivel municipal".
 - Resultados finales del Grupo de Trabajo para el Análisis de la Información del Censo de Población y Vivienda (GTAICPV) 2020 y los avances del Grupo Interinstitucional sobre Migración Internacional (GIMI) y del Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento (GTIE).

Entregable:

Informe anual del avance en las actividades del CTE de Población y Dinámica Demográfica.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe anual con los avances de las actividades planteadas en el Programa de actividades del CTEPDD para 2021.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se da atención a las actividades programadas en 2021 en el marco del CTEPDD, a fin de contribuir a la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Población y Dinámica Demográfica.

CONAPO. Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva.

SNIDS-CONADIS-003

Nombre de la Actividad específica:

Documentar las actividades realizadas por el Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad y de su Grupo de Trabajo.

Entregable:

Documento que contenga de manera concreta y puntual, las actividades realizadas por el Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad y su Grupo de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Las actividades del Comité Técnico Especializado en Información Sobre Discapacidad (CTEID) que se reportan en el año 2021, dan inicio con la Primera Sesión Ordinaria del Grupo de Trabajo del CTEID, siendo esta la única sesión que se llevó a cabo durante el año 2021. Dicha sesión tuvo como objetivo la exposición, discusión y consideración de las Definiciones del Mapa Conceptual para apoyar al análisis de los avances en el documento sobre el Modelo del Sistema Nacional de Información sobre Discapacidad. De igual manera, se acordó integrar y fortalecer los conceptos claves del Mapa Conceptual, así como eliminar aquellos comentarios que resulten peyorativos o puedan generar confusión en quienes consulten dicho mapa conceptual.
- Asimismo, el grupo de trabajo del CTEID concluyó la elaboración del Diagnóstico de las necesidades con respecto a la información estadística en materia de discapacidad en el primer semestre del 2021 así como de la Estrategia para el mejor aprovechamiento de la información actual en materia de discapacidad, cuya conclusión sucedió en el segundo semestre del 2021.
- Finalmente, se reporta que el Pleno del CTEID sesionó formalmente en una ocasión, el 10 de diciembre del 2021. En dicha sesión se dio a conocer y se aprobaron las modificaciones de los conceptos suprimidos de la propuesta de Mapa conceptual para el Modelo del Sistema Nacional de Información en Discapacidad; se tomó conocimiento respecto a la presentación de la Consulta Pública de los Lineamientos para la Información sobre Discapacidad, y se puso a consideración del pleno, la incorporación de la Confederación Mexicana de Organizaciones en Favor de la Persona con Discapacidad Intelectual A.C. (CONFEMEX), para formar parte del CTEID en calidad de invitado permanente.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La documentación de las actividades realizadas por el CTEID dentro del programa de trabajo resulta conveniente para atender las siguientes preguntas: ¿Qué se está haciendo?, ¿Cómo se está haciendo? y ¿Qué se planea hacer?, con el propósito de evidenciar que las actividades realizadas sean congruentes con la naturaleza del CTEID y con los documentos que regulan la planeación.

Ubicación:

- https://drive.google.com/drive/folders/1j4w5ft0MjTPdBvi_ERQiljowp7VVMbu5?usp=sharing
-

Responsable:

CTE en Información sobre Discapacidad.

CONADIS. Dirección de Operación Administrativa.

SNIDS-SIPINNA-017

Nombre de la Actividad específica:

Analizar las fuentes de información en el marco del CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.

Entregable:

Documento que dé cuenta de las actividades realizadas en el marco de los trabajos del CTEIPIDNNA con el objetivo de analizar las fuentes de información que generan los miembros de dicho comité.

Resultados obtenidos:

- Durante 2021 se llevaron a cabo diversos análisis de información referente a la situación de los derechos de niñas, niños y adolescentes cuya fuente de información son las Unidades del Estado integrantes del CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA). Los materiales contienen el análisis de las fuentes de información sobre la atención de los derechos de las niñas, niños y adolescentes. En particular, dada la coyuntura en materia de salud, la SE del SIPINNA semanalmente elabora un reporte del comportamiento de los contagios por SARS-Cov-2 en niñas, niños y adolescentes, por grupos de edad, entidad federativa, prevalencia y tasa de defunciones. Asimismo, se contribuye mensualmente en la integración de los indicadores básicos sobre la violencia contra las mujeres, analizando las lesiones cometidas en contra de niñas y adolescentes como parte del Grupo interinstitucional de Estadística.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye aportando información de calidad y desglosada para el grupo de interés, niñas, niños y adolescentes.

Ubicación:

- <https://bit.ly/3KpTIdS>

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SIPINNA. Secretariado Ejecutivo.

SNIDS-CONAPO-018

Nombre de la Actividad específica:

Crear y dar seguimiento a los Grupos de Trabajo integrados en el marco del CTE de Población y Dinámica Demográfica.

Entregable:

Tres Informes de actividades y avances de cada grupo de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los tres informes anuales de actividades y avances de los programas de trabajo de cada uno de los grupos de trabajo que sesionaron durante 2021:
 - En el Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Migración Internacional (GIMI) se considera su continuidad considerando la aportación, tanto en la generación de estadísticas migratorias, como en insumos que puedan dar respuesta al monitoreo del cumplimiento de los mecanismos internacionales, considerados por nuestro país.
 - En el Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento (GTIE) se establece que la permanencia del grupo durante 2022 buscará dar continuidad a las actividades pendientes, en especial a la propuesta de construcción de indicadores, para ser incluidos en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) y aportar al desarrollo de estadísticas sobre la población adulta mayor y los cambios sociodemográficos.
 - En el Grupo de Trabajo para el Análisis de la información del Censo de Población y Vivienda 2020 (GTAICPV), se dan por concluidas sus actividades, siempre que los resultados obtenidos fueron motivo para consolidar el trabajo de conciliación demográfica, la cual se llevó a cabo posteriormente a los trabajos presentados en este grupo. De esta forma se da cumplimiento a las actividades establecidas en el CTEPDD en el Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2021, proceso que contribuyó al desarrollo y mejora de la información estadística del SNIEG.
- Es importante aclarar que no se creará un nuevo Grupo de Trabajo de Evaluación del Censo de Población y vivienda (CPV) y que el nombre del nuevo grupo que se creó es Grupo de Trabajo para el Análisis de la información del Censo de Población y Vivienda 2020 (GTAICPV).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Los grupos de trabajo contribuyen con propuestas que permiten demostrar la necesidad de información y el interés por dar atención a las necesidades que surgen en materia de movilidad y migración internacional y en respuesta al proceso envejecimiento poblacional que refiere a los retos más próximos de atención a la población. Asimismo, el análisis de los resultados del CPV 2020, permitió consolidar su armonización con otras fuentes de información sociodemográfica, así como la posibilidad de contar con herramientas para la obtención de una población base sólida para la elaboración de la conciliación demográfica y las proyecciones de la población de México.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Población y Dinámica Demográfica.

CONAPO. Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva.

SNIDS-DGES-042

Nombre de la Actividad específica:

Determinar los indicadores de calidad para cada fase de proceso.

Entregable:

Documento con indicadores propuestos. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el documento con los indicadores propuestos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición, llevando a cabo la recopilación de información para generar los indicadores de calidad en cada fase del proceso e integrando la información y generando los resultados, a fin de evaluar y dar seguimiento al aseguramiento de la calidad en los programas estadísticos.

Entregable:

Documento con indicadores propuestos. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el documento con los indicadores propuestos de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) llevando a cabo la recopilación de información para generar los indicadores de calidad en cada fase del proceso e integrando la información y generando los resultados, a fin de evaluar y dar seguimiento al aseguramiento de la calidad en los programas estadísticos.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, proporcionando información sobre los indicadores de calidad propuestos para cada fase del proceso de los Programas de Información de Interés Nacional, conforme al Objetivo Estratégico (OE) 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; a la Acción General 1.3. Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; al Proyecto 1.3.1. Estrategia de calidad del SNIEG; y a la Actividad 1.3.1.2. Aplicar los indicadores de calidad para el SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-043

Nombre de la Actividad específica:

Reportar los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGES.

Entregable:

Reporte de los indicadores de calidad en los metadatos de la muestra censal 2020.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte de los indicadores de calidad en los metadatos de la muestra censal 2020, para el cual se consideraron indicadores de población y vivienda, de acuerdo con los dominios de estudio para la muestra. Se aplicó la semaforización para el coeficiente de variación según los umbrales aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad.
- El Censo de Población y Vivienda 2020 contempló la aplicación de dos tipos de cuestionario: Básico y Ampliado, aplicado a una muestra de un poco más de cuatro millones de viviendas en el territorio nacional. El reporte contiene, para aquellos indicadores de vivienda y población del cuestionario ampliado, los tres indicadores para medir la precisión en encuestas, y que deben estar disponibles para la consulta de los usuarios: Coeficiente de Variación (CV), Error Estándar (EE), e Intervalos de Confianza (CI). Los indicadores de calidad contemplan los dominios de estudio contemplados en la muestra censal, y los siguientes datos: Población total, por sexo, y por grupos de edad (0 a 17 años, 18 a 39 años, 40 a 59 años, 60 y más años).

Entregable:

Metadatos de programas. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe con los Metadatos de programas de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición, presentando las siguientes actividades: se realizó el planteamiento de generación del indicador de calidad, el cual fue reportado dentro de los metadatos de la encuesta, se generó el indicador de calidad y a través de los mecanismos de publicación y difusión se incorporó dicho resultado en los medios institucionales.

Entregable:

Metadatos de programas. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe con los Metadatos de programas de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares presentando las siguientes actividades: se realizó el planteamiento de generación del indicador de calidad, el cual fue reportado dentro de los metadatos de la ENIGH, se generó el indicador de calidad y a través de los mecanismos de publicación y difusión se incorporó dicho resultado en los medios institucionales.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al proporcionar datos que permiten evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva con indicadores de calidad incluidos en los metadatos de los Programas de Información de Interés Nacional, alineados al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; a la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; al Proyecto 1.3.1 Estrategia de calidad del SNIEG; y a la Actividad 1.3.1.2 Aplicar los indicadores de calidad para el SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-IMSS-065

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar el programa de IIN a cargo del IMSS en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Copia útil de la IIN que se conserva y resguarda en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron los trabajos de integración de 66 archivos de copias útiles mensuales de la información estadística de puestos de trabajo, afiliados por los patrones al Instituto Mexicano del Seguro Social desde enero de 2016 a junio de 2021, por las dimensiones de sexo, grupo de edad, tipo de empleo, rango salarial, tamaño del patrón, así como la siguiente documentación soporte:
 - Síntesis metodológica;
 - Diccionario de datos; y
 - Metadatos y formatos correspondientes.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con esta actividad se garantiza la conservación y accesibilidad de la información de puestos de trabajo afiliados por los patrones al Instituto Mexicano del Seguro Social, desde el periodo que fue aprobado como Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
IMSS. Dirección de Incorporación y Recaudación.

SNIDS-SEP-066

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la SEP en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Copia útil de la IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. (Copia útil de la información).

Resultados obtenidos:

- Copia útil del programa de Información de Interés Nacional, a cargo de la Secretaría de Educación Pública (SEP): "Información Estadística del Sistema de Información y Gestión Educativa. Ciclos escolares: 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 y 2020/2021" al Repositorio/Nodo Central del Acervo de Información de Interés Nacional (IIN) del INEGI, conforme a lo programado en el "Calendario del Acervo (2021)" cumpliendo las siguientes especificaciones:
 - Criterios y estándares técnicos y conceptuales para la conservación y resguardo de la IIN.
 - Medidas de conservación y resguardo de la IIN.
 - Esquema de entrega-recepción de la IIN.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Derivado del cumplimiento a lo establecido en los artículos 9 y 10 de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional, la DGPPyEE a través de la integración de la Copia útil del programa de Información de Interés Nacional, a cargo de la SEP: "Información Estadística del Sistema de Información y Gestión Educativa. Ciclos escolares: 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 y 2020/2021" al Repositorio/Nodo Central del Acervo de IIN del INEGI, contribuyó a que el SNIEG continuara garantizando la conservación de INN.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información Educativa.
SEP. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

SNIDS-SALUD-067

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de SALUD en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Copia útil de la IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- La Dirección General de Información en Salud (DGIS) trabajó conjuntamente con la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (DGCSNIEG), a fin de hacer la carga al Nodo Central de la copia útil del Subsistema de Información sobre Nacimientos (SINAC), lo cual generó la revisión y mejora en la calidad de la información contenida, toda vez que fue constantemente revisada a detalle por ambas instancias.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se busca aplicar estrategias de conservación y confidencialidad de la información contenida en el Sistema de Información sobre Nacimientos la cual es considerada como Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/bdc_nacimientos_gobmx.html

Responsable:

CTE Sectorial en Salud.
SALUD. Dirección General de Información en Salud.

SNIDS-DGES-068

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo del Censo de Población y Vivienda 2020 en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe sobre la conservación y resguardo del Censo de Población y Vivienda 2020 en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable, que da cuenta de la entrega de la Copia útil del Censo de Población y Vivienda 2020, como IIN, la cual está enmarcada en el documento Esquema de entrega-recepción de la IIN, que se desprende de las Reglas para la integración y administración del Acervo de IIN. El informe presenta: la fecha en la cual se concluyó la integración y el depósito en el Nodo Central del Acervo de IIN; la relación de materiales que conforman la entrega de la Copia útil del Censo 2020; el Acuse de recepción y el Aviso de conformidad de entrega de la Copia útil del Programa de IIN Censo 2020, por parte de la Dirección de Coordinación de la Red Nacional de Información del SNIEG.

Entregable:

Entrega para la integración al Acervo de IIN de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento con la entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional de la ENOE. Se integró la carpeta del respaldo de información para los años 2014 a 2018 y se avanzó en la revisión de dicho respaldo. Conforme a los lineamientos establecidos, se integró la carpeta con los archivos de respaldo de cada uno de los periodos mencionados, así como sus formatos correspondientes, con la finalidad de solicitar la integración del respaldo de información de la ENOE en el Acervo de IIN, durante el primer trimestre de 2022.

Entregable:

Entrega para la integración al Acervo de IIN de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento con la entrega para la integración al Acervo de IIN de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Una vez publicada la ENIGH 2020, se inició con su integración al acervo de IIN, incorporando la documentación técnica, así como tabulados, microdatos, datos abiertos, entre otros; de acuerdo a lo dispuesto en las Reglas para la integración y administración del Acervo de IIN.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Defunciones fetales 2020.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable, donde se describe el procedimiento implementado para el caso de las estadísticas de defunciones fetales 2020. Durante el tercer trimestre del año se preparó para su integración la documentación asociada a la base de datos que se publica a través del sitio del INEGI en internet. Una vez publicados los datos definitivos, se generó la respectiva Copia útil de la base de datos que fue depositada para su resguardo en el Nodo Central del Acervo de Información de Interés Nacional, el cual es administrado por la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Depositado el material, se envió aviso de la entrega realizada mediante documento oficial (Oficio) por parte de la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos. De igual forma, la DGCSNIEG llevó a cabo la revisión y validación de los contenidos de la actualización de la copia útil, notificando su aceptación y liberación.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Defunciones registradas 2020.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable, donde se describe el procedimiento implementado para el caso de las estadísticas de defunciones registradas 2020. Durante el cuarto trimestre se preparó para su integración, la documentación asociada a la base de datos que se publica a través del sitio del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) en internet. Una vez publicadas las cifras definitivas, se generó la respectiva Copia útil de la base de datos que fue depositada para su resguardo en el Nodo Central del Acervo de Información de Interés Nacional, el cual es administrado por la DGCSNIEG. Depositado el material, se envió aviso de la entrega realizada mediante documento oficial (Oficio) por parte de la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos. De igual forma, la DGCSNIEG llevó a cabo la revisión y validación de los contenidos de la actualización de la copia útil, notificando su aceptación y liberación.

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la Información de Interés Nacional generada por el INEGI, indicada en el Objetivo Estratégico 1 Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, en la Acción General 1.4 Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información, al Proyecto 1.4.1 Estrategia de conservación y confidencialidad del INEGI y a la Actividad 1.4.1.3 Aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de Unidades del Estado productoras de Información de Interés Nacional.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

SNIDS-SIPINNA-078

Nombre de la Actividad específica:

Diseñar e implementar el Taller con los Gobiernos Estatales en coordinación con el INEGI, para construir la metodología de los indicadores nivel 3.

Entregable:

Reporte de las actividades realizadas para el diseño del Taller.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre se avanzó en el diseño del Taller de capacitación técnica para el desarrollo y generación de indicadores sobre la situación de los derechos de niñas, niños y adolescentes. Se elaboró el diseño instruccional para fortalecer las capacidades técnicas de los gobiernos estatales, con el propósito de construir la metodología de los indicadores que permitan dar seguimiento a la atención de los derechos de las niñas, niños y adolescentes y atender las necesidades de información identificadas a nivel local. El taller abarca el abordaje de una metodología para la generación de indicadores con enfoque de derechos de niñas, niños y adolescentes, evaluación y monitoreo de la calidad de la información y los registros administrativos como fuente primordial de información. Asimismo, contribuye en la generación de información sobre violencia contra niñas, niños y adolescentes, atendiendo los vacíos de información identificados por el Comité de los derechos del niño.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye proporcionando a las representaciones estatales de las Unidades de Estado que forman parte del Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA), herramientas técnico-metodológicas que permitan fortalecer las capacidades técnicas para la generación de indicadores sobre la situación de los derechos de las niñas, niños y adolescentes.

Ubicación:

- <https://bit.ly/3KpTIdS>

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SIPINNA. Secretariado Ejecutivo.

SNIDS-SEGOB-091

Nombre de la Actividad específica:

Colaborar con organismos internacionales en materia de estadística sobre migración y movilidad internacional.

Entregable:

Informe de la colaboración con el Grupo de Expertos sobre migración internacional de la División de Estadística de la ONU.

Resultados obtenidos:

- Se sesionó con el Grupo de Expertos de Estadísticas sobre Migración Internacional donde se discutió la propuesta de indicadores sobre migración internacional y movilidad temporal, así como en el documento sobre la integración de datos para estadísticas desagregadas de migración internacional, en el que se propuso un ejercicio de estimación realizado por la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas. A partir de lo anterior, se pretende generar directrices para un combo básico de indicadores que los países deberían estimar, asimismo se elabora un documento con ejemplos de uso de fuentes de datos y la complementariedad de las mismas y las necesidades de los países para fundamentar la política pública, no solo en materia de población, sino también de migración.

Entregable:

Informe del envío de información a la Organización Internacional para las Migraciones (OIM) para la Plataforma Regional de Información sobre Migración.

Resultados obtenidos:

- Se entregó a la Organización Internacional para las Migraciones (OIM) la matriz de información correspondiente al segundo semestre de 2020 y la correspondiente al primer semestre de 2021 para la Plataforma Regional de Información sobre Migración (PRIMI). Dichas matrices contienen la estadística sobre eventos de entrada al país, eventos de extranjeros en situación irregular retenidos (presentados) adultos y Niñas, Niños y Adolescentes; deportados y de retorno asistido, adultos y NNA (devueltos), así como de extranjeros que obtuvieron la residencia, regularizaron su situación migratoria o accedieron al refugio. Los insumos se cargan en la PRIMI, con el propósito de brindar información comparable entre los países de Centroamérica, México y el Caribe, que permita conocer la situación migratoria de cada uno de ellos utilizando parámetros similares.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Los trabajos realizados contribuyen a mejorar el uso de conceptos que se traducen en indicadores y metodologías para generar estadística en materia de migración y movilidad internacional de personas, actividades vinculadas al Objetivo Estratégico 2. Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024. Asimismo, la colaboración con la OIM abona al cumplimiento de este Objetivo en tanto que potencia el uso y conocimiento de fuentes de información sobre migración y movilidad internacional en un marco regional para la fundamentación de políticas públicas en la materia.

Ubicación de los entregables:

- <https://primi.iom.int/es/movimientos-migratorios>

Responsable:

CTE de Población y Dinámica Demográfica.

SEGOB. Dirección de Estadística de la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas.

SNIDS-CULTURA-097**Nombre de la Actividad específica:**

Desarrollar las capas de información geográfica sobre cultura.

Entregable:

Capas de información geográfica sobre patrimonio cultural.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la generación de la capa de Información sobre la localización de las Zonas Arqueológicas abiertas al público en territorio mexicano.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Esta actividad permite tener actualizada la información de las zonas arqueológicas abiertas al público, como punto de referencia para análisis de influencia económica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información Cultural.

CULTURA. Subsecretaría de Desarrollo Cultural.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

SNIDS-CONADIS-099

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar un diagnóstico de las necesidades con respecto a la información estadística en materia de discapacidad.

Entregable:

Documento Diagnóstico de las Necesidades de Información que deben formar parte del Modelo Nacional de Información en Materia de Discapacidad.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración del documento "Diagnóstico de las Necesidades de Información que deben formar parte del Modelo Nacional de Información en Materia de Discapacidad", con la siguiente categorización: a) Estructura, organización y funcionamiento; b) Demandas o necesidades de información; c) Prioridades, cobertura y desagregación; y, d) Oferta de información.
- Para la elaboración de ese documento se contó con la participación de la Secretaría de Educación Pública, la Secretaría de Turismo, el Instituto Mexicano del Seguro Social, el DIF Nacional y la Comisión Nacional de los Derechos Humanos; no se incorporan la totalidad de las necesidades de todas las dependencias y entidades que participan en el Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad (CTEID), en virtud de que estas no fueron enviadas a la presidencia del CTEID, no obstante al compromiso adquirido mediante acuerdo donde se aprueba el Mapa Conceptual, así como la creación de cinco grupos de trabajo.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El Modelo Nacional de Información en Materia de Discapacidad es una actividad que contribuye a los objetivos del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, al SNIEG, y a las necesidades de información del PND 2019-2024, aportando información estadística de la población con discapacidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información sobre Discapacidad.
CONADIS. Dirección de Operación Administrativa.

SNIDS-VP-103

Nombre de la Actividad específica:

Impulsar el uso de IC e IIN en la evaluación de los programas públicos del ámbito federal.

Entregable:

Informe sobre el Impulso del uso de IC e IIN en la evaluación de los programas públicos del ámbito federal.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe sobre el Impulso del uso de IC e IIN en la evaluación de los programas públicos del ámbito federal donde se reportan las actividades realizadas por el Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social, destacando la presentación de la IIN en las sesiones del Comité Ejecutivo (CE) y de los Comités Técnicos Especializados y los trabajos de revisión de los Indicadores Clave (IC) y los Indicadores para el seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en los marcos nacional, global y regional.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La difusión de la Información de Interés Nacional y de los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores contribuye en la tarea del SNIEG de suministrar a la sociedad y al Estado información de calidad, pertinente, veraz y oportuna, al poner al alcance de las Unidades del Estado los datos actualizados con fuentes consistentes y una atención armonizada de diferentes requerimientos nacionales e internacionales.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

SNIDS-CULTURA-109**Nombre de la Actividad específica:**

Analizar las necesidades de información y formular propuestas para su atención: de la propuesta de Indicadores Clave, los indicadores temáticos para la cultura en la Agenda 2030 y de ampliación de proyectos en operación.

Entregable:

Informe de resultados del análisis de las necesidades de información sobre el sector cultural.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la aprobación del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (CESNIDS) y del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica (CESNIE) de las propuestas de los siguientes Indicadores Clave, solo en espera de que la Junta de Gobierno del INEGI proporcione su dictamen final:
 - Crecimiento real del valor agregado bruto del sector de la cultura.
 - Crecimiento de los puestos de trabajo ocupados totales del sector de la cultura.
- Adicionalmente, se identificaron varios temas destacando la propuesta de dos Indicadores Clave:
 - Fortalecimiento de estadística de museos.
 - Indicadores temáticos de cultura de la UNESCO en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La propuesta de los dos Indicadores Clave contribuye al Objetivo Estratégico 3 "Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información" y a la Acción General 3.1 "Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional". Cabe mencionar que, de ser aprobados dichos indicadores por la Junta de Gobierno, se atiende un pendiente en materia cultural, ya que en este momento no existe ningún Indicador Clave de tema cultural, puesto que la única IIN de tema cultural es la Cuenta Satélite de Cultura de México.

Ubicación:

- https://sic.cultura.gob.mx/inegi/informe_GTEC_2021.pdf

Responsable:

CTE de Información Cultural.
CULTURA. Subsecretaría de Desarrollo Cultural.

SNIDS-INMUJERES-110**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento al proceso para solicitar que la información de la Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo (ENUT) sea considerada como Información de Interés Nacional.

Entregable:

Documentación que sustente el seguimiento al proceso de la ENUT como IIN, conforme la normatividad del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los formatos y anexos requeridos para proponer ante el Comité Ejecutivo del SNIDS, la Encuesta nacional sobre Uso del Tiempo (ENUT) como IIN, continuando con el proceso señalado en la normatividad del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye en la consolidación y continuidad de una encuesta medular para la agenda nacional de género, como lo es la ENUT.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información con Perspectiva de Género.
INMUJERES. Secretaría Ejecutiva.

SNIDS-IMSS-112

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la propuesta de Indicador Clave de los Puestos de trabajo registrados por los patrones en el IMSS, nacional y por entidad federativa según: sexo, grupos de edad, tipo de empleo, tamaño de patrón y rango salarial, de 2016 a la fecha.

Entregable:

Formato de propuesta del Indicador Clave de los Puestos de trabajo registrados por los patrones en el IMSS.

Resultados obtenidos:

- Se enviaron las propuestas de los siguientes Indicadores Clave al Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social (CTEETPS) con el objetivo de proveer información valiosa de la evolución del mercado laboral formal en México:
 - Puestos de Trabajo Registrados por los Patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social.
 - Salario Diario de los Puestos de Trabajo Registrados por los Patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al incluir programas de información estadística y geográfica en el PAEG que sean empleados para producir Indicadores Clave e Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
IMSS. Dirección de Incorporación y Recaudación.

SNIDS-CONAPO-113

Nombre de la Actividad específica:

Identificar y actualizar indicadores en materia de población y dinámica demográfica.

Entregable:

Informe de los formatos elaborados de Indicadores Clave propuestos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el seguimiento realizado a las fichas de los siguientes Indicadores Clave propuestos para ser incorporados en el Catálogo Nacional de Indicadores:
 - Tasa de defunciones de personas de 60 años y más por enfermedades cardiovasculares.
 - Tasa de defunciones de personas de 60 años y más por cáncer (tumores malignos).
 - Tasa de defunciones de personas de 60 años y más por diabetes mellitus.
 - Tasa de defunciones de personas de 60 años y más por enfermedades respiratorias crónicas.
 - Porcentaje de la población ocupada con acceso a atención médica en Instituciones de salud por parte de su trabajo.
- Las fichas y su documentación de apoyo fueron enviadas a la Junta del Gobierno del INEGI y al Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social para su aprobación e incorporación al CNI ante el CTE Sectorial en Salud (CTESS).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se contribuye a identificar y actualizar la información, proporcionando indicadores en materia de mortalidad para la población de 60 años y más.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Población y Dinámica Demográfica.
CONAPO. Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva.

SNIDS-SIPINNA-123**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar el proyecto de la batería de Indicadores del Sistema Nacional de Información.

Entregable:

Reporte de Avances.

Resultados obtenidos:

- Se reporta en la presentación de la segunda sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA) 2021, el estatus de avance en la actualización de los indicadores con información disponible y cuya periodicidad permitiera dicha actualización. El documento contiene la información actualizada proporcionada por las Unidades del Estado que participan en dicho Comité. En general, de las 17 unidades de estado en posibilidades de actualizar sus indicadores, 12 han llevado a cabo su entrega, no obstante, se encuentran en proceso de ajustes.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye en la tarea del SNIEG al proporcionar información pertinente, veraz, oportuna y de calidad para la toma de decisiones.

Ubicación:

- <https://bit.ly/3KpTIdS>

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SIPINNA. Secretariado Ejecutivo.

SNIDS-DGES-124

Nombre de la Actividad específica:

Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Consulta pública de encuestas sociodemográficas de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de la Consulta pública de encuestas sociodemográficas de Interés Nacional, derivado de las consultas públicas de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo:
 - Actualización de clasificaciones de la ENOE.
Para esta actividad se dio seguimiento con la ENOE Nueva Edición. En el segundo trimestre de 2021 se preparó el material e impartió la capacitación al personal operativo, se actualizaron los procedimientos de codificación y validación y se realizaron los ajustes a los sistemas de la ENOE Nueva Edición y a partir del tercer trimestre de 2021, se implementó la actualización de las clasificaciones geográficas, parentescos, actividad económica, ocupaciones y carreras.
 - Implementación de entrevistas telefónicas.
Esta actividad se llevó a cabo como Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo CATI (ENOE-CATI) (*Computer-assisted Telephone Interviewing*), que consistió en la selección de una muestra independiente de viviendas en la que se levantó información por teléfono, en donde se aplicaron los instrumentos de captación, diseño estadístico y conceptual de la ENOE. Esta información al combinarla con la estrategia de entrevistas cara a cara, se presentó como Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición (ENOE^N). Esta actividad se realizó durante todo el año 2021.
 - Migración de la captación de información a dispositivos electrónicos.
En el tercer trimestre de 2021 se realizó la planeación y capacitación del personal operativo para el levantamiento de la prueba estadística en dispositivos electrónicos, en octubre de 2021 se llevó a cabo el operativo y durante noviembre y diciembre se trabajó en la codificación y validación de la prueba estadística de la ENOE, verificando tanto la funcionalidad del sistema como la aplicación de los procedimientos de codificación y validación, actividad que continúa durante 2022.
 - Incorporación de nuevas preguntas de migración y lugar de trabajo.
Para esta actividad se dio seguimiento con la ENOE Nueva Edición. En el segundo trimestre de 2021 se preparó el material e impartió la capacitación al personal operativo para la captación de la información, se diseñaron los procedimientos de codificación y validación, se realizaron los ajustes y pruebas a los sistemas y a partir del tercer trimestre de 2021, se implementó la recolección de la nueva información.
 - Actualización de las estimaciones de población con base en el marco de muestreo del INEGI.
Durante el primer trimestre de 2021 se concluyó el documento metodológico de las estimaciones de población basadas en el marco de muestreo del INEGI, en marzo se realizaron los ajustes a los procedimientos para la estimación de los ponderadores de la ENOE Nueva Edición y a partir de abril de 2021, las estimaciones de población fueron elaboradas por el INEGI, se informó oportunamente a los usuarios de los cambios y se dio a conocer un programa para la actualización de los datos de la ENOE del periodo 2005 a 2020 acorde con las estimaciones de población basadas en el marco de muestreo del INEGI.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al contar con información sobre la atención de temas emergentes, a través de los Programas de Información de Interés Nacional en donde se realizó una consulta pública, en el marco del Objetivo Estratégico 3. Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, de la Acción General 3.3. Identificar temas emergentes y definir mecanismos para su atención y seguimiento oportuno, del Proyecto 3.3.1. Mecanismo de atención responsivo y adaptativo a temas emergentes y de la Actividad 3.3.1.2. Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

SNIDS-SEP-128

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación del Programa de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEP.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación del Programa de IIN responsabilidad de la SEP.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre, se realizaron mejoras y actualizaciones al portal público del Sistema de Información y Gestión Educativa (SIGED) y se implementó la funcionalidad de activación de herramientas de accesibilidad. Dentro de los servicios de seguridad que ofrece el contrato de Centro de Datos, se continuaron realizando las siguientes actividades:
 - Respaldos de todas las bases de datos con las que cuenta el SIGED en cintas magnéticas, con una periodicidad diaria, semanal y mensual, para asegurar el resguardo de la información.
 - Actualización de los certificados de seguridad de los portales del SIGED (externo, interno y el Sistema de Integración de Información Educativa).
- Se cuenta con la documentación técnica de las implementaciones en el ambiente de producción del portal público del SIGED y la documentación técnica del centro de datos (entregables considerados en el contrato).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye con elementos de información de la Unidad del Estado productora de IIN, para desarrollar un diagnóstico sobre el uso de la infraestructura del SNIIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información Educativa.
SEP. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

SNIDS-DGES-129

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información para el Censo de Población y Vivienda 2020.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe del uso de la infraestructura de información para el Censo de Población y Vivienda 2020, el cual presenta cinco apartados: en el primero de ellos se mencionan los antecedentes de la infraestructura del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social. En el segundo, se describe el Marco Geoestadístico y sus orígenes, y se ofrece una numeralia de los principales conceptos que lo conforman. En el tercer apartado se aborda el Inventario Nacional de Viviendas y las actualizaciones de las que ha sido objeto. En el cuarto, se trata el uso específico de estos dos instrumentos en el Censo de Población y Vivienda 2020, abordándose desde un punto de vista de producción de información estadística y mencionando el trabajo que se realiza actualmente con la información recabada en 2020 y que servirá de insumo para una futura actualización del Inventario Nacional de Viviendas. Finalmente, en el quinto se ofrecen conclusiones a manera de resumen de lo tratado.

Entregable:

Informe del uso del marco geoestadístico en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES. Defunciones fetales 2020.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe del uso del marco geoestadístico en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES, caso específico de las defunciones fetales 2020, donde se reporta brevemente lo realizado para el año estadístico 2020, en lo que respecta al tratamiento estadístico vinculado a la implementación de este instrumento como parte de las actividades que aseguran el sustento metodológico y que vigilan su aplicación desde el registro y control de la captación de casos, hasta la difusión de la información mediante la codificación de entidades federativas, municipios y localidades a partir del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades.

Entregable:

Informe del uso del marco geoestadístico en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES. Defunciones registradas 2020.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe del uso del marco geoestadístico en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES, caso específico de las defunciones registradas, donde se reporta brevemente lo realizado para el año estadístico 2020, en lo que respecta al tratamiento de la información que está vinculado a la implementación de este instrumento como parte de las actividades que aseguran el sustento metodológico y que vigilan su aplicación desde el registro y control de la captación de casos, hasta la difusión de la información mediante la codificación de entidades federativas, municipios y localidades a partir del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades.
-

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES. Para esta actividad se dio seguimiento con la ENOE Nueva Edición. Se realizó la infraestructura de información para la generación de la encuesta, para lo cual se trabajó en la integración de la documentación de la arquitectura, se gestionaron los cambios relacionados con la incorporación de las preguntas de migración y lugar de trabajo y la actualización de clasificadores para la codificación de la información; asimismo, se están desarrollando las actividades para la actualización de la documentación metodológica y de los procedimientos que sustentan a la encuesta. Se seleccionó la muestra y se calcularon ponderadores para la ENOE Nueva Edición, mediante el uso de la Infraestructura del Marco Maestro de Muestreo para la generación de 11 bases de datos con selección de muestras mensuales y de 11 bases de datos con el cálculo de ponderadores, con el fin de realizar la ENOE Nueva Edición, mediante el levantamiento y la explotación de la información por parte de las y los usuarios.
-

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES, respecto a la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Se realizó la documentación sobre el conjunto de datos y metodologías que soportan el proceso de producción de información, así como su interacción e integración, los cuales se componen de catálogos y clasificaciones, registros estadísticos y geográficos, así como de metodologías. Los programas de IIN tienen como base una infraestructura de información consolidada y establecida, por lo cual se inició con el reporte de cómo son utilizados, para consolidar que el programa de IIN produce información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable. Se calcularon ponderadores para la Muestra Tradicional, de Nueva Construcción y para los cinco municipios de la Cruzada Contra el Hambre, mediante el uso de la infraestructura del Marco Maestro de Muestreo para la generación de tres bases de datos con el cálculo de ponderadores para la Muestra Tradicional, de Nueva Construcción y para los cinco municipios de la Cruzada Contra el Hambre, con el fin de realizar la explotación de la información por parte de los usuarios de la ENIGH.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al contar con un diagnóstico sobre el uso de la infraestructura de información estadística y geográfica del SNIEG, enmarcado en el Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.1 Asegurar que la infraestructura de la información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos, al Proyecto 4.1.1 Infraestructura de información estadística y geográfica para el SNIEG, y a la Actividad 4.1.1.4 Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-SEGOB-146**Nombre de la Actividad específica:**

Publicar presentaciones con información estadística y de análisis sobre migración y movilidad internacional.

Entregable:

Dos Contextos. Investigaciones sobre movilidad humana.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la publicación de dos documentos: Contextos. Investigaciones sobre movilidad humana.
- Se resalta el contenido de Contextos número cuatro, que se centra en el análisis de elementos que establecen la relación entre la inseguridad alimentaria y migración observadas en el área conformada por Guatemala, Honduras y El Salvador, países que integran la región norte de Centroamérica, donde convergen factores económicos, sociales y ambientales que inciden tanto en la falta de alimentos como en la migración, esta última como efecto de tales causas.

Entregable:

Anuario de movilidad y migración internacional en las entidades federativas de México. 2020.

Resultados obtenidos:

- El Anuario de movilidad y migración internacional en las entidades federativas de México 2020, muestra las distintas dinámicas migratorias de México a través de sus 32 entidades federativas, en las cuales se refleja la diferencia en la intensidad de las dinámicas de movilidad internacional de las personas, así como las características espaciales de cada entidad que contribuyen a la atracción de residentes, visitantes y personas en tránsito irregular por México. Además de los flujos de personas extranjeras que arribaron a nuestro país, se presenta la información de los mexicanos que fueron devueltos por las autoridades migratorias de Estados Unidos. Asimismo, se presenta una estimación de las personas nacidas en otro país con y sin ascendencia mexicana que nos ayuda a identificar a los extranjeros en términos del artículo 30 constitucional; dicha información se obtuvo a partir de la muestra censal.

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- Los trabajos publicados en la página web de la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas (UPMRIP), dan respuesta a las actividades vinculadas al Objetivo Estratégico 4 : Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, ya que vinculan diversas fuentes de información para la generación de estadísticas y proyectos que abordan el análisis de la movilidad y migración internacional.

Ubicación de los entregables:

- http://www.politicamigratoria.gob.mx/work/models/PoliticaMigratoria/CEM/Estadistica/anuario/ANUARIO_2020.pdf

Responsable:

CTE de Población y Dinámica Demográfica.

SEGOB. Dirección de Estadística de la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas.

SNIDS-IMSS-147**Nombre de la Actividad específica:**

Generar el Programa de Información de Interés Nacional responsabilidad del IMSS.

Entregable:

Presentaciones del Programa de IIN generado por la Dirección de Incorporación y Recaudación del IMSS.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la publicación de la información Estadística de los Puestos de Trabajo Registrados por los Patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social, conforme al calendario de publicación del SNIEG 2021 . Se llevó a cabo su actualización mensual en las siguientes plataformas de difusión: Cubos IMSS; Mapas IMSS; Datos abiertos IMSS; y Series de tiempo IMSS.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- Portal a: <http://www.imss.gob.mx/conoce-al-imss/cubos>
- Portal b: <http://datos.imss.gob.mx/mapas-interactivos>
- Portal c: <http://datos.imss.gob.mx/group/asegurados>
- Portal d: https://public.tableau.com/app/profile/imss.cpe/viz/Historico_4/Empleo_h?publish=yes

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.

IMSS. Dirección de Incorporación y Recaudación.

SNIDS-SEP-148

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEP.

Entregable:

Presentaciones de los Programas de IIN generados por la Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa de la SEP. (Presentaciones de la IIN).

Resultados obtenidos:

- Al cierre del trimestre de 2021, la información estadística del Sistema Educativo Nacional se encuentra oficializada y pueden ser consultadas las cifras definitivas en el portal www.siged.sep.gob.mx. Se cuenta con la documentación técnica de las implementaciones en el ambiente de producción del portal público del SIGED.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- A través de la publicación de la información estadística del Sistema Educativo Nacional, la Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa (DGPPyEE) contribuyó en el suministro a la sociedad y al Estado de información de calidad, pertinente, veraz y oportuna para coadyuvar al desarrollo nacional.

Ubicación:

- <https://www.planeacion.sep.gob.mx/principalescifras/>

Responsable:

CTE de Información Educativa.
SEP, Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

SNIDS-SALUD-149

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SALUD.

Entregable:

Presentaciones de los Programas de IIN generados por la Dirección General de Información en Salud de la Secretaría de SALUD.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo la actualización y publicación de la base de datos del Subsistema de Información sobre Nacimientos (SINAC); por lo que al 17 de diciembre de 2021, se tiene un total de 1 502 970 nacidos certificados. De conformidad con el calendario estadístico, se espera cerrar las cifras de nacimientos de 2021 en el mes de abril de 2022.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La información contenida en el SINAC permite una amplia disponibilidad sobre los nacimientos ocurridos en el territorio nacional, conocer en qué entidad federativa se presentan los mayores niveles de natalidad, con la finalidad de que dicha información, sea un recurso que les permita a los administradores de recursos, llevar a cabo una mejor orientación de los mismos. Asimismo, y dado que se trata de Información de Interés Nacional, esta se actualiza constantemente para la generación de indicadores en la que se ocupe dicha base de datos.

Ubicación:

- http://www.dgjs.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/bdc_nacimientos_gobmx.html

Responsable:

CTE Sectorial en Salud.
SALUD, Dirección General de Información en Salud.

SNIDS-DGES-150**Nombre de la Actividad específica:**

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

Entregable:

Censo de Población y Vivienda 2020.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe del Censo de Población y Vivienda (CPV) 2020 con la descripción de las principales actividades llevadas a cabo para la ejecución del CPV de 2017, año en que iniciaron las tareas de preparación del Censo 2020, hasta 2021, año en que se publicaron sus resultados. Dicho informe presenta: el objetivo fundamental del Censo, las acciones para definir la temática, las pruebas realizadas, los instrumentos de captación utilizados, el periodo de levantamiento, los métodos de recolección empleados, las etapas para el procesamiento de la información y las de presentación de los resultados censales, entre otros temas. Además, incluye como anexo, la relación del conjunto de información publicada en el sitio web del Censo 2020.

Entregable:

Base de datos liberada para publicación de defunciones fetales 2020.

Resultados obtenidos:

- En cuanto a la producción de IIN de la estadística de defunciones fetales correspondiente a la edición 2020, en el tercer trimestre de 2021, se integró, validó y liberó la base de datos nacional, publicándose la información definitiva en el sitio de internet del INEGI en formato de tabulados interactivos (cubos), tabulados predefinidos, microdatos en formato DBF y de datos abiertos. Asimismo, se publicaron los metadatos en formato *NESSTAR Data Documentation Initiative* (DDI), así como un comunicado de prensa acompañado de una nota técnica.

Entregable:

Base de datos liberada para publicación de defunciones registradas 2020.

Resultados obtenidos:

- En cuanto a la generación de IIN de la estadística de defunciones registradas correspondientes a la edición 2020, durante el cuarto trimestre de 2021 se elaboró el informe en el que se describen brevemente las actividades vinculadas a la integración, validación y liberación de la base de datos nacional, así como de la publicación de la información definitiva, en el sitio de internet del INEGI, en formato de tabulados interactivos (cubos), tabulados predefinidos, microdatos en formato DBF y de datos abiertos, metadatos en formato DDI y un comunicado de prensa acompañado de una nota técnica.

Entregable:

12 Bases de datos de explotación mensual de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron 12 Bases de datos de explotación mensual dando seguimiento con la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición (ENOE^{AN}). Se aplicaron los procesos de validación central a las bases de datos mensuales de la ENOE^{AN} mediante la ejecución de la integridad, secuencia y congruencia de la información; se depositaron las bases de datos validadas en el sitio FTP para el intercambio de información con otras áreas internas, a fin de solicitar los factores de expansión al área de diseño estadístico; y se aplicaron a las bases de datos mensuales, los factores de expansión proporcionados por el área de diseño estadístico, así como se generaron las cifras de control.

Entregable:

Cuatro Bases de datos de explotación trimestral de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron cuatro Bases de datos de explotación trimestral dando seguimiento con la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición (ENOE^{AN}); periodo IV trimestre de 2020, I, II y III trimestre de 2021. Se aplicaron los procesos de validación central a las bases de datos mensuales de la ENOE^{AN} mediante la ejecución de la integridad, secuencia y congruencia de la información; se depositaron las bases de datos validadas en el sitio FTP para el intercambio de información con otras áreas internas para solicitar los factores de expansión al área de diseño estadístico; y se aplicaron a las bases de datos trimestrales los factores de expansión proporcionados por el área de diseño estadístico, así como se generaron las cifras de control y se prepararon las bases de datos de explotación trimestral.

Entregable:

Cuatro Tabulados nacionales de las 32 entidades y 39 ciudades de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron cuatro Informes con los Tabulados nacionales de las 32 entidades y 39 ciudades dando seguimiento con la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición (ENOE^N); periodo IV trimestre 2020, I, II y III trimestre de 2021.
-

Entregable:

Cuatro Informes trimestrales de resultados del levantamiento de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron y revisaron los cuatro informes de desempeño en campo del levantamiento de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición, correspondientes al IV trimestre de 2020, I, II y III trimestre de 2021.
-

Entregable:

Manual del Entrevistador de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Manual del Entrevistador de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares con la identificación y preparación del Manual para su publicación correspondiente a la ENIGH 2020 en el sitio de internet del INEGI.
-

Entregable:

Diseño Conceptual de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento de Diseño Conceptual de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Se revisaron y documentaron los diversos aspectos metodológicos, desde el punto de vista conceptual de la ENIGH, correspondiente a la edición 2020, así como la infraestructura conceptual del proyecto sobre los temas de ingresos y gastos, de modo que fuera clara la manera como se definieron, construyeron y desagregaron las variables.
-

Entregable:

Base de datos de explotación de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración de la base de datos de explotación de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares al revisar y documentar los diversos aspectos metodológicos, desde el punto de vista conceptual de la ENIGH 2020, así como la infraestructura conceptual del proyecto sobre los temas de ingresos y gastos, de modo que fuera clara la manera como se definieron, construyeron y desagregaron las variables.
-

Entregable:

Tabulados Básicos de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el informe de los Tabulados Básicos de la ENIGH 2020, tomando los procesos informáticos actualizados para la generación de tabulados y corriendo con la base de datos de explotación con factores finales; los datos obtenidos se toman para realizar los tabulados en hojas de cálculo y darles formato.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, atendiendo las necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad al producir Información de Interés Nacional, en el marco del Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.1 Información de Interés Nacional y a la Actividad 4.3.1.1 Generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-STPS-166**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.

Entregable:

Actualización de IC en el marco del CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con las series estadísticas actualizadas de los 25 Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social, los cuales fueron reportados por las Unidades del Estado para su difusión en el Sitio del CNI del SNIEG. El listado de indicadores es el siguiente: 1. Índice de costo unitario de la mano de obra en las manufacturas; 2. Índice de productividad laboral en las manufacturas; 3. Índice de costo unitario de la mano de obra en el comercio al por mayor; 4. Índice de costo unitario de la mano de obra en el comercio al por menor; 5. Índice de productividad laboral en el comercio al por mayor; 6. Índice de productividad laboral en el comercio al por menor; 7. Índice de costo unitario de la mano de obra en las empresas constructoras; 8. Índice de productividad laboral en las empresas constructoras; 9. Índice de puestos de trabajo registrados en el IMSS; 10. Índice del salario real asociado a trabajadores asegurados en el IMSS; 11. Índice global de productividad laboral de la economía; 12. Tasa de desocupación; 13. Tasa de informalidad laboral; 14. Tasa de ocupación agropecuaria; 15. Tasa de ocupación en el comercio; 16. Tasa de ocupación en el Sector Informal 2; 17. Tasa de ocupación en la industria manufacturera; 18. Tasa de ocupación en los servicios (excluye comercio); 19. Tasa de participación; 20. Tasa de trabajo asalariado; 21. Tasa neta de ocupación; 22. Mediana del ingreso mensual real de los ocupados; 23. Porcentaje de asalariados que ganan hasta tres salarios mínimos reales; 24. Incremento salarial contractual nominal de jurisdicción federal; y 25. Incremento salarial contractual real de jurisdicción federal.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Los Indicadores Clave son un apoyo importante en el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas sobre el mercado de trabajo en México.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.

STPS. Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.

SNIDS-INMUJERES-167**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Información con Perspectiva de Género.

Entregable:

Actualización de IC en el marco del CTE de Información con Perspectiva de Género.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la publicación de la actualización de los Indicadores Clave de participación política, así como del indicador "Porcentaje de personas de 15 años y más que no asisten a la escuela y no perciben ingresos monetarios", en el sitio web del CNI. Asimismo, se cuenta con el acuerdo del CTE de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG) para considerar la elaboración de los formatos y anexos para proponer tres Indicadores Clave de la ENUT:
 - Promedio de horas semanales que la población de 12 años y más dedicó a trabajo de cuidados no remunerado para integrantes del hogar o de otros hogares (incluyendo cuidados pasivos).
 - Promedio de horas semanales que la población de 12 años y más dedicó a trabajo de cuidados no remunerado para integrantes del hogar o de otros hogares (sin incluir cuidados pasivos).
 - Promedio de horas semanales que la población de 12 años y más dedicó a realizar trabajo doméstico no remunerado para el hogar o para otros hogares.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye con la producción de información que cumple con los requisitos considerados en la normatividad para ser considerados como Indicadores Clave.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información con Perspectiva de Género.

INMUJERES. Secretaría Ejecutiva.

SNIDS-SEP-168

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Información Educativa.

Entregable:

Actualización de IC en el marco del CTE de Información Educativa.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con las bases de datos de las series actualizadas con información fuente e Indicadores Clave del Sector Educativo que pertenecen al Catálogo Nacional de Indicadores.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye manteniendo actualizado el Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Información Educativa.

SEP. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

SNIDS-BIENESTAR-169

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.

Entregable:

Actualización de IC en el marco del CTE de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.

Resultados obtenidos:

- Se actualizó 100 % de los IC en el CNI; se actualizaron 17 de 17 IC, de acuerdo con la calendarización programada para 2021.
- Entre los Indicadores Clave actualizados, destacan los siguientes:
 - Índice de la Tendencia Laboral de la Pobreza (ITLP) 2020-2021. Es un indicador que estima el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) trimestralmente con información de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo publicada por el INEGI. Este indicador permite dar seguimiento a la evolución del ingreso laboral y su relación con el valor monetario de la canasta alimentaria; cuenta con 16 años de información a nivel nacional, por ámbito de residencia y por entidades federativas en materia de pobreza laboral en México. La estimación de este indicador contempla los ajustes metodológicos anunciados por el INEGI referente a la ENOE, así como las adecuaciones derivadas de la agenda permanente de actualización del CONEVAL, lo que permite contar con información actualizada y reciente para proveer información oportuna para la política social del país.
 - Índice de Rezago Social (IRS) 2020. El CONEVAL dio a conocer los resultados de las estimaciones correspondientes al año 2020 del IRS a nivel entidad federativa y municipal, con base en el Censo de Población y Vivienda 2020, publicado por el INEGI. Este indicador incorpora información de educación, acceso a servicios de salud, servicios básicos de la vivienda, calidad y espacios en la vivienda, y activos en el hogar. El IRS resume estas dimensiones en un valor numérico, el cual permite clasificar a los estados, municipios y localidades en cinco grados de rezago social: muy alto, alto, medio, bajo y muy bajo. La construcción del IRS precedió a la medición multidimensional de la pobreza, ya que incorporó la información entonces disponible acorde a los indicadores y los niveles de desagregación que marca la Ley General de Desarrollo Social (LGDS). A pesar de considerar ciertos indicadores señalados en la LGDS, es importante destacar que no se trata de una medición de pobreza, ya que no incorpora los indicadores de ingreso, seguridad social y alimentación. Con la información del IRS de 2020, se cuenta con 20 años de información sobre el rezago social en México. Para 2000, 2010 y 2020 la información se retomó de fuentes censales del INEGI, mientras que para 2005 se utilizó el Censo de población y vivienda, y para 2015 los datos de la Encuesta Intercensal, también del INEGI.
 - Medición de pobreza en los municipios de México 2020. En cumplimiento al mandato de la Ley General de Desarrollo Social, el CONEVAL dio a conocer los resultados de la Medición de pobreza a nivel municipal 2020 y su comparativo con los años 2010 y 2015, con base en la información del Modelo Estadístico para la Continuidad del Módulo de Condiciones Socioeconómicas de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (MEC del MCS-ENIGH), y del Censo de Población y Vivienda, publicados por el INEGI. La medición de pobreza a nivel municipal 2020 permite, por primera vez, contar con tres estimaciones en el tiempo de los indicadores de la medición multidimensional de la pobreza a escala municipal, cuya comparabilidad permite observar la evolución de la pobreza a este nivel de desagregación. Con este ejercicio, el CONEVAL da cumplimiento al mandato de la LGDS y a lo establecido en los Lineamientos y criterios generales para la definición, identificación y medición de la pobreza 2010.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/ITLP-IS_pobreza_laboral.aspx
- https://www.coneval.org.mx/Medicion/IRS/Paginas/Indice_Rezago_Social_2020.aspx
- <https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobreza-municipio-2010-2020.aspx>

Responsable:

CTE de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.
BIENESTAR. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios.

SNIDS-PRESIDENCIA-170

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Entregable:

Actualización de IC en el marco del CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Resultados obtenidos:

- Los Indicadores Claves que corresponden a los ODS se actualizaron en la página del Sistema de Información de los ODS (SIODS) y los sistemas de información, tanto del CNI como del SIODS pudieran comunicarse para que la actualización de la información se realice de manera automática y no represente una doble carga de trabajo para las Unidades de Estado. Del total de indicadores únicos publicados en el SIODS, 16.7 % correspondían a Indicadores Claves del Marco Global de indicadores, es decir el marco definido por la ONU, mientras que 32.7 % correspondía a Indicadores Clave del Marco Nacional.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a producir información coherente y comparable ya que para indicadores con las mismas metodologías no se realiza un reprocesamiento de la información, sino que de manera automática se lleva a cabo la actualización en el SIODS con la información disponible en el CNI. Con ese mecanismo, se asegura la calidad de la información ya que los Indicadores Claves fueron aprobados por los órganos colegiados del SNIEG y por la Junta de Gobierno, elaborándose con rigor metodológico y conceptual en congruencia con las mejores prácticas estadísticas nacionales e internacionales.

Ubicación:

- <https://agenda2030.mx/#/home>.

Responsable:

CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

OPR. Dirección General y Encargado del Despacho de la Subjefatura de Innovación y Análisis.

SNIDS-SALUD-172

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE Sectorial en Salud.

Entregable:

Razón de mortalidad materna (defunciones por cada 100 mil nacidos vivos estimados).

Resultados obtenidos:

- La actualización de los indicadores para la revisión, validación y publicación en la página del Catálogo Nacional de Indicadores permite medir el avance de los Objetivos de Desarrollo sostenible, así como sirven de insumo para orientar las estrategias que garanticen una vida saludable y promover el bienestar universal.

Entregable:

Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedades diarreicas (defunciones por cada 100 mil menores de 5 años).

Resultados obtenidos:

- La actualización de los indicadores para la revisión, validación y publicación en la página del Catálogo Nacional de Indicadores permite medir el avance de los Objetivos de Desarrollo sostenible, así como sirven de insumo para orientar las estrategias que garanticen una vida saludable y promover el bienestar universal.

Entregable:

Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedades respiratorias agudas (defunciones por cada 100 mil menores de 5 años).

Resultados obtenidos:

- La actualización de los indicadores para la revisión, validación y publicación en la página del Catálogo Nacional de Indicadores permite medir el avance de los Objetivos de Desarrollo sostenible, así como sirve de insumo para orientar las estrategias que garanticen una vida saludable y promover el bienestar universal.

Entregable:

Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años.

Resultados obtenidos:

- La actualización de los Indicadores Clave permite medir el avance de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, asimismo sirve de insumo para orientar las estrategias que garanticen una vida saludable y promover el bienestar universal.

Entregable:

Tasa de mortalidad infantil.

Resultados obtenidos:

- La actualización de los Indicadores Clave permite medir el avance de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, asimismo sirve de insumo para orientar las estrategias que garanticen una vida saludable y promover el bienestar universal.

Entregable:

Tasa de mortalidad por tuberculosis pulmonar (defunciones por cada 100 mil habitantes).

Resultados obtenidos:

- La actualización de los Indicadores Clave permite medir el avance de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, asimismo sirve de insumo para orientar las estrategias que garanticen una vida saludable y promover el bienestar universal.

Entregable:

Tasa de mortalidad por VIH/SIDA (por 100 mil habitantes).

Resultados obtenidos:

- La actualización de los Indicadores Clave permite medir el avance de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, asimismo sirve de insumo para orientar las estrategias que garanticen una vida saludable y promover el bienestar universal.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La actualización de los Indicadores Clave permite medir el avance de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, asimismo sirve de insumo para orientar las estrategias que garanticen una vida saludable y promover el bienestar universal.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.snieg.mx/cni/>

Responsable:

CTE Sectorial en Salud.
SALUD. Dirección General de Información en Salud.

SNIDS-DGES-173

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI-DGES.

Entregable:

Cuatro documentos de Indicadores Clave de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con cuatro documentos respecto a los Indicadores Clave de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición (ENOE^{AN}); periodo VI, trimestre de 2020, I, II y III trimestre de 2021. Dichos indicadores se actualizaron mediante la ejecución de los procesos de generación de estadísticas de los Indicadores Clave, con la base de datos de explotación de los trimestres respectivos para su posterior publicación.
- Los Indicadores Clave que se actualizaron fueron:
 - Tasa neta de ocupación
 - Tasa de trabajo asalariado
 - Tasa de participación
 - Tasa de ocupación en los servicios (excluye comercio)
 - Tasa de ocupación en la industria manufacturera
 - Tasa de ocupación en el Sector Informal 2 (TOSI-2)
 - Tasa de ocupación en el comercio
 - Tasa de ocupación agropecuaria
 - Tasa de informalidad laboral 1 (TIL 1), y
 - Tasa de desocupación.

Entregable:

Indicador Clave del Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico (MOPRADEF).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento que contiene los Indicadores Clave en materia de deporte con dato del indicador "Porcentaje de población de 18 años y más activa físicamente en el agregado urbano de 32 ciudades de 100 mil y más habitantes". Asimismo, se envió a la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica para su carga al sitio del Catálogo Nacional de Indicadores, dentro de la página del SNIEG.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, con la actualización del dato en el Catálogo Nacional de Indicadores para mantener la estadística vigente, en el marco del Objetivo Específico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, de la Acción General 4.3. Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, del Proyecto 4.3.2. Indicadores Clave y la Actividad 4.3.2.1. Actualizar los Indicadores Clave.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6207051576&gen=12632&d=s>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-192

Nombre de la Actividad específica:

Administrar los riesgos inherentes a los procesos.

Entregable:

Matrices de Riesgos Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de las matrices de riesgos para la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Se revisó la matriz de riesgos de la ENOE 2020 considerando los riesgos derivados de la incorporación de nuevas preguntas, la actualización de clasificadores, el levantamiento de entrevistas telefónicas y la migración del levantamiento a dispositivos electrónicos. Por otro lado, se procedió a realizar los ajustes correspondientes en las fases de documentación de necesidades, diseño y evaluación de la información de la matriz de riesgos de la ENOE para generar la correspondiente a la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición (ENOE^N) 2021. Se recibió la versión actualizada de la Matriz de Administración de Riesgos (MAR) para la ENOE^N, la cual tiene la finalidad de actualizar los riesgos que se presentaron con la pandemia a causa de la COVID-19 y llevar a cabo los controles en oficinas centrales, regionales y estatales.

Entregable:

Matrices de Riesgos Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de las matrices de riesgos para la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Se elaboró la Matriz de Administración de Riesgos de la ENIGH y se envió la versión preliminar a la Dirección de Apoyo a Operativos Institucionales y a la Dirección de Integración y Análisis de Información, para su revisión. Posteriormente, se recibieron y atendieron las observaciones realizadas por el Departamento de Administración de Riesgos, y se cuenta con la versión actualizada de la MAR de la ENIGH.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al disponer de controles para prevenir posibles riesgos en los procesos de los Programas de Información de Interés Nacional, en apego al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3. Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.3. Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional y a la Actividad 4.3.3.2. Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-193**Nombre de la Actividad específica:**

Diagramar los procesos clave para generar información estadística.

Entregable:

Mapas de procesos, Descripción narrativa de los procedimientos. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe con los Mapas de procesos, descripción narrativa de los procedimientos de la ENOE. Respecto al calendario anual de elaboración y/o actualización de Manuales de Organización y Procedimientos 2021, se actualizó el Manual de Procedimientos de las Encuestas Regulares en Hogares y módulos, donde se incluyó lo correspondiente a la ENOE, de acuerdo con la estructura vigente 2022 y en apego a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

Entregable:

Mapas de procesos, Descripción narrativa de los procedimientos. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe con los mapas de procesos, descripción narrativa de los procedimientos de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Respecto al calendario anual de elaboración y/o actualización de Manuales de Organización y Procedimientos 2021, se actualizó el Manual de Procedimientos de las Encuestas Regulares en Hogares y módulos, donde se incluyó lo correspondiente a la ENIGH, de acuerdo con la estructura vigente 2022 y en apego a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al contar con procedimientos actualizados de los Programas de Información de Interés Nacional que generan información estadística, de acuerdo con la estructura organizacional y conforme al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, en el marco del Objetivo Específico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3. Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.3. Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional, y a la Actividad 4.3.3.2. Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-194

Nombre de la Actividad específica:

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional. ENADID 2023 (Identificación de necesidades).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el proceso de identificación de necesidades de información estadística sobre los principales componentes de la dinámica demográfica y sus variables próximas, identificando los temas de interés para los usuarios de la información, basados en los puntos que el MPEG recomienda cubrir durante la planeación de los proyectos estadísticos. Se identificaron nuevas preguntas y ajustes a las variables contenidas en los cuestionarios que se podrían incorporar en la siguiente versión de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2023, esto después de someter los cambios a una consulta pública y evaluación de su pertinencia, con lo cual se cumple uno de los criterios de la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica del INEGI.

Entregable:

Listado de las evidencias cargadas en el *P-Tracking* para las fases de Captación, Procesamiento y Análisis de la Producción del Censo de Población y Vivienda 2020.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento del Listado de las evidencias cargadas en el *P-Tracking* señaladas para las fases de Captación, Procesamiento y Análisis de la Producción del Censo de Población y Vivienda 2020.
- El documento describe las evidencias cargadas en el Sistema *P-Tracking*. Dicho documento está conformado por cuatro apartados. El primero muestra el tablero general que presenta el avance en la carga de evidencias del Censo de Población y Vivienda 2020, mismo que se obtiene directamente de los reportes disponibles en el Sistema *P-Tracking*. En los siguientes apartados, se incluye una descripción de las evidencias requeridas, así como los archivos que dan cuenta de ellas para las fases de Captación, Procesamiento y Análisis de la producción establecidas en la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Finalmente, se incorpora el Anexo con el Listado de los nombres de los archivos cargados al Sistema con una descripción.

Entregable:

Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional. Defunciones fetales.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021, se elaboró el informe sobre la implementación del MPEG para la IIN, donde se describen las actividades relacionadas con la ejecución del Modelo en todas las fases del proceso de producción (desde la detección de necesidades hasta la difusión de resultados para cada ciclo estadístico) del programa de información correspondiente a las estadísticas de defunciones fetales, que se obtienen del aprovechamiento de los registros administrativos demográficos, a partir de la información captada principalmente del certificado de muerte fetal.

Entregable:

Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional. Defunciones registradas.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021 se elaboró el Informe sobre la implementación del MPEG para la IIN, donde se describen las actividades relacionadas con la ejecución del Modelo en todas las fases del proceso de producción (desde la detección de necesidades hasta la difusión de resultados para cada ciclo estadístico) del programa de información correspondiente a las estadísticas de defunciones registradas, que se obtienen del aprovechamiento de los registros administrativos demográficos, a partir de la información captada principalmente del certificado de defunción.

Entregable:

Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe sobre la implementación del MPEG para la Información de Interés Nacional de la ENOE. Se gestionan las modificaciones a dicha información conforme a los lineamientos para la incorporación de cambios a los programas de Información de Interés Nacional; se dio seguimiento a las fases de documentación de necesidades de información, diseño y evaluación de la ENOE, integrando la documentación para la gestión de los cambios derivados de la incorporación de nuevas preguntas y la actualización de los clasificadores. Igualmente, se revisaron los lineamientos del proceso de gestión de cambios a los programas de información estadística y geográfica, se integró la documentación correspondiente y se registró en el sistema de gestión de cambios con la finalidad de gestionar los cambios en la ENOE conforme a la normatividad establecida para la producción de información estadística y geográfica en los programas de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe sobre la implementación del MPEG para la IIN de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Se realizó la implementación del MPEG conforme a las actividades de cada uno de los procesos dentro del programa estadístico, dando seguimiento a la generación de las evidencias referidas para cada una de las fases del proceso basadas en la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, y generando las respectivas evidencias; para que la información que se produzca, cumpla con los principios y buenas prácticas establecidos en los Principios Fundamentales de las Estadísticas Oficiales.

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al contar con evidencias que servirán de insumos para ciclos futuros de los Programas de Información de Interés Nacional, en el marco del Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3. Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.3. Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional y a la Actividad 4.3.3.2. Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-195

Nombre de la Actividad específica:

Generar los informes del Modelo de Costos por Proceso para los programas estadísticos a cargo de la DGAES, correspondientes al IV trimestre 2020, I, II y III trimestre 2021.

Entregable:

Dos Informes trimestrales correspondientes al IV trimestre 2020, y al III trimestre 2021.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los dos informes que contienen la información que describe los datos generales de los programas estadísticos incluidos en el Modelo de Costos por Proceso a cargo de la Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas correspondientes al cuarto trimestre de 2020 y tercer trimestre de 2021.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, brindando un panorama global del alcance de la contribución de las áreas a nivel interno y de otras Unidades Administrativas respecto a los programas de información a su cargo, de acuerdo con el Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.3. Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; al Proyecto 4.3.3. Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional; y a la Actividad 4.3.3.2. Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-SEGOB-218

Nombre de la Actividad específica:

Validar-confrontar los registros administrativos del SNIEG a nivel Federal, contra la información del Registro Nacional de Población para asegurar la calidad de la información relativa a los datos personales de identidad.

Entregable:

Resultado de la validación - confronta de los datos personales de los registros administrativos del SNIEG que sean seleccionados, correspondiente a los datos de identidad de las personas físicas (CURP, Nombre, Apellido(s), Sexo, Fecha y Lugar de Nacimiento).

Resultados obtenidos:

- El Registro Nacional de Población e Identidad (RENAPO) ofrece el servicio de confrontas de la Clave Única de Registro de Población (CURP) a la Administración Pública Federal, cuyo objetivo es homologar y actualizar la información contenida en las bases de datos con relación a la Base de Datos Nacional de la CURP. De esta forma, de las dependencias que son integrantes del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD), se obtuvo el siguiente informe:
 - Secretaría de Salud: Durante 2021 se validaron 1 984 899 registros administrativos de datos personales de la Secretaría de Salud, de los cuales 1 927 537 fueron coincidentes con la información de la Base de Datos Nacional de la CURP.
 - Secretaría de Educación Pública (SEP): Se validaron 42 954 registros administrativos de datos personales de la Secretaría de Educación Pública durante el 2021, de los cuales 42 821 fueron coincidentes con la información de la Base de Datos Nacional de la CURP.
 - Secretaría de Bienestar (BIENESTAR): Se validaron 91 359 701 registros administrativos de datos personales durante el 2021, de estos 76 458 407 tienen estatus activo, 4 341 287 están inactivos, y del total, 58 226 436 cuentan con una marca de vivencia en la Base de Datos Nacional de la CURP.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye a la Actividad 4.4.1.1 Elaborar un diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Población y Dinámica Demográfica.

SEGOB. Dirección General del Registro Nacional de Población e Identificación Personal.

SNIDS-DGES-235**Nombre de la Actividad específica:**

Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.

Entregable:

Reporte de los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación se basaron en registros administrativos. Defunciones fetales 2020.

Resultados obtenidos:

- Durante el tercer trimestre se reportó un breve panorama de las actividades vinculadas al proceso para la generación de las estadísticas de defunciones fetales, desde la captación de los datos a partir del aprovechamiento de los registros administrativos demográficos (mediante el certificado de muerte fetal expedido por profesionales de la medicina o personas autorizadas por la autoridad sanitaria, una vez comprobado el fallecimiento y determinadas sus causas), hasta los diferentes productos y medios disponibles para la difusión de la información.

Entregable:

Reporte de los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación se basaron en registros administrativos. Defunciones registradas 2020.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021 se reportó un breve panorama de las actividades vinculadas al proceso para la generación de las estadísticas de defunciones registradas, desde la captación de los datos a partir del aprovechamiento de los registros administrativos demográficos (mediante el certificado de defunción expedido por profesionales de la medicina o personas autorizadas por la autoridad sanitaria, una vez comprobado el fallecimiento y determinadas sus causas), hasta los diferentes productos y medios disponibles para la difusión de la información.

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, ofreciendo elementos que permiten registrar el avance en el aprovechamiento de estos registros en los procesos vinculados a la generación de las estadísticas de defunciones fetales y de defunciones registradas, ya que su explotación va encaminada a la producción de información de calidad con criterios de costo efectividad, en el marco del Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, en la Acción General 4.4: Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica, en el Proyecto 4.4.1: Sistema integrado de registros administrativos, y en la Actividad 4.4.1.5: Generar Programas de Información de Interés Nacional basados en registros administrativos de nivel Federal.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-249

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI - Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

Entregable:

Informe de la implementación de los programas sobre la captación de información sociodemográfica vía telefónica.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de la implementación de los programas sobre la captación de información sociodemográfica vía telefónica. Se solicitaron los cambios en los sistemas de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo para el levantamiento de la misma mediante entrevistas telefónicas en una muestra de viviendas con diseño estadístico independiente de la ENOE Tradicional, pero con el mismo diseño muestral, con la finalidad de facilitar la integración de la muestra tradicional y de la muestra telefónica y generar los resultados mensuales y trimestrales considerando las nuevas preguntas y la actualización de clasificadores, que entraron en operación en el tercer trimestre de 2021. A los sistemas de la ENOE Tradicional se le incorporaron las preguntas de migración en el cuestionario sociodemográfico y las preguntas de lugar de trabajo en el cuestionario de ocupación y empleo básico. Se actualizaron los criterios de validación y se realizaron las pruebas correspondientes, con la finalidad de incorporar los cambios en la ENOE, derivados de las consultas públicas y consolidar la ENOE Telefónica como método alternativo para el levantamiento de información laboral. Se observó el levantamiento telefónico de la ENOE de una muestra independiente de 20 mil viviendas trimestrales, en 4/5 partes se aplicó la entrevista telefónica y en el panel restante, que es de primera visita, se aplicó la entrevista en la vivienda, asegurando que los residentes fueran habitantes de la vivienda seleccionada; y, se le dio seguimiento a los resultados de campo, la validación, procesamiento y generación de resultados, para consolidar el levantamiento telefónico de la ENOE, a fin de que se integre dentro del procedimiento de este programa estadístico para enriquecer su información y, adicionalmente, que sea una alternativa para captar información sobre el mercado laboral en situaciones extraordinarias que limiten las visitas a las viviendas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al contar con información sobre la implementación de mejoras en los Programas de Información de Interés Nacional, dentro del Objetivo Específico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.5. Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras, al Proyecto 4.5.1. Innovación en fuentes, metodologías y tecnologías, y a la Actividad 4.5.1.1. Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-257

Nombre de la Actividad específica:

Gestionar las modificaciones de los programas estadísticos de Interés Nacional en el Sistema de Seguimiento de Cambios del MPEG.

Entregable:

Impacto sobre el ajuste a los cuestionarios de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe del Impacto sobre el ajuste a los cuestionarios de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, tomando en cuenta las modificaciones a los cuestionarios surgidas a través del proceso de Consulta Pública, con la finalidad de documentar dichas modificaciones de la ENIGH.

Entregable:

Registro de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) en el sistema de gestión de cambios.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe del Registro de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares en el sistema de gestión de cambios, para la elaboración del informe, se tomaron como base los reportes utilizados para el sistema de gestión de cambios y se documentó lo realizado e incluido en dicho sistema referente a la ENIGH.

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- Contribuye al logro de los propósitos del PNEG 2019-2024, al documentar los cambios de los programas de Información de Interés Nacional, así como el impacto sobre los ajustes realizados en dichos programas estadísticos, de acuerdo con el Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, con la Acción General 4.5. Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras, con el Proyecto 4.5.2. Lineamiento de gestión de cambios, y con la Actividad 4.5.2.2. Medir y documentar el impacto de las mejoras en los Programas de Información de Interés Nacional.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-STPS-259**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la incorporación de modificaciones a la ENOE como Información de Interés Nacional: uso de dispositivos móviles, entrevistas telefónicas, entrevistas vía web y nuevos catálogos y clasificadores.

Entregable:

Presentación sobre la incorporación de las modificaciones a la ENOE como IIN.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la presentación de avances del seguimiento de la incorporación de modificaciones a la ENOE: clasificadores, uso de dispositivos móviles y entrevistas telefónicas. Se cuenta con el documento de clasificaciones de la ENOE (Nueva Edición) a partir del tercer trimestre de 2021, así como la actividad económica, ocupaciones, carreras, parentescos y variables geográficas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la producción de información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, mediante la incorporación de mejoras y la evaluación de impacto en la Información de Interés Nacional conforme a la normatividad del SNIEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/>

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.

STPS. Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.

SNIDS-STPS-260**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la transición de la ENOE hacia una nueva encuesta de fuerza laboral acorde con las nuevas recomendaciones internacionales.

Entregable:

Presentación sobre los avances de la transición de la ENOE hacia una nueva encuesta de fuerza laboral.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el cuestionario sociodemográfico que atiende las necesidades de información de los usuarios y el cuestionario de ocupación y empleo que responde a los estándares internacionales de la 19ª y 20ª Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo (CIET), así como lineamientos de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), la Oficina Estadística de la Unión Europea (EUROSTAT), y un informe que presenta los primeros resultados del impacto de la actualización del marco conceptual y del informante directo en la ENOE.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la producción de información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, mediante la incorporación de mejoras acordes a las recomendaciones internacionales y a la normatividad del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.

STPS. Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.

SNIDS-SIPINNA-261

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el proceso para presentar la propuesta de Norma Técnica basada en los Lineamientos para incorporar la perspectiva de niñas, niños y adolescentes en los proyectos estadísticos del SNIEG.

Entregable:

Documento que dé cuenta de las actividades realizadas.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento que cumple con las condiciones para convertirse en la Norma Técnica donde se establecen las bases para la generación de información estadística y geográfica con perspectiva de niñas, niños y adolescentes, para apoyar en la atención de los derechos de dicha población.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Norma Técnica apoya a las Unidades del Estado a generar la información estadística y geográfica, pertinente, veraz, oportuna y de calidad, sobre la atención de los derechos de las niñas, niños y adolescentes, para apoyar el diseño, seguimiento y evaluación de las políticas públicas.

Ubicación:

- <https://bit.ly/3KpTldS>
-

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SIPINNA. Secretariado Ejecutivo.

SNIDS-CONADIS-262

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la Estrategia para el Mejor Aprovechamiento de la Información Actual en Materia de Discapacidad.

Entregable:

Documento Estrategia para el Mejor Aprovechamiento de la Información Actual en Materia de Discapacidad.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento Estrategia para el mejor aprovechamiento de la información actual en materia de discapacidad, elaborado a partir de lo contenido en el Diagnóstico de las necesidades con respecto a la información estadística en materia de discapacidad. Este documento tiene como objetivo determinar la mejor manera de aprovechar la información en materia de discapacidad, con la que ya se cuenta y que se considere subexplotada.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El documento es bastante puntual al considerar las limitaciones técnicas que existen actualmente en los métodos de recolección y consulta sobre información de la población con discapacidad y su entorno: de lo anterior, sugiere aplicar técnicas y actividades específicas en tanto se tenga por concluido el Modelo del Sistema Nacional en Información sobre Discapacidad, instrumento que significaría una mejora en fuentes, metodologías o tecnologías en los Programas de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- https://drive.google.com/drive/folders/1j4w5ft0MjTPdBvi_ERQijjowp7VVMBu5?usp=sharing
-

Responsable:

CTE en Información sobre Discapacidad.
CONADIS. Dirección de Operación Administrativa.

SNIDS-DGES-263**Nombre de la Actividad específica:**

Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGES.

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGES. Defunciones fetales.

Resultados obtenidos:

- Con relación al informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas (DGES), en el caso específico de las estadísticas de las defunciones fetales, durante el primer trimestre de 2021 se reporta que en lo concerniente al desarrollo del proceso de codificación automatizada de la variable Anomalías congénitas y deformidades cromosómicas, este requirió integrar las afecciones asentadas en los certificados de defunción correspondientes a los años estadísticos de 2017 a 2019, mismas que tuvieron que ser revisadas, a fin de poder incorporarlas al catálogo que incluye las afecciones de la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas relacionados con la Salud, décima revisión (CIE-10). Para el segundo trimestre, se conformó un catálogo de Anomalías, malformaciones o defectos congénitos del producto para su codificación automatizada, proceso que se integró en el Sistema de Registros Administrativos Sociodemográficos (SIRESO) en el módulo de Inconsistencias. Se diseñó e implementó el reporte de Codificación de congénitas para aquellos registros donde el sistema no pudo codificar automáticamente la afección.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye con el Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, en la Acción General 4.5 Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras, al Proyecto 4.5.2 Lineamiento de gestión de cambios, y a la Actividad 4.5.2.3 Realizar mejoras en fuentes, metodologías o tecnologías en los Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

• **Subsistema Nacional de Información Económica.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

SNIE-SCT-004

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar y aprobar el Programa de Trabajo 2021-2024 del CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.

Entregable:

Programa de Trabajo 2021-2024 del CTE-IEOST.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró y aprobó el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes (CTE-IEOST) para el periodo 2021-2024, el cual está alineado con los objetivos del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, en específico con los Objetivos Estratégicos 2, 3 y 4. Con el Programa de Trabajo se dará cumplimiento a dichos Objetivos Estratégicos a través del desarrollo de cinco Actividades específicas, entre ellas destacan la elaboración y aprobación de Indicadores Claves.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica apoya al cumplimiento del Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG, ya que establece el Programa de Trabajo que llevará a cabo el CTE-IEOST para el periodo 2021-2024.

Ubicación:

- https://www.snieg.mx/Documentos/Economico/Programas/cteieost_2021-2024.pdf

Responsable:

CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
SCT. Coordinadora de Transporte Estados Unidos-México.

SNIE-DGEE-005

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (CTE-DINUE).

Entregable:

Informe de seguimiento de actividades al cumplimiento del programa de trabajo del CTE del Directorio Nacional de Unidades Económicas.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración del Informe de seguimiento, el entregable tiene como objetivo informar del avance en el cumplimiento al programa de trabajo establecido con las UE integrantes del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (CTE-DINUE) respecto a las labores de homologación y vinculación de los registros administrativos con el DENUE, así como haber realizado la capacitación del taller de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA).
- En particular, se realizó el taller sobre la HECRA, al que asistieron representantes del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), Secretaría de Turismo (SECTUR) y del INEGI; se realizó la revisión y actualización de las actividades de los programas de trabajo de cada una de las UE del CTE-DINUE; y se concluyó el documento de homologación y la vinculación de los registros administrativos de las UE representadas en el CTE-DINUE con el RENEM/DENUE (Registro Estadístico de Negocios de México / Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El cumplimiento del programa de trabajo del CTE-DINUE proporciona información actualizada y mejora la calidad del DENUE, lo que contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; a la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas del Estado; al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE del Directorio Nacional de Unidades Económicas.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-VP-006

Nombre de la Actividad específica:

Facilitar el adecuado funcionamiento de los órganos colegiados pertenecientes al Subsistema Nacional de Información Económica, en particular ante la emergencia por COVID-19.

Entregable:

Informe de acciones y medidas para fomentar el adecuado funcionamiento de los órganos colegiados del Subsistema Nacional de Información Económica, incluyendo aquellas adoptadas ante la emergencia sanitaria por COVID-19.

Resultados obtenidos:

- Se estableció un canal de comunicación permanente con las personas titulares de las presidencias y de las secretarías técnicas de cada Comité Técnico Especializado (CTE) con el propósito de identificar los temas a tratar en las sesiones programadas, en concordancia con sus programas de trabajo; además, se les exhortó a celebrar las sesiones ordinarias y/o extraordinarias por vía remota, con la finalidad de cumplir con los objetivos del Sistema y dar continuidad a sus trabajos programados, pese a la emergencia sanitaria por la COVID-19.
- En particular, de octubre a diciembre, se llevaron a cabo 11 sesiones por medios electrónicos. En ellas se abordaron diversos temas como: el análisis, aprobación y validación de Indicadores Clave, una Norma Técnica e Información de Interés de Nacional y la toma de acuerdos para seguir contribuyendo a los objetivos del Sistema. A continuación, se describen las sesiones realizadas por órgano colegiado:
- Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica:
 - Segunda sesión ordinaria 2021 del CE SNIE, 03 de diciembre de 2021.
- Comités Técnicos Especializados:
 - Primera sesión ordinaria del CTE de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación, 06 de octubre de 2021.
 - Primera sesión ordinaria del CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes, 20 de octubre de 2021.
 - Segunda sesión ordinaria del CTE de Estadísticas Económicas del Sector Turismo, 26 de noviembre de 2021.
 - Segunda sesión ordinaria del CTE de Estadísticas de Comercio Exterior, 29 de noviembre de 2021.
 - Segunda sesión ordinaria del CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes, 07 de diciembre de 2021.
 - Segunda sesión ordinaria del CTE de Estadísticas de Precios, 08 de diciembre de 2021.
 - Segunda sesión ordinaria del CTE de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales, 08 de diciembre de 2021.
 - Segunda sesión ordinaria del CTE de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión, 10 de diciembre de 2021.
 - Segunda sesión ordinaria del CTE del Directorio Nacional de Unidades Económicas, 10 de diciembre de 2021.
 - Segunda sesión ordinaria del CTE de Información Económica de los Sectores Industriales, 15 de diciembre de 2021.
- Asimismo, desde el primer trimestre de 2021, la Vicepresidencia implementó un seguimiento de los Acuerdos a través de una herramienta de "semáforo" en la que se registra cada uno de los Acuerdos tomados en las sesiones celebradas por sus órganos colegiados, mismo que se completa con las minutas de cada sesión.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Al implementar medidas para facilitar el adecuado funcionamiento del Comité Ejecutivo y de los Comités Técnicos Especializados del subsistema y en concordancia con el Acuerdo 4º/III/2020 emitido por la Junta de Gobierno, como órgano superior de dirección del INEGI, se llevaron a cabo reuniones de planeación y coordinación con las personas titulares de las presidencias y secretarías técnicas de los CTE, para que continuaran con la programación oportuna de sus actividades, privilegiando las comunicaciones por medios electrónicos y permitiendo el cumplimiento del Objetivo Estratégico 1, que consiste en "Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo".

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

SNIE-DGEE-007

Nombre de la Actividad específica:

Realizar el seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTE-ECE).

Entregable:

Informe de seguimiento de actividades al cumplimiento del programa de trabajo del CTE-ECE.

Resultados obtenidos:

- Se finalizó la integración del *Informe de seguimiento de actividades al cumplimiento del programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTE-ECE)*, el cual contiene el avance y resultados obtenidos en el marco de dicho órgano colegiado, enfocados a garantizar la generación y difusión de la Balanza Comercial de Mercancías de México (BCMM) y fortalecer la infraestructura estadística del SNIEG.
- En particular, durante el cuarto trimestre, se continuó con el análisis de los registros que presentan inconsistencias en los Números de Identificación Comercial (NICO) para la generación y difusión de la BCMM; asimismo, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica notificó al CTE-ECE que en la Novena sesión de la Junta de Gobierno del INEGI, se aprobó el Acuerdo 9º/VII/2021 por el que se adicionan en el Catálogo Nacional de Indicadores la información relacionada con el Saldo de la Balanza Comercial Petrolera y No Petrolera. En este sentido, el 27 de octubre se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Acuerdo correspondiente.
- En la Trigésima segunda reunión del CTE-ECE, realizada de manera virtual, se dio seguimiento a los acuerdos y avances de la implementación de la Séptima Enmienda del Sistema Armonizado; asimismo, se trataron los temas sobre la Tabla de Correlación TIGIE-SCIAN (Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación - Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte) y el Procedimiento de actualización de los Indicadores Clave de la Balanza Petrolera y No Petrolera, entre otros.
- Finalmente, el Subsistema Nacional de Información Económica aprobó las modificaciones del Programa de Trabajo 2019-2024, el cual fue publicado el 9 de diciembre en el portal web del SNIEG.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La revisión de los objetivos del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior contribuye a orientar su actuación al cumplimiento de los Principios y Buenas Prácticas del SNIEG en la generación de la Balanza Comercial de Mercancías de México para el desarrollo nacional, conforme la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas del Estado, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG, contenidos en el PNEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-008**Nombre de la Actividad específica:**

Realizar el seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP).

Entregable:

Informe de las actividades del programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP).

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021, se realizó la segunda sesión del CTE-EP y se elaboró el Informe de las actividades del programa de trabajo del Comité.
- El Informe presenta el origen, trabajos y logros alcanzados por el Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP) durante el 2021, en concordancia con su programa de trabajo, en el marco del SNIEG y del Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE). Los resultados se muestran en las aportaciones de las sesiones del pleno del Comité y de los grupos de trabajo que han sido muy importantes en virtud de que analizan información de genéricos muy representativos para los Índices de Precios.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se asegura la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas. La Actividad específica contribuye al cumplimiento de la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Precios.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-CONACYT-019**Nombre de la Actividad específica:**

Proponer indicadores de género para el sector de ciencia, tecnología e innovación.

Entregable:

Continuar con el proceso de revisión de la propuesta de los indicadores de género.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron los ajustes necesarios para atender los comentarios recibidos y continuar con el proceso de revisión de las propuestas de indicadores de género para el sector de Ciencia Tecnología e Innovación (CTI).
- Se revisaron seis formatos para presentar la propuesta de un indicador en el Catálogo Nacional de Indicadores, para las siguientes propuestas:
 - Diferencia en las tasas de crecimiento por género en las becas de posgrado-CONACYT.
 - Diferencia de las tasas de crecimiento entre mujeres y hombres del Programa Cátedras CONACYT.
 - Diferencia de las tasas de crecimiento entre mujeres y hombres del Sistema Nacional de Investigadores.
 - Relación hombre-mujer con beca de posgrado-CONACYT.
 - Relación hombre-mujer con Cátedra CONACYT.
 - Relación hombre-mujer con distinción SIN.
- Se enviaron las observaciones atendidas para continuar con el proceso.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con la revisión de la propuesta de indicadores, se contribuye en la consolidación del SNIEG, al fomentar la coordinación, participación y consulta de los órganos colegiados, considerando las aportaciones de todos los participantes, asegurando con ello un proceso independiente, transparente y objetivo.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Estadísticas de Ciencia Tecnología e Innovación.
CONACYT. Unidad de Planeación, Comunicación y Asuntos Internacionales.

SNIE-DGEE-034

Nombre de la Actividad específica:

Instrumentar la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA) a las Unidades del Estado.

Entregable:

Informe de la instrumentación y aplicación de la HECRA en al menos un registro administrativo que contribuya al cálculo de información estadística.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el *Informe de la instrumentación y aplicación de la HECRA en al menos un registro administrativo que contribuya al cálculo de información estadística*. En el informe se describe, entre otros aspectos, la presentación, instrumentación y aplicación de la HECRA en las áreas correspondientes a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT), a servidores de la Secretaría de Finanzas del Gobierno del estado de Morelos, así como de la Secretaría de Economía; asimismo, durante 2021, se realizaron actividades con dependencias de los gobiernos de Campeche, Chiapas, Chihuahua y Veracruz.
- En particular, en las áreas de la SCT, se realizaron las recomendaciones respecto al cumplimiento y aplicación de las acciones de mejora para los registros de la Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario, de la Agencia Federal de Aviación Civil y de la de la Dirección General de Autotransporte Federal; además, se concertó la instrumentación de la HECRA con el área de Puertos y Marina Mercante, la cual fue transferida a la Secretaría de Marina (SEMAR). Finalmente, se presentaron los alcances y generalidades de la HECRA, a través de la plataforma virtual de Teams, a servidores del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye a generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; a fin de atender el Objetivo Estratégico 1 Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; del Proyecto 1.3.1 Estrategia de calidad del SNIEG y de la Actividad 1.3.1.1 Elaborar la Estrategia de Calidad para el SNIEG del PNEG, referente al aprovechamiento de registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-044

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar los Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales.

Entregable:

Informe de avance de la elaboración de los indicadores para evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales.

Resultados obtenidos:

- Se compilaron las evidencias, archivos y resultados de los Indicadores que permitan evaluar la calidad del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), de los productos elaborados en los Programas de Información Estadística: Cuentas por Actividades Económicas, Cuentas Temáticas y Cuentas por Sectores Institucionales. Con respecto a los indicadores relacionados a los Lineamientos de cambios a la información divulgada en las publicaciones estadísticas y geográficas del INEGI, los productos del SCNM cumplen con el mandato de colocar en los cuadros estadísticos el estatus que guardan las cifras e incluir en el Comunicado de prensa la nota al usuario que refleje las ventajas o limitaciones de los resultados. Con la finalidad de determinar su viabilidad para establecer ciertos indicadores o controles de calidad en los procesos de los Programas de Cuentas Nacionales y analizar la factibilidad de evaluar de forma sistemática la calidad de la información de las Cuentas Nacionales y de esta manera fortalecer las directrices de pertinencia, oportunidad y puntualidad, comparabilidad y accesibilidad que permitan generar indicadores de calidad.
- Asimismo, con base a las Prácticas y Estándares Internacionales y en apego al Calendario de difusión de información estadística y geografía y de Interés Nacional del INEGI, en el segundo semestre de 2021, los productos del SCNM cumplieron los parámetros incluidos en el Indicador Institucional de Oportunidad:
 - Cuenta de Bienes y Servicios, 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - Productividad Total de los Factores-Modelo KLEMS, 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - Medición de la Economía Informal, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Tablas Origen-Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Indicador Mensual de la Formación Bruta de Capital Fijo, de julio a septiembre de 2021. Año base 2013.
 - Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior, de julio a septiembre de 2021. Año base 2013.
 - Indicador Mensual de la Actividad Industrial, de agosto a octubre de 2021. Año base 2013.
 - Indicador Global de la Actividad Económica, de agosto a octubre de 2021. Año base 2013.
 - Estimación Oportuna del PIB Trimestral, del tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - Producto Interno Bruto Trimestral, a precios constantes de 2013, del tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - Producto Interno Bruto Trimestral, a precios corrientes, del tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - Oferta y Utilización Trimestral, a precios constantes de 2013, del tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - Oferta y Utilización Trimestral, a precios corrientes, del tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - Indicador Trimestral del Ahorro Bruto, del tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa, de junio a agosto de 2021. Año base 2013.
 - Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal, del segundo trimestre de 2021. Año base 2013.
 - PIB por Entidad Federativa, 2020 preliminar. Año base 2013.
 - Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística, del segundo trimestre de 2021. Año base 2013.
 - Cuenta por Sectores Institucionales, 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - Indicadores Macroeconómicos del Sector Público, 2020 preliminar. Año base 2013.
 - Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, Cuentas corrientes y de Acumulación.
 - Cuentas de Producción por Finalidad, 2020 preliminar. Año base 2013.
 - Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales, del segundo trimestre de 2021. Año base 2013.
 - Cuenta Satélite de la Cultura de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Cuenta Satélite del Trabajo No remunerado de los Hogares de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Cuenta Satélite de las Instituciones sin Fines de Lucro de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Cuentas Económicas y Ecológicas de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Cuenta Satélite del Sector Salud de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Cuenta Satélite del Turismo de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Cuenta Satélite de Vivienda de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
- Indicadores relacionados a los Lineamientos de cambios a la información divulgada en las publicaciones estadísticas y geográficas del INEGI. Durante 2021, los productos de las Cuentas Nacionales cumplieron con el mandato de colocar en los cuadros estadísticos de los productos del SCNM el estatus que guardan las cifras, para dar cumplimiento a los "Lineamientos de Cambios a la Información Divulgada en las Publicaciones Estadísticas y Geográficas del Instituto Nacional de Estadística y Geografía" que fortalecen las buenas prácticas y establecen las especificaciones que permiten a los usuarios de datos e información conocer cuál es el estatus de la información estadística y geográfica publicada.
- Datos preliminares: cuando se publique antes de que estén listos los resultados o productos definitivos.
- Datos revisados: cuando al disponer de nuevos elementos los datos preliminares deban modificarse y sigan en esta condición.
- Datos definitivos: cuando concluya el proceso que se inició con la captación de información con los informantes.
- Datos ajustados: cuando los datos definitivos después de su publicación sean objeto de cambio por cuestiones metodológicas.
- Datos corregidos: cuando los datos definitivos después de su publicación sean objeto de cambio debido a que se descubre algún error en el proceso de generación de resultados. Notas al Usuario en los Comunicados de prensa con los resultados, para dar cuenta de la incorporación de las modificaciones a los datos de las Encuestas Económicas, Registros Administrativos y Datos Primarios y de la alineación de los indicadores de corto plazo a las

Cuentas de Bienes y Servicios 2019, versión revisada y 2020, versión preliminar, así como en la versión revisada del PIB por entidad federativa 2019 y versión preliminar 2020, para dar cuenta de las ventajas y/o limitaciones de los resultados de los productos.

- Se concluyó con la investigación documental para las prácticas de Indicadores de Calidad (cuantitativos) más allá de las evaluaciones establecidas por el FMI, la OCDE y el Banco Mundial, a saber. En el ámbito internacional se analizaron las publicaciones del Banco Mundial en el reporte Statistical Performance Indicators (SPI) and Index, así como sobre los requerimientos de calidad sobre la observancia de estándares y códigos (ROSC) del Fondo Monetario Internacional, de igual forma se investigaron las experiencias de otros países acorde a las calificaciones obtenidas del SPI y en específico al pilar sobre la infraestructura estadística, donde destaca la adopción del enfoque tabular de Eurostat (TAE); también, se considera el Inventario de Datos Abiertos (ODIN) que evalúa la cobertura y la apertura de las estadísticas oficiales para identificar brechas, promover políticas de datos abiertos, mejorar el acceso y fomentar el diálogo entre las oficinas nacionales de estadística y los usuarios de datos.
- Respecto a la discrepancia estadística se analizaron las prácticas, sin embargo, no aparecen como indicadores de calidad a nivel internacional. De manera general, se indica emitir notificaciones con anticipación (por ejemplo, artículos en boletines, reuniones informativas o comunicados de prensa) cuando se introducen cambios importantes en la metodología, las fuentes y las técnicas estadísticas.
- De lo anterior, se determinó que no es viable evaluar de forma sistemática, así como establecer indicadores de calidad cuantitativos de la información de los Programas de Cuentas Nacionales, puesto que no permiten desarrollar protocolos para documentar y medir los impactos cuantitativos de mejora acorde a los lineamientos de la Norma para el Aseguramiento de la Calidad para fortalecer las directrices de pertinencia y oportunidad.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La elaboración de los Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales es fundamental para identificar las áreas de oportunidad y emprender acciones para asegurar la calidad de los datos conforme al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, contenido en la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI (NTPPIEG) de los tres Programas de Información Estadística de las Cuentas Nacionales: Cuentas por Actividades Económicas, Cuentas por Sectores Institucionales y Cuentas Temáticas, contribuyendo al cumplimiento del Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; a la Acción General 1.3. Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; al Proyecto 1.3.1. Estrategia de calidad del SNIEG; y a la Actividad 1.3.1.2. Aplicar los indicadores de calidad para el SNIEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/calendario/default.html>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-045**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar los Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Encuestas Económicas.

Entregables:

Informe de los documentos derivados del análisis de la producción en el cual se realiza la revisión con base en los indicadores de calidad de cuatro Encuestas Económicas.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe de los documentos derivados del análisis de la producción en el cual se realiza la revisión con base en los indicadores de calidad de cuatro Encuestas Económicas*. El informe describe las actividades realizadas en la fase de análisis de la producción e incluye la URL en que se pueden consultar los indicadores de calidad de las siguientes encuestas:
 - Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC).
 - Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM).
 - Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC).
 - Encuesta Mensual de Servicios (EMS).
- En particular, se generó y analizó el conjunto de indicadores de precisión estadística, conformado por los coeficientes de variación, error estándar e intervalo de confianza de las variables de diseño, así como por las tasas de respuesta, de imputación, de cumplimiento de la muestra mínima necesaria y de sobrecobertura de las encuestas, correspondientes al periodo noviembre de 2020 a octubre de 2021, que sirvieron de base para la evaluación de la calidad de la información. Los indicadores se encuentran publicados en la página del INEGI en internet.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye a dar atención a las necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de Información Recurrente prevista en la Ley del SNIEG, así como la estipulada como tal por la Junta de Gobierno del INEGI, mediante la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en el Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; en la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; en el Proyecto 1.3.1 Estrategia de calidad del SNIEG; y en la Actividad 1.3.1.2 Aplicar indicadores de calidad para el SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- https://www.inegi.org.mx/app/tabulados/interactivos/?px=ENEC_NACIONAL_IPS_0&bd=ENEC
- https://www.inegi.org.mx/app/tabulados/interactivos/?px=EMIM_NACIONAL_IPS_0&bd=EMIM
- https://www.inegi.org.mx/app/tabulados/interactivos/?px=EMEC_NACIONAL_IPS_0&bd=EMEC
- https://www.inegi.org.mx/app/tabulados/interactivos/?px=EMS_ENTIDAD_IPS_34&bd=EMS

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-046

Nombre de la Actividad específica:

Generar e incorporar a los metadatos de los indicadores de precisión y confiabilidad de los programas estadísticos cuyo insumo son registros administrativos económicos.

Entregable:

Informe sobre la generación e incorporación de indicadores de precisión de los programas estadísticos de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales, Accidentes de Tránsito en Zonas Urbanas, Transporte Urbano de Pasajeros, Vehículos de Motor Registrados en Circulación y Finanzas Públicas Estatales y Municipales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración del *Informe sobre la generación e incorporación de indicadores de precisión de los programas estadísticos de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales, Accidentes de Tránsito en Zonas Urbanas, Transporte Urbano de Pasajeros, Vehículos de Motor Registrados en Circulación y Finanzas Públicas Estatales y Municipales*.
- Asimismo, se realizó la captación, validación, procesamiento e integración de la información de los meses de enero a diciembre de 2021, para la elaboración del informe y se generaron los reportes con los indicadores de precisión y confiabilidad para los citados programas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- A través de esta Actividad específica se logró el aseguramiento de la calidad de los programas estadísticos generados a partir del aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico, para cumplir con lo establecido en el Objetivo Estratégico 1 Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; en la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; del Proyecto 1.3.1 Estrategia de calidad del SNIEG y de la Actividad 1.3.1.2 Aplicar los indicadores de calidad para el SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-047

Nombre de la Actividad específica:

Generar los indicadores operativos relativos a la captación de información para los programas orientados al levantamiento de unidades económicas industriales.

Entregable:

Reporte de cobertura de los programas IMMEX e Industria Minerometalúrgica.

Resultados obtenidos:

- Se integró el *Reporte de cobertura de los programas IMMEX e Industria Minerometalúrgica*. Asimismo, se concluyó con la medición y el seguimiento a nivel de cobertura de las estadísticas industriales a fin de procesar, integrar y analizar la información de las estadísticas del programa de la Industria Minerometalúrgica e Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX) de los meses de enero a diciembre de 2021.
- Se elaboraron los indicadores operativos, de enero a diciembre de 2021, de las estadísticas de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación e Industria Minerometalúrgica.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El seguimiento de la captación en campo de la información de los programas de la Industria Maquiladora, Manufacturera y de Servicios de Exportación IMMEX y de la Industria Minerometalúrgica, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 1 Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; en la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; del Proyecto 1.3.1 Estrategia de calidad del SNIEG y de la Actividad 1.3.1.2 Aplicar los indicadores de calidad para el SNIEG referidas en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-069

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Balanza Comercial de Mercancías de México.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el *Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información*, conforme a la normativa aplicable. Balanza Comercial de Mercancías de México. Se realizó integración de la información en la base de datos y catálogos de la BCMM con información anual de 2020 para su incorporación al Acervo del SNIEG.
- Se realizó la integración de la información revisada de la BCMM correspondiente al periodo de noviembre de 2020 a octubre de 2021 para su incorporación en el Acervo de Información de Interés Nacional conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras* (ENEC). El informe describe las actividades realizadas en la fase de análisis de la producción; asimismo, los archivos digitales que se entregaron y que contienen la IIN de la ENEC 2020 que es objeto de resguardo.
- Concluyó el resguardo de la ENEC correspondiente a la información de 2020, conforme a la normatividad en la materia (Medidas para la conservación y resguardo, Criterios y estándares conceptuales y técnicos para la conservación y resguardo y Esquema de entrega-recepción de la Información de Interés Nacional), mediante la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la DGEE, para su resguardo en el Acervo de IIN. Asimismo, se integró como parte de la documentación los Indicadores de Precisión Estadística, la Documentación de Datos (DDI), el Formato para la Presentación de Propuestas de Información Estadística de Interés Nacional y el Documento con la definición de los tabulados.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera* (EMIM). El informe describe las actividades realizadas en la fase de análisis de la producción; asimismo, los archivos digitales que se entregaron y que contienen la IIN de la EMIM 2020 que es objeto de resguardo.
- Concluyó el resguardo de la EMIM correspondiente a la información de 2020, conforme a la normatividad en la materia (Medidas para la conservación y resguardo, Criterios y estándares conceptuales y técnicos para la conservación y resguardo y Esquema de entrega-recepción de la Información de Interés Nacional), mediante la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la DGEE, para su resguardo en el Acervo de IIN. Asimismo, se integró como parte de la documentación los Indicadores de Precisión Estadística, la Documentación de Datos (DDI), el Formato para la Presentación de Propuestas de Información Estadística de Interés Nacional y el Documento con la definición de los tabulados.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales* (EMEC). El informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de la IIN del periodo 2008 a 2020, para su consulta.
- En apego al proceso de producción de información estadística de la EMEC, de enero a diciembre de 2021, se llevó a cabo la fase de análisis de la producción. En esta fase se realizaron las tareas para la conservación y resguardo de la IIN de la EMEC, conforme a la normatividad correspondiente; se ejecutó la revisión de la información de las empresas comerciales de los meses de enero a diciembre de 2018 y 2020, a nivel de sector, subsector de actividad y entidad federativa para la integración y difusión de cifras definitivas que serán objeto de resguardo; y se verificó la entrega de la copia útil de la IIN provista por la EMEC, base 2008=100, correspondiente al periodo de enero de 2008 a diciembre de 2020.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Encuesta Mensual de Servicios.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Encuesta Mensual de Servicios (EMS). El informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de la IIN del periodo 2008 a 2020, para su consulta.
 - Se realizaron las tareas para la conservación y resguardo de la IIN de la EMS, conforme a la normatividad correspondiente; se ejecutó la revisión de la información de las empresas de los meses de enero a diciembre de 2018 y 2020, a nivel de sector y subsector de actividad y entidad federativa para la integración y difusión de cifras definitivas que serán objeto de resguardo en el Acervo de IIN; y se verificó la entrega de la copia útil de la IIN provista por la EMS, serie 2008=100, correspondiente al periodo de enero de 2008 a diciembre de 2020. Asimismo, en apego al proceso de producción de información estadística de la EMS de enero a diciembre de 2021, se llevó a cabo la fase de análisis de la producción.
-

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Índice Nacional de Precios al Consumidor.

Resultados obtenidos:

- Se resguardó y conservó la Información de Interés Nacional "histórica" referida al Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), correspondiente a los meses de enero a diciembre de 2021, conforme a la normatividad establecida en el SNIEG. La IIN generada durante el año 2021 referida al INPC, se conserva debidamente en los sistemas de cómputo correspondientes, en términos de lo dispuesto en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG), en su artículo 96.
-

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Índice Nacional de Precios Productor.

Resultados obtenidos:

- Se resguardó y conservó la Información de Interés Nacional "histórica" referida al Índice Nacional de Precios Productor (INPP), correspondiente a los meses de enero a diciembre de 2021, conforme a la normatividad establecida en el SNIEG. La IIN generada durante el año 2021 referida al INPP, se conserva debidamente en los sistemas de cómputo correspondientes, en términos de lo dispuesto en la LSNIEG, en su artículo 96.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El impulso a la consolidación del SNIEG mediante el fortalecimiento y orientación del trabajo coordinado de las UE, con base en los documentos programáticos del Sistema, la operación de los órganos colegiados previstos en la Ley, el desarrollo y funcionamiento de la Red Nacional de información y una interlocución permanente con organismos internacionales para la ENEC, EMIM, EMEC y EMS; así como el resguardo y aplicación de estrategias de conservación y seguridad del INEGI de la IIN referida a la BCMM, el INPC y el INPP, contribuyen al cumplimiento de la Acción General 1.4 Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información; al Proyecto 1.4.1 Estrategia de conservación y confidencialidad del INEGI y a la Actividad 1.4.1.3 Aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de Unidades del Estado productoras de IIN.

Ubicación de los entregables:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

SNIE-SCT-079

Nombre de la Actividad específica:

Continuar con la impartición del taller de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA).

Entregable:

Informe de los resultados de la impartición del taller HECRA

Resultados obtenidos:

- Se capacitó a la Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario, Agencia Federal de Aviación Civil, Dirección General de Autotransporte Federal, Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte y Aeropuertos y Servicios Auxiliares respecto a la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos, a fin de que puedan mejorar la calidad de sus productos estadísticos.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con base en el proyecto 2.1.1 Fortalecimiento de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado, perteneciente al Objetivo Estratégico 2. Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos, esta Actividad específica contribuye a la mejora en el tratamiento de los registros administrativos y con ello ofrece productos estadísticos con información veraz y oportuna.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
SCT. Coordinadora de Transporte Estados Unidos-México.

SNIE-VP-092

Nombre de la Actividad específica:

Participar en el Comité de Expertos de las Naciones Unidas sobre Cuentas Económico-Ambientales (UNCEEA) y en Foros sobre contabilidad experimental de ecosistemas del Sistema de Cuentas Económico-Ambientales (SEEA-EEA). Grupos de Expertos de las Naciones Unidas sobre Contabilidad Económico Ambiental.

Entregable:

Informe de actividades y recomendaciones basadas en la participación en estos grupos y foros internacionales.

Resultados obtenidos:

- El informe incluye una descripción actualizada de los Foros, Grupos de Expertos y proyectos relacionados con el tema de contabilidad económico-ambiental y de ecosistemas en los que participó la Vicepresidencia de Información Económica, incluyendo las actividades y reuniones realizadas a lo largo de 2021. Estas actividades contribuyeron a la coordinación, el desarrollo de resultados y la difusión y discusión del tema en el contexto nacional, regional y global.
- Entre los principales resultados destaca la aprobación y publicación del manual revisado sobre Contabilidad de Ecosistemas, ante la 52ª Comisión de Estadística de la ONU en marzo de 2021. A partir de los acuerdos de dicha sesión, la contabilidad de ecosistemas dejó de denominarse "experimental", y el documento fue adoptado de la siguiente forma: sus capítulos 1-7 como un estándar/norma estadística y el resto como lineamientos internacionalmente aceptados, sujetos a discusiones posteriores.
- Se tuvo una participación activa en el Comité de Expertos sobre Contabilidad Económico-Ambiental (UNCEEA), donde la vicepresidencia es representante del INEGI, en coordinación con la Dirección General de Estadísticas Económicas y la vicepresidencia Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU). En este contexto, se presentaron, discutieron y aprobaron los siguientes pasos y arreglos institucionales para la implementación y consolidación de las cuentas de ecosistemas, la actualización del sistema de cuentas nacionales y otros temas relacionados con cambio climático y energía, entre otros. También se presentaron e intercambiaron avances y experiencias, incluyendo metodologías, resultados, buenas prácticas y arreglos institucionales, en el desarrollo de cuentas económico-ambientales y contabilidad de ecosistemas, en particular los relativos al proyecto de Contabilidad del Capital Natural y Valoración de los Servicios de los Ecosistemas (NCAVES) en su etapa final.
- Se llevó a cabo la creación del grupo de trabajo sobre contabilidad corporativa (*NCA Business Accounting*, o BAWG por sus siglas en inglés), como parte del UNCEEA en el marco del Sistema de Cuentas Económico-Ambientales (SEEA por sus siglas en inglés), el cual es presidido por esta vicepresidencia. Lo anterior incluyó reuniones de coordinación con el presidente y el secretariado de UNCEEA y otros actores relevantes, así como la celebración de la primera reunión del Grupo el 15 de noviembre de 2021, donde se acordaron sus términos de referencia, membresía, reglas de operación y un programa de trabajo preliminar.
- Se realizaron reuniones de coordinación y dirección del proyecto NCAVES (a cargo de esta vicepresidencia), para la revisión, edición y publicación del informe final del proyecto piloto en México; así como reuniones para el diseño y organización del Foro Nacional sobre Contabilidad del Capital Natural y Valoración de los Servicios de los Ecosistemas, el 9 de diciembre, donde se presentaron los principales resultados del proyecto NCAVES en México, el contexto regional e internacional y los pasos para una adecuada implementación, seguimiento e institucionalización. Los resultados, avances y lecciones aprendidas del proyecto NCAVES, también fueron presentados en otros foros, destacando los organizados por la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) y el Banco Mundial sobre el tema de contabilidad del capital natural y de los ecosistemas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La participación en estos foros y grupos de expertos, así como la conclusión del proyecto piloto NCAVES y la discusión de sus resultados y lecciones aprendidas a través de un Foro Nacional, fortalecen el desarrollo de la contabilidad económico-ambiental y de ecosistemas, tanto a nivel nacional como internacional. Por un lado, se comparten experiencias, metodologías, resultados y buenas prácticas con las Unidades del Estado participantes, así como con los actores internacionales de dichos foros. De esta manera, se avanza en la implementación de este importante tema dentro de la contabilidad nacional y el proceso de toma de decisiones basadas en datos. Asimismo, se fomenta la coordinación y el diálogo entre muy diversas Unidades del Estado y otros actores relevantes, tales como la academia y el sector privado, lo cual contribuye al fortalecimiento del SNIEG. En suma, la participación en estos foros y actividades, así como su seguimiento a lo largo del año, contribuyeron de manera sustancial al desarrollo y fortalecimiento de alianzas estratégicas con el sector público, académico, privado e internacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

SNIE-VP-104

Nombre de la Actividad específica:

Impulsar el uso de IC e IIN en la evaluación de los programas públicos del ámbito federal.

Entregable:

Informe sobre el Impulso del uso de IC e IIN en la evaluación de los programas públicos del ámbito federal.

Resultados obtenidos:

- En el seno del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes (CTE-IEOST), se concluyó con el proceso de aprobación e incorporación de dos Indicadores Clave al Catálogo Nacional de Indicadores. Los IC propuestos son:
 - Pasajeros transportados en servicio aéreo regular.
 - Carga transportada en servicio aéreo regular.
- Se concluyó con el proceso de aprobación y publicación en el Diario Oficial de la Federación de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) como IIN, entrando en vigor a partir del 24 de diciembre de 2021. Además, durante el año, se generaron y enviaron reportes quincenales a las Unidades del Estado que forman parte del SNIE, con el propósito de ofrecer una mirada conjunta de la información económica disponible y promover el uso de la IIN y los demás productos estadísticos del INEGI.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con la generación de IC e IIN en el seno de los Comités Técnicos Especializados y Comité Ejecutivo, respectivamente, se cumplen con los objetivos del SNIEG. Asimismo, desde la vicepresidencia del SNIE, se promueven y difunden estos productos entre las Unidades del Estado que integran el Subsistema (Administración Pública Federal, Sector Académico, etc.) para asegurar la pertinencia y oportunidad de la información. Ello permite cumplir con el Objetivo Estratégico 3 y, en particular, con la Actividad 3.1.2.3 Impulsar el uso de Indicadores Clave e Información de Interés Nacional explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

SNIE-DGEE-107

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de Empresas Constructoras.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe del conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de Empresas Constructoras (EAEC)*. El informe describe las actividades realizadas en las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión. También, incluye las URL en que se pueden consultar los resultados de la EAEC.
- Se integraron y analizaron datos agregados por dominio de estudio de la EAEC 2020, mediante el comparativo con los resultados de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras y el análisis de tendencia con los resultados de periodos anteriores de la EAEC. Asimismo, se integraron los tabulados que serán objeto de difusión para su revisión.
- Se elaboró la presentación de la EAEC 2020 que contiene los principales resultados, incluyendo el comparativo con los resultados del periodo anterior y con ENEC 2020. También, se elaboraron las tablas con los indicadores de precisión estadística del año 2020, que incluyen los coeficientes de variación de las variables de diseño. En este contexto, se elaboró la Nota Técnica de la EAEC Cifras 2020, que contiene los principales resultados, la nota al usuario y los aspectos metodológicos de la encuesta.

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de la Industria Manufacturera.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe del conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM)*. El informe describe las actividades realizadas en las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión para cumplir con esta actividad. También incluye las URL en que se pueden consultar los resultados de la EAIM.
 - Se integraron y analizaron datos agregados por dominio de estudio de la EAIM 2020, mediante el comparativo con los resultados de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera y el análisis de tendencia con los resultados de períodos anteriores de la EAIM. Asimismo, se integraron los tabulados que serán objeto de difusión para su revisión.
 - Se elaboró la presentación de la EAIM 2020 que contiene los principales resultados, incluyendo el comparativo con los resultados del período anterior y con la EMIM 2020. También, se elaboraron las tablas con los indicadores de precisión estadística del año 2020, que incluye los coeficientes de variación de las variables de diseño. En este contexto, se elaboró la Nota Técnica de la EAIM Cifras 2020 que contiene los principales resultados, la nota al usuario y los aspectos metodológicos de la encuesta.
-

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de Comercio.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la integración del *Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual del Comercio (EAC)*. El informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de la EAC para su consulta. Asimismo, finalizó la integración de los resultados definitivos del año 2019 y los preliminares del 2020 de la EAC; así como la Síntesis Metodológica y se difundieron en el sitio del INEGI en internet conforme a lo programado.
 - En apego al proceso de producción de información estadística de la Encuesta Anual del Comercio, de enero a diciembre de 2021, se llevaron a cabo las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión. Los resultados de la EAC se encuentran publicados en la página del INEGI en internet.
-

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de Servicios Privados no Financieros.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la integración del *Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros (EASPNF)*. El informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de la EASPNF para su consulta. Asimismo, finalizó la integración de los resultados definitivos del año 2019 y los preliminares de 2020 de la EASPNF; así como la Síntesis Metodológica y se difundieron en el sitio del INEGI en internet conforme a lo programado.
 - En apego al proceso de producción de información estadística de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, de enero a diciembre de 2021, se llevaron a cabo las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión. Los resultados de la EASPNF se encuentran publicados en la página del INEGI en internet.
-

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de Transportes.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la integración del *Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de Transportes (EAT)*. El informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de la EAT para su consulta. Asimismo, finalizó la integración de los resultados definitivos del año 2019 y los preliminares del 2020 de la EAT; así como la Síntesis Metodológica y se difundieron en el sitio del INEGI en internet conforme a lo programado.
 - En apego al proceso de producción de información estadística de la Encuesta Anual de Transportes, de enero a diciembre de 2021, se llevaron a cabo las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión. Los resultados de la EAT se encuentran publicados en la página del INEGI en internet.
-

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del sector de las Industrias Manufactureras (EMOE).

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe sobre el Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del sector de las Industrias Manufactureras*, el informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de los resultados de la EMOE para su consulta.
- En apego al proceso de producción de información estadística de la EMOE, de enero a diciembre de 2021, se llevaron a cabo las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión. Se realizó la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la DGEE, así como a las Direcciones de Análisis Económico y de Estudios Econométricos para que, de acuerdo con el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional, se publiquen en el Sitio del INEGI en internet los Indicadores mensuales de carácter cualitativo sobre la tendencia, confianza y pedidos manufactureros definitivos de noviembre 2020 a octubre 2021 y preliminares de diciembre de 2020 a noviembre 2021.

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial de los sectores Construcción y Comercio (EMOE CC).

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe sobre el Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial de los sectores Construcción y Comercio* (EMOE CC), el informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de los resultados de la EMOE CC para su consulta.
- En apego al proceso de producción de información estadística de la EMOE CC, de enero a diciembre de 2021, se llevaron a cabo las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión. Se realizó la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la DGEE, así como a las Direcciones de Análisis Económico y de Estudios Econométricos para que, de acuerdo con el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional, se publiquen en el Sitio del INEGI en internet los Indicadores mensuales de carácter cualitativo sobre la tendencia y confianza definitivos de noviembre 2020 a octubre 2021 y preliminares de diciembre de 2020 a noviembre 2021.

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del sector de los Servicios Privados no Financieros (EMOE Servicios).

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe sobre el Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del sector de los Servicios Privados no Financieros* (EMOE Servicios), el informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de los resultados de la EMOE Servicios para su consulta.
- En apego al proceso de producción de información estadística de la EMOE Servicios, de enero a diciembre de 2021, se llevaron a cabo las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión. Se realizó la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la DGEE, así como a las Direcciones de Análisis Económico y de Estudios Econométricos para que, de acuerdo con el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional, se publiquen en el Sitio del INEGI en internet los Indicadores mensuales de carácter cualitativo sobre la tendencia y confianza definitivos de noviembre 2020 a octubre 2021 y preliminares de diciembre de 2020 a noviembre 2021.

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2020.

Resultados obtenidos:

- Sobre el entregable Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2020. Se elaboró la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.
- Se generó el Informe ejecutivo de la entrega de los resultados de la ENDUTIH 2020. Además se generó e integró el disco compacto con los siguientes materiales: Informe de resultados del operativo de campo; Documento con la distribución de la muestra; Descriptor de archivos; y Microdatos.

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2021.

Resultados obtenidos:

- Sobre el entregable Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2021, se integró la base de datos de captación de los resultados, misma que será utilizada para la difusión de resultados de la ENDUTIH 2021. La base de datos de procesamiento al mes de diciembre de 2021 presentó un avance de 60 % en su integración, de acuerdo a lo programado para este año, el 40 % restante de la fase de procesamiento, el análisis de la producción y la difusión de los resultados se realizará en el primer semestre del año 2022.
 - Asimismo, se integró 100 % la base de datos de captación y se inició el procesamiento de los resultados de la encuesta con lo cual se da por atendida esta Actividad específica para el año 2021.
-

Entregable:

Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuestas de Viajeros Internacionales (EVI).

Resultados obtenidos:

- Sobre el entregable *Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Producción de Información Recurrente. Encuestas de Viajeros Internacionales (EVI)* se realizaron doce entregas mensuales de resultados, correspondientes a la información de referencia de los meses de noviembre y diciembre de 2020, así como de enero a octubre de 2021, cada una contiene los resultados de las Encuestas de Viajeros Internacionales conformadas por la Encuesta de Viajeros Fronterizos (EVF) y la Encuesta de Turismo de Internación (ETI). Los productos de difusión incluyen las entradas y salidas de los viajeros internacionales, así como su gasto total y gasto medio realizado. Asimismo, se generó la información correspondiente a la Encuesta de Trabajadores Fronterizos (ETF) de forma trimestral para los meses de febrero, mayo, agosto y noviembre de 2021.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye en la atención de las necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de Información Recurrente prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, mediante la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en el Objetivo Estratégico 3. Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, en la Acción General 3.2 Diseñar una oferta de productos y servicios para atender las necesidades de los tomadores de decisiones de manera integral y costo-efectiva, del Proyecto 3.2.1 Suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del Sistema, y de la Actividad 3.2.1.1 Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/eaec/2013/#Tabulados>
 - <https://www.inegi.org.mx/programas/eaim/2013/#Tabulados>
 - <https://www.inegi.org.mx/programas/eac/2013/>
 - <https://www.inegi.org.mx/programas/easpnf/2013/>
 - <https://www.inegi.org.mx/programas/eat/2013/>
 - <https://www.inegi.org.mx/programas/emoe/2013/>
 - <https://www.inegi.org.mx/programas/dutih/2020/>
 - <https://www.inegi.org.mx/temas/turismo/>
 - <https://www.inegi.org.mx/programas/evf/2018/>
 - <https://www.inegi.org.mx/programas/eti/2018/>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-SCT-115**Nombre de la Actividad específica:**

Presentar la propuesta de Indicadores Clave de transporte aéreo al CE del Subsistema de Información Económica.

Entregable:

Presentación de los Indicadores Clave de Transporte Aéreo responsabilidad de la Agencia Federal de Aviación Civil ante el CE del Subsistema de Información Económica.

Resultados obtenidos:

- Se presentó ante la Junta de Gobierno la propuesta de Indicadores Clave del sector aéreo: Pasajeros transportados en servicio aéreo regular y Carga transportada en servicio aéreo regular. La aprobación de los IC del sector aéreo, permite conocer la evolución de la actividad del transporte aéreo para el diseño de estrategias relacionadas con la conectividad aérea, la demanda de transporte aéreo y la infraestructura aeroportuaria. Además, es un indicador de referencia y comparabilidad a nivel internacional.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con base en lo establecido en el Proyecto 3.2.1 Suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del Sistema perteneciente al Objetivo Estratégico 3 Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información; esta Actividad específica contribuye a la ampliación del Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6207132096&gen=13294&d=n>
- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6207132093&gen=13293&d=n>

Responsable:

CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
SCT. Coordinadora de Transporte Estados Unidos-México.

SNIE-SCT-116**Nombre de la Actividad específica:**

Presentar los Indicadores Clave de Transporte Marítimo (pasajeros y carga).

Entregable:

Presentación de los Indicadores Clave de Transporte Marítimo (pasajeros y carga) responsabilidad de la Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.

Resultados obtenidos:

- Se envió para comentarios finales del INEGI, la Síntesis Metodológica de los Indicadores Clave del sector marítimo y los formatos de propuesta. Asimismo, se definió la importancia y la metodología que se utilizará para el cálculo de los indicadores: Transporte marítimo de pasajeros y Transporte marítimo de carga. Cabe señalar que, la Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, quien ahora se encuentra adscrita a la Secretaría de Marina, continuará con el desarrollo de los indicadores objeto de esta Actividad específica.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con base en lo establecido en el Proyecto 3.2.1 Suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del Sistema perteneciente al Objetivo Estratégico 3. Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información; esta Actividad específica contribuye a la ampliación del Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
SCT. Coordinadora de Transporte Estados Unidos-México.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

SNIE-SAT-130

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar el catálogo de claves de pedimento aduanal con estatus estadístico, con la finalidad de realizar el procesamiento y tratamiento de la Balanza Comercial de Mercancías de México.

Entregable:

Relación de las claves de pedimento aduanal estadísticas actualizadas para el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene la relación de las 30 claves de pedimento aduanal consideradas como estadísticas. El carácter estadístico de las claves de pedimento aduanal es revisado, analizado y actualizado por el Comité Técnico Estadístico de Comercio Exterior (CTE-ECE) conforme a los criterios de implementación estipulados en las Reglas Generales de Comercio Exterior emitidas por el Servicio de Administración Tributaria.
- Durante el año 2021, no se publicaron modificaciones a las Reglas Generales de Comercio Exterior, en relación con las claves de pedimento aduanal con estatus estadístico, por lo tanto, las claves de pedimento aduanal utilizadas en el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México no presentan ajuste.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La relación de claves de pedimento aduanal estadísticas actualizadas para el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México permite la actualización de la infraestructura de información de la estadística de Interés Nacional, garantizando la generación de información veraz y oportuna.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.

SAT. Subadministración de Programas de Certificación y Facilitación 2.

SNIE-BANXICO-131

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar el catálogo de fracciones arancelarias para el cálculo de las balanzas por grupo de productos que integran a la Balanza Comercial de Mercancías de México como resultado de la modificación de la TIGIE por parte de la Secretaría de Economía, así como la incorporación de los números de identificación comercial emitidos por tal dependencia.

Entregable:

Catálogo de fracciones arancelarias para el cálculo de las balanzas por grupo de productos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la clasificación de las fracciones arancelarias en las distintas balanzas del comercio exterior de mercancías de México, resultado de la modificación de la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) por parte de la Secretaría de Economía, lo anterior con el fin de llevar a cabo el procesamiento y generación de la información de comercio exterior de mercancías durante 2021.
- Con la información de comercio exterior disponible, al 30 de septiembre de 2021, se revisaron y analizaron las métricas de las diversas balanzas del comercio exterior, asignando una clasificación a los códigos arancelarios de la TIGIE que derivaron de la implementación de la Sexta Enmienda.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La actualización del catálogo de fracciones arancelarias para el cálculo de las balanzas por grupo de productos permite mantener actualizada la infraestructura de información para la generación de estadística de Interés Nacional, garantizando ofrecer a los usuarios información veraz y oportuna.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.

BANXICO. Dirección de Medición Económica.

SNIE-ECONOMIA-132**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar la relación de los códigos arancelarios que presentan modificaciones de acuerdo con la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE), con la finalidad de efectuar los cálculos de la Balanza Comercial de e Mercancías de México.

Entregable:

Relación de fracciones arancelarias que presentan modificaciones a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación.

Resultados obtenidos:

- El entregable contiene la relación de las fracciones arancelarias que presentaron modificaciones durante el año 2021, como los productos relacionados con vacunas contra el virus SARS-CoV-2 y tanques de aluminio para oxígeno; Sistemas Alternativos de Consumo de Nicotina (SCAN); productos con denominación de origen y del sector siderúrgico, conforme a lo publicado en el Diario Oficial de la Federación.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La relación de fracciones arancelarias que presentan modificaciones en la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportaciones, permite mantener actualizada la infraestructura de información estadística de Interés Nacional, garantizando la generación de información veraz y oportuna, contribuyendo al logro del Objetivo Estratégico 4 del PNEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
ECONOMIA. Dirección General de Facilitación Comercial y de Comercio Exterior.

SNIE-DGEE-133**Nombre de la Actividad específica:**

Actualizar la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIÁN).

Entregable:

Documento con la tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIÁN).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el "Documento con la tabla de Correlación entre la TIGIE y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte. El documento contiene la asignación de la clase de actividad de origen para 11 064 Números de Identificación Comercial (NICOS), lo anterior, en cumplimiento con el Acuerdo para el uso de la TIGIE y el SCIÁN en la realización de actividades estadísticas vinculadas al comercio exterior de mercancías por actividad económica de origen.
- En la XXXII reunión del CTE-ECE, efectuada el 29 de noviembre, fue presentada la Tabla de Correlación TIGIE-SCIÁN. Actualización 2021 para su aprobación. En este sentido, se integró la versión definitiva de la Tabla, así como la actualización de los aspectos metodológicos respectivos para su difusión. Asimismo, se acordaron las clases de actividad de origen para 640 códigos arancelarios con la Secretaría de Economía, así como las diferencias en clasificación identificadas con el área de Cuentas Nacionales del Instituto.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La actualización de los estándares para la producción de la Balanza Comercial de Mercancías de México, IIN, mediante la coordinación de las Unidades del Estado que participan en la producción de información estadística, contribuye al logro de la Acción General 4.1 Asegurar que la infraestructura de la información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos, al Proyecto 4.1.1 Infraestructura de información estadística y geográfica para el SNIEG, y a la Actividad 4.1.1.4 Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/tigie/>

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-134

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

Entregable:

Reporte de solicitudes de actualización al RENEM.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración anual del Reporte de solicitudes de actualización al Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM). El reporte contiene las solicitudes de Actualización al RENEM derivado de información proveniente de distintos proyectos de generación estadística, como son: El operativo del Estudio sobre la Demografía de los Negocios (EDN 2021); el Operativo de Actualización del RENEM con información proveniente de las Unidades Económicas; el Operativo de Actualización del RENEM con Unidades Económicas Exportadoras de Productos Agropecuarios (UEEPA); y la Actualización del RENEM mediante solicitudes de usuarios del DENU Interactivo.
- Entre las principales actividades relacionadas al Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2021, se concluyó con la elaboración de los avances operativos; además, se inició y concluyó con el seguimiento en tres Coordinaciones Estatales del INEGI que estuvieron iniciando actividades desfasadamente debido a la semaforización de la pandemia. En relación al operativo en campo para la Actualización del RENEM 2021, se realizó en las 34 Coordinaciones Estatales y se elaboraron los avances operativos. También, se apoyó en la resolución de las solicitudes de usuarios del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) Interactivo, con la elaboración de diferentes consultas y búsquedas de información en la base de datos del DENUE; y se recibieron las solicitudes de usuarios del DENUE Interactivo para la actualización del DENUE-RENEM.
- Por otra parte, se realizó la aplicación del Modelo Matemático del Indicador global de medición de la calidad de los registros económicos, el cálculo se realizó a través de un algoritmo multivariado y se elaboró la presentación de los resultados. También, se elaboró el cálculo de los indicadores de vinculación entre el DENUE y Comisión Federal de Electricidad (CFE), según muestras de tamaño de 1 195 elementos, 99 % de confianza en las estimaciones para los años 2015, 2016, 2017, 2020 y 2021.
- Finalmente, se elaboró la proyección de Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES) que están sujetas a cadenas de valor en los años 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022 por probabilidades condicionales y efectos de la pandemia; se realizó el análisis del comportamiento de la demografía de los tres sectores principales de la economía y el conjunto nacional, durante siete Censos Económicos (incluye los correspondientes a 2019); y se elaboró el manual operativo, el cronograma de trabajo, el operativo de gabinete y campo de las UEEPA 2021.

Entregable:

Reporte de actualizaciones al DENUE.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración del documento del Reporte de actualizaciones al DENUE. Se concluyeron las actividades para la identificación de actualizaciones del RENEM que deban incorporarse al DENUE. La actualización del DENUE se llevó a cabo a partir de las UE identificadas en campo por el Operativo del Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020 y 2021; así como por el Operativo de Actualización del RENEM 2020 y 2021.
- Como resultado, de los movimientos detectados en campo se actualizó y publicó el DENUE en los meses de mayo y noviembre de 2021, con los siguientes movimientos: Mayo: 69 452 bajas; 38 650 altas; 5 477 213 actualizaciones; total de unidades 5 515 863. Noviembre: 2 958 bajas; 16 296 altas; 5 512 905 actualizaciones; total de unidades, 5 529 201.

Entregable:

Reporte de actualizaciones al RENEM.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Reporte de actualizaciones al RENEM. La actualización del RENEM se llevó a cabo a partir de las unidades económicas identificadas en campo durante el Operativo del Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020 y 2021; y el Operativo de Actualización del RENEM 2020 y 2021. Asimismo, se elaboró el documento metodológico del EDN 2021 y se realizó la actualización del requerimiento para la construcción y actualización de tabulados correspondientes
- Como resultado, de los movimientos detectados en campo se actualizó el RENEM en los meses de abril y octubre, con los siguientes movimientos: EDN 2020, 2 780 bajas y 42 533 cambios; Actualización del RENEM 2020, 7 166 altas; EDN 2021 y Actualización RENEM 2021, 86 bajas y 16 039 cambios.

Entregable:

Reporte del marco de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Reporte del marco de muestreo. La actualización del marco se llevó a cabo a partir de las unidades económicas identificadas en campo durante los Operativos del Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020 y 2021; así como los Operativos de Actualización del RENEM 2020 y 2021.
 - Como resultado, de los movimientos detectados en campo se actualizó el marco en el mes de diciembre de 2021 con los siguientes movimientos: EDN 2020, 54 811 bajas, 49 513 altas y 247 147 actualizaciones; Actualización del RENEM 2020, 7 169 altas; EDN 2021, 17 619 bajas, 22 549 altas y 116 803 actualizaciones; Actualización RENEM 2021, 835 bajas, 2 727 altas, 52 reaperturas y 601 actualizaciones.
-

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- La atención de las solicitudes de Actualización del RENEM; de las unidades económicas identificadas en campo que actualizan el DENU, el RENEM y el Marco de muestreo, contribuye al Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.1 Asegurar que la infraestructura de la información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos; al Proyecto 4.1.1 Infraestructura de información estadística y geográfica para el SNIEG; y a la Actividad 4.1.1.4 Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en el PNEG.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-SCT-282

Nombre de la Actividad específica:

Producir Información de Interés Nacional. Actualización de la Red Nacional de Caminos.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN. Actualización Anual Red Nacional de Caminos.

Resultados obtenidos:

- Las Coordinaciones Estatales del INEGI realizaron el modelado de los elementos que integran la Red Nacional de Caminos (RNC) en sus entidades correspondientes; por su parte las Direcciones Regionales realizaron la validación consiguiente; mientras que Oficinas Centrales del INEGI, integraron y certificaron la versión 2021 de la RNC, que fue validada, aprobada y liberada por el Instituto Mexicano del Transporte (IMT) y la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT). Lo anterior, con el respaldo de los Centros SCT y Direcciones Generales de la Subsecretaría de Infraestructura para acopiar e integrar la información similar correspondiente a las infraestructuras de los gobiernos estatal y municipal de sus respectivas entidades federativas.
- La RNC está declarada como IIN desde octubre de 2014. En la declaratoria publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) se mandata que deberá ser actualizada anualmente, bajo la responsabilidad del INEGI y el IMT/SCT. El 15 de diciembre se cumplió con la liberación de la versión 2021, misma que está disponible en los sitios web del INEGI y del IMT. El resultado final se sintetiza en las siguientes cifras: 175 526 km de Carreteras pavimentadas, de las cuales 50 743 km corresponden a Carreteras federales, 102 715 km a Carreteras estatales, 22 067 km de Otros (municipales, particulares); 10 845 km de Carreteras de cuota; 1 298 Plazas de cobro; 80 301 km de Vialidades urbanas e infraestructura de enlace; 529 358 km de Caminos NO pavimentados; 21 936 km de Veredas. La longitud total de la RNC es de 817 966 km, lo que significa un incremento de 4 701 km respecto a la versión de la RNC2020; de éstos, 746 km son carreteras pavimentadas y 2 013 km son caminos rurales, entre otros. La mayor longitud de carreteras y caminos, por entidad federativa, corresponde en orden decreciente a: Chihuahua, Sonora, Veracruz, Jalisco, Chiapas, Oaxaca, Durango, Michoacán, Tamaulipas y Guerrero. Las entidades federativas con mayor incremento respecto a 2020 son: Chihuahua, Sonora, Baja California, Puebla, Baja California Sur, Chiapas, Hidalgo y Oaxaca.
- El INEGI, en particular la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, tiene la atribución de resguardar el producto RNC y cumplir con estricto rigor con la aplicación de las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG, en estrecha colaboración con el IMT en su calidad de ser Unidades del Estado productoras de IIN. La RNC alimenta a productos institucionales como el Mapa Digital de México y el SIATL (Simulador de Flujos de Agua de Cuenas Hidrográficas), ambos con capacidades para determinar las rutas óptimas de traslado entre un origen y un destino. Los datos se integran a los mapas de las zonas metropolitanas, Conociendo México, Mapa hipsográfico y batimétrico de la República Mexicana en diversas escalas, y a productos que son utilizados para los Censos, cálculos de proximidad, búsqueda de rutas de evacuación, entre otros. La RNC se apega a la Norma Técnica para el acceso y publicación de Datos Abiertos de la Información Estadística y Geográfica de Interés Nacional.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; en particular al Proyecto: 4.3.1 Información de Interés Nacional, del PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- <https://inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=889463842798>
- <https://www.gob.mx/imt/acciones-y-programas/red-nacional-de-caminos>

Responsable:

CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.
SCT. Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte.

SNIE-DGEE-151**Nombre de la Actividad específica:**

Atender auditorías de recertificación en la norma NMX-CC-9001-IMNC-2015.

Entregable:

Informe de auditoría externa de recertificación en la norma NMX-CC-9001-IMNC-2015.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el informe de la auditoría externa llevada a cabo el 26 de noviembre y las acciones de mejora detectadas e implementadas en el Sistema de Gestión de Calidad sobre los procesos de generación de los Índices Nacionales de Precios y estudios del Programa de Paridades de Poder de Compra. Entre otras cosas se verificó que el Sistema de Gestión de la organización se encuentre documentado e implementado de forma eficaz para demostrar la conformidad contra la Norma ISO 9001:2015/ NMX-CC-9001-IMNC-2015.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se pudo concluir la auditoría externa y su informe, conforme lo planeado y en contribución al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable del PNEG 2019-2024, la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, el Proyecto 4.3.1 Información de Interés Nacional, y al logro de la Actividad 4.3.1.1 Generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-152**Nombre de la Actividad específica:**

Continuar el desarrollo del Programa de Continuidad Operativa del Proceso de los Índices Nacionales de Precios.

Entregable:

Documento con Programa de Continuidad Operativa de los Índices Nacionales de Precios.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración del documento con el Programa de Continuidad Operativa de los Índices Nacionales de Precios basado en el MPEG, en el que se presentan las acciones preventivas, en momentos de crisis y las de vuelta a normalidad. En particular, se realizó el seguimiento a los diferentes procesos institucionales de control de gestión, vinculados a la continuidad operativa de los Índices Nacionales de Precios.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- En términos de lo dispuesto en la LSNIIEG, se realizó la elaboración del entregable, el cual contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, en la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, en el Proyecto 4.3.1 Información de Interés Nacional, y al logro de la Actividad 4.3.1.1 Generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-153

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

Entregable:

Cuatro informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas por Actividades Económicas.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración de cuatro informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas por Actividades Económicas. Acorde al cumplimiento con el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer y segundo semestre de 2021, se publicaron oportunamente los resultados de los productos del Sistema de Cuentas Nacionales de México, una vez cubiertas las fases 4, 5, 6 y 8 del MPEG, los productos son:
 - SCNM. Cuenta de Bienes y Servicios, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Productividad Total de los Factores-Modelo Klems, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Índice Nacional de Competitividad, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Valor Agregado Bruto del Comercio Electrónico 2019 preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Tablas Origen Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo 2020 preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Medición de la Economía Informal 2020 preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Indicador Mensual de la Actividad Industrial. De noviembre de 2020 a octubre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Indicador Global de la Actividad Económica. De noviembre de 2020 a octubre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior. De octubre de 2020 a septiembre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Indicador Mensual de la Formación Bruta de Capital Fijo. De octubre de 2020 a septiembre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa. De septiembre de 2020 a agosto de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Producto Interno Bruto Trimestral, a precios constantes de 2013. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Producto Interno Bruto Trimestral, a precios corrientes. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Oferta y Utilización Trimestral, a precios constantes de 2013. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Oferta y Utilización Trimestral, a precios corrientes. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal. Del tercer trimestre de 2020 al segundo trimestre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas por Actividades Económicas para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el Informe anual sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas por Actividades Económicas para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018, acumulando un avance del 100 % en el cumplimiento del entregable; el cual compila los avances que se llevaron a cabo para dar cumplimiento a las Fases 1, 2, 3, 4, y 5 del MPEG.
- Para la Fase 1. Documentación de Necesidades, se realizaron actividades para la detección, gestión y aprobación de necesidades, así como los elementos documentales que se deben generar y recabar, para documentar las necesidades de información que sustentan el cambio de Año base a 2018. En la Fase 2. Diseño, se diseñaron las salidas, conceptos, metodologías, instrumentos de captación; así como las estrategias generales para el desarrollo de las fases de construcción, captación, procesamiento y análisis de la producción, la modalidad metodológica de ejecución y otros aspectos que se consideren relevantes en el cambio de Año base a 2018. Para la Fase 3. Construcción, se validaron las aplicaciones y sistemas informáticos, para la operación que permita ejecutar los procesos del cambio de Año base. En la Fase 4. Captación, se captaron los datos necesarios, incluyendo la obtención de metadatos, para la generación de los productos de las Cuentas por Actividades Económicas del cambio de Año base a 2018. Finalmente, en la Fase 5. Procesamiento, se prepararon los datos captados para el análisis, mediante procesos de transformación como la clasificación, codificación, revisión, validación, edición de estos, conservando el registro de los procesos que transforman a cada dato de entrada; conforme a lo aplicable para el cálculo de las variables y agregados de los productos de las Cuentas por Actividades Económicas del cambio de Año base a 2018.

Entregable:

Cuatro Informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas por Sectores Institucionales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración de cuatro informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas Temáticas, acumulando un avance de 100 % en el cumplimiento del entregable. En cumplimiento con el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, ya que se publicaron oportunamente los resultados de la Cuentas de bienes y servicios y productos relacionados, una vez cubiertas las fases 4, 5, 6 y 8 del MPEG.
 - SCNM. Indicadores Macroeconómicos del Sector Público, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - SCNM. Cuentas por Sectores Institucionales, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - SCNM. Cuentas Corrientes y de Acumulación de los Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales. Cuentas de Producción por Finalidad, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - SCNM. Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales. Año Base 2013. Del tercer trimestre de 2020 al segundo trimestre de 2021.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas por Sectores Institucionales para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el Informe anual sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas por Sectores Institucionales para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018, acumulando un avance de 100 % en el cumplimiento del entregable; que compila los avances que se llevaron a cabo para dar cumplimiento a las Fases 1, 2, 3, 4, y 5 del MPEG.
- Para la Fase 1. Documentación de Necesidades, se realizaron actividades para la detección, gestión y aprobación de necesidades, así como los elementos documentales que se deben generar y recabar, para documentar las necesidades de información que sustentan el cambio de Año base a 2018. En la Fase 2. Diseño, se diseñaron las salidas, conceptos, metodologías, instrumentos de captación; así como las estrategias generales para el desarrollo de las fases de construcción, captación, procesamiento y análisis de la producción, la modalidad metodológica de ejecución y otros aspectos que se consideren relevantes en el cambio de Año base a 2018. Para la Fase 3. Construcción, se validaron las aplicaciones y sistemas informáticos, para la operación que permita ejecutar los procesos del cambio de Año base a 2018. En la Fase 4. Captación, se captaron los datos necesarios, incluyendo la obtención de metadatos, para la generación de los productos de las Cuentas por Sectores Institucionales del cambio de Año base a 2018. Finalmente, en la Fase 5. Procesamiento, se prepararon los datos captados para el análisis, mediante procesos de transformación como la clasificación, codificación, revisión, validación, edición de estos, conservando el registro de los procesos que transforman a cada dato de entrada; conforme a lo aplicable para el cálculo de las variables y agregados de los productos de las Cuentas por Sectores Institucionales del cambio de Año base a 2018.

Entregable:

Cuatro informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas Temáticas.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración de cuatro informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas Temáticas, acumulando un avance de 100 % en el cumplimiento del entregable. Los Informes permiten ampliar la capacidad analítica de la contabilidad nacional sobre determinados aspectos socioeconómicos y medioambientales con el fin de incrementar el análisis e investigación sobre los hechos económicos de los sectores en estudio, utilizando conceptos complementarios y/o alternativos respecto al marco central de las Cuentas Nacionales (definiciones, clasificaciones y cobertura), vinculando las fuentes y el análisis de datos físicos con el sistema contable monetario. Dichas Cuentas tienen como usuarios a dependencias, organismos, empresas del sector público, cámaras, asociaciones, empresas del sector privado, Gobiernos de los Estados, instituciones educativas nacionales y organismos internacionales como la OCDE, Organización Mundial del Turismo (OMT), CEPAL, Organización de las Naciones Unidas (ONU), Organización Internacional del Trabajo (OIT), países diversos, investigadores especializados, líderes de opinión y sociedad en general.
- Con base en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, se publicaron los siguientes productos:
 - SCNM. Cuentas Económicas y Ecológicas de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Cuenta Satélite del Turismo de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Cuenta Satélite del Sector Salud de México, 2020 Preliminar. Año base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite del Trabajo No Remunerado de los Hogares de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Cuenta Satélite de las Instituciones sin Fines de Lucro de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística. Del tercer trimestre de 2020 al segundo trimestre de 2021. Año base 2013.
 - SCNM. Cuenta Satélite de la Cultura de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - SCNM. Cuenta Satélite de Vivienda de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas Temáticas para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el Informe anual sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Cuentas Temáticas para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018, acumulando un avance de 100 % en el cumplimiento del entregable; que compila los avances que se llevaron a cabo para dar cumplimiento a las Fases 1, 2, 3, 4, y 5 del MPEG.
 - Para la Fase 1. Documentación de Necesidades, se realizaron actividades para la detección, gestión y aprobación de necesidades, así como los elementos documentales que se deben generar y recabar, para documentar las necesidades de información que sustentan el cambio de Año base a 2018. En la Fase 2. Diseño, se diseñaron las salidas, conceptos, metodologías, instrumentos de captación; así como las estrategias generales para el desarrollo de las fases de construcción, captación, procesamiento y análisis de la producción, la modalidad metodológica de ejecución y otros aspectos que se consideren relevantes en el cambio de Año base a 2018. Para la Fase 3. Construcción, se validaron las aplicaciones y sistemas informáticos, para la operación que permita ejecutar los procesos del cambio de Año base a 2018. En la Fase 4. Captación, se captaron los datos necesarios, incluyendo la obtención de metadatos, para la generación de los productos de las Cuentas Temáticas del cambio de Año base a 2018. Finalmente, en la Fase 5. Procesamiento, se prepararon los datos captados para el análisis, mediante procesos de transformación como la clasificación, codificación, revisión, validación, edición de estos, conservando el registro de los procesos que transforman a cada dato de entrada; conforme a lo aplicable para el cálculo de las variables y agregados de los productos de las Cuentas Temáticas del cambio de Año base a 2018.
-

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC), el cual describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de los resultados de la EMEC para su consulta. En apego al proceso de producción de información estadística de la EMEC, de enero a diciembre de 2021, se llevaron a cabo las fase del MPEG: Captación, Procesamiento, Análisis de la producción y Difusión.
 - En la fase de Captación, se realizó la captación de la EMEC de enero a diciembre de 2021, la información captada corresponde a los periodos noviembre de 2020 a octubre de 2021. Para la fase de Procesamiento, de enero a diciembre de 2021, se realizó el procesamiento de la información de la EMEC de los meses de noviembre de 2020 a octubre de 2021. En la fase de Análisis de la Producción, durante 2021, se llevó a cabo el análisis de la producción consistente en indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros, información correspondiente a los meses de noviembre de 2020 a octubre de 2021. Para la fase de Difusión, conforme al Calendario de difusión institucional durante 2021, se entregaron los resultados de la EMEC, de la Estadística mensual del sector comercio, IPL-ICUMO del sector comercio e IGPERS del sector comercio del periodo noviembre de 2020 a octubre de 2021, para su difusión.
-

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Mensual de Servicios.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Mensual de Servicios (EMS), el cual describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización de los resultados de la EMS para su consulta. En apego al proceso de producción de información estadística de la EMS, de enero a diciembre de 2021, se llevaron a cabo las fases del MPEG de Captación, Procesamiento, Análisis de la producción y Difusión.
 - En la fase de Captación, se realizó la captación de la EMS de enero a diciembre de 2021, la información captada corresponde a los periodos noviembre de 2020 a octubre de 2021. Para la fase de Procesamiento, de enero a diciembre de 2021, se realizó el procesamiento de la información de la EMS de los meses de noviembre de 2020 a octubre de 2021. En la fase de Análisis de la Producción, durante 2021, se llevó a cabo el análisis de la producción consistente en indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros, información correspondiente a los meses de noviembre de 2020 a octubre de 2021. Para la fase de Difusión, conforme al Calendario de difusión institucional durante 2021, se entregaron los resultados de la EMS, de la Estadística mensual del sector servicios y transportes, IPL-ICUMO del sector servicios e IGPERS del sector servicios, del periodo noviembre de 2020 a octubre de 2021, para su difusión.
-

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), el cual describe las actividades realizadas en las fases del MPEG de Captación, Procesamiento, Análisis de la producción y Difusión. También incluye las URL en que se pueden consultar los resultados de la ENEC.
- Se integraron las bases de datos de la ENEC, las cuales incluyen el conjunto de datos captados, referente a los meses de noviembre de 2020 a octubre de 2021; asimismo, concluyó el resguardo en el Sistema de Procesamiento de la ENEC de los datos de los meses citados después del procesamiento. También, se elaboraron los informes ejecutivos del periodo citado, que presentan los principales resultados de la ENEC, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta; y se elaboraron las tablas con los indicadores de precisión estadística que incluyen los coeficientes de variación de las variables de diseño; asimismo, concluyó la integración de las bases de datos de las empresas constructoras de los meses de dicho periodo, para los cálculos de los Índices Globales de Personal y Remuneraciones de los Sectores Económicos y de los Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra, respectivamente.
- Se hizo entrega de los resultados para que, de acuerdo con el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional, se publique en el Sitio del INEGI en internet la Estadística Mensual de la Industria de la Construcción de los meses de noviembre de 2020 a octubre de 2021. Asimismo, se hizo entrega de la información para el Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), el cual describe las actividades realizadas en las fases del MPEG de Captación, Procesamiento, Análisis de la producción y Difusión. También incluye las URL en que se pueden consultar los resultados de la EMIM.
- Se integraron las bases de datos de la EMIM, las cuales incluyen el conjunto de datos captados, referente a los meses de noviembre de 2020 a octubre de 2021; asimismo, concluyó el resguardo en el Sistema de Procesamiento de la EMIM de los datos de los meses citados después del procesamiento. También, se elaboraron los informes ejecutivos del periodo citado, que presentan los principales resultados de la EMIM, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta; y se elaboraron las tablas con los indicadores de precisión estadística que incluyen los coeficientes de variación de las variables de diseño; asimismo, concluyó la integración de las bases de datos de las industrias manufactureras de los meses de dicho periodo, para los cálculos de los Índices Globales de Personal y Remuneraciones de los Sectores Económicos y de los Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra, respectivamente.
- Se hizo entrega de los resultados para que, de acuerdo con el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional, se publique en el Sitio del INEGI en internet la Estadística Mensual de la Industria Manufacturera de los meses de noviembre de 2020 a octubre de 2021. Asimismo, se hizo entrega de la información para el Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Balanza Comercial de Mercancías de México.

Resultados obtenidos:

- Se finalizó con la integración del Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Balanza Comercial de Mercancías de México. Mediante la generación de la BCMM se proporciona información que permite conocer el intercambio comercial de mercancías que realiza México con el resto del mundo y que sirve como insumo para el Sistema de Cuentas Nacionales, los cálculos de la Balanza de Pagos y programas relacionados con la vinculación estadística. Las actividades de la generación y difusión de la BCMM son responsabilidad del Servicio de Administración Tributaria (SAT), Secretaría de Economía (SE), Banco de México (BANXICO) y del INEGI.
- Se realizó la captación, integración y procesamiento, así como el análisis y validación de la información mensual y anual de la BCMM, correspondiente a las cifras revisadas de noviembre de 2020 a octubre 2021, lo anterior para su difusión en el Sitio del INEGI en internet. Asimismo, se remitieron los siguientes tabulados estadísticos: Grandes Agregados de la Balanza Comercial de Mercancías de México, Balanza de Productos Manufacturados, Agropecuarios y Petroleros, y la información de Importaciones y Exportaciones por Tipo de Bien; Principales productos del Sistema Armonizado; Países y Zonas Geográficas y Modo de Transporte.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Balanza Comercial de Mercancías de México. Cifras anuales 2020.

Resultados obtenidos:

- En el documento se enlistan los archivos que integran la información anual definitiva correspondiente al año 2020: bases de datos con información anual de la BCMM, en dólares y moneda nacional, de importación y exportación, catálogos de la Tarifa de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación y de países, a nivel de fracciones arancelarias del Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías y por países, la Síntesis metodológica y la Iniciativa de Documentación de Datos (DDI, por sus siglas en inglés).
-

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el *Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)*. Presenta como, durante 2021, se generó y calculó el INPC y se envió al área correspondiente para su publicación, tanto en el Sitio del INEGI en internet como en el Diario Oficial de la Federación, de acuerdo con las fechas y formas establecidas en el programa de trabajo.
-

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el *Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Índice Nacional de Precios Productor (INPP)*. Presenta como, durante 2021, se generó y calculó el INPP y se envió al área correspondiente para su publicación en el Sitio del INEGI en internet, de acuerdo con las fechas y formas establecidas en el programa de trabajo.
-

Entregable:

Informe sobre la generación de Programas de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Censos Económicos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el *Informe sobre la generación de Programas de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Censos Económicos*, se revisaron e integraron los insumos necesarios para llevar a cabo la Evaluación del proceso de los Censos Económicos 2019, del cual se desprenden las mejoras a implementar por subproceso de cada una de las fases, en apego al rol de responsabilidad de la Dirección de Censos Económicos, acorde a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI. Asimismo, se concluyó el documento con el informe de evaluación para su implementación en el siguiente proceso del ciclo de los Censos Económicos 2024.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; al Proyecto 4.3.1 Información de Interés Nacional y a la Actividad 4.3.1.1 Generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibact/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibval/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/ptf/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/pibmed/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibmed/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/tod/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/ifb/#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/ifb/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/imcp/#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/imcp/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/imai/#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/imai/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/igae/#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/igae/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/pibo/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibo/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/pib/#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/ofyd/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/ofyd/2013/#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/itab/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/itab/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/aief/2013/#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/itae/#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/itae/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/pib/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibent/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibgob/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/si/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibsec/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/sit/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/ee/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/itat/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/cultura/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/isfl/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/tnrh/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/viviendasat/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/saludsat/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/turismo/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/emec/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/comercioemp/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/igrese/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/comercioemp/>
- <https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/bie>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/ems/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/servicios/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/enec/2013/default.html#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/emim/2013/default.html#Tabulados>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/balanza/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/comext/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/inpc/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/inpp/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-154

Nombre de la Actividad específica:

Realizar auditorías internas al Sistema de Gestión de Calidad.

Entregable:

Informe de auditoría interna del Sistema de Gestión de Calidad.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la auditoría conforme al programa anual autorizado, la cual se enfocó directamente a los procesos del INPP, el estudio de precios de PPC en sus cuatro fases (Preparación del estudio, Investigación de mercado, Levantamiento de información y Validación); La evaluación del proceso de Liderazgo y el proceso de Diseño del INPC. Esta auditoría se realizó por el método a distancia, directamente con personal de Oficinas Centrales y se informaron los resultados oportunamente, de manera objetiva y oficial. También se enfocó a la revisión del trabajo del operativo de campo en una muestra de 12 ciudades y se dio seguimiento con la revisión de los procesos del INPC, el proceso de diseño del INPP y los procesos de apoyo del Sistema de Gestión de Calidad.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable del PNEG 2019-2024, en la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, en el Proyecto 4.3.1 Información de Interés Nacional, y al logro de la Actividad 4.3.1.1 Generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-SECTUR-174

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave en materia de turismo.

Entregable:

Informe de la actualización de los Indicadores Clave en materia de turismo.

Resultados obtenidos:

- Para el cumplimiento de la Actividad específica, se contó con el apoyo de las Unidades del Estado responsables, quienes enviaron la información de ocho Indicadores Clave que corresponden a Movimientos turísticos y Fomento y financiamiento para su actualización en el Catálogo Nacional de Indicadores. El propósito es dar a conocer importantes indicadores relacionados con el turismo para enriquecer la base informativa sobre la que se sustenta el conocimiento del desarrollo del sector turístico en el país. Los IC actualizados son los siguientes:
 - Ingresos por visitantes internacionales.
 - Ingresos por turistas internacionales vía aérea.
 - Ingresos por turistas internacionales.
 - Número de turistas internacionales vía aérea.
 - Número de turistas internacionales.
 - Crecimiento del indicador trimestral del consumo turístico interno.
 - Crecimiento del indicador trimestral del producto interno bruto turístico.
 - Crecimiento real del producto interno bruto turístico.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro del PNEG 2019-2024 en su Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; al Proyecto 4.3.2. Indicadores Clave; y a la Actividad 4.3.2.1. Actualizar los Indicadores Clave.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.
SECTUR. Unidad de Asuntos y Cooperación Internacionales.

SNIE-CONACYT-175**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Entregable:

Actualización de IC en el marco del CTE de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la entrega de la serie actualizada del Indicador Clave "Artículos científicos publicados por cada millón de habitantes" para su actualización en el Catálogo Nacional de Indicadores con información al año 2020.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al Objetivo Estratégico 4 "Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad", con lo que se busca generar indicadores con información basada en metodologías estandarizadas, tanto a nivel nacional como internacional, siguiendo siempre principios de calidad en su realización y actualización; con esto, se busca producir información veraz, precisa, confiable y comparable.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.
CONACYT. Unidad de Planeación, Comunicación y Asuntos Internacionales.

SNIE-SHCP-176**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.

Entregable:

20 Indicadores Clave actualizados sobre estadísticas macroeconómicas y cuentas nacionales.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron 20 Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores, con base al calendario:
 1. Crecimiento real del consumo Privado.
 2. Crecimiento de la inversión fija bruta según sector.
 3. Crecimiento real del consumo del Gobierno.
 4. Crecimiento real del PIB.
 5. PIB per cápita.
 6. Crecimiento real del gasto presupuestario.
 7. Balance público como porcentaje del PIB.
 8. Deuda neta del sector público federal como porcentaje del PIB.
 9. Gasto en desarrollo social como porcentaje del PIB.
 10. Ingresos presupuestarios del sector público como porcentaje del PIB.
 11. Ingresos tributarios no petroleros como porcentaje del PIB.
 12. Requerimientos financieros del sector público como porcentaje del PIB.
 13. Saldo histórico de los requerimientos financieros del sector público como porcentaje del PIB.
 14. Tipo de cambio Fix.
 15. Inversión extranjera directa.
 16. Variación de las reservas internacionales.
 17. Saldo de la cuenta corriente de la balanza de pagos como proporción del PIB.
 18. Saldo de la cuenta financiera de la balanza de pagos como proporción del PIB.
 19. PIB per cápita en dólares de paridad de poder de compra.
 20. Costos ambientales como proporción del PIB.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al Objetivo Estratégico 4 del PNEG Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, con lo que se promueve el conocimiento de la realidad económica, social, del medio ambiente, y del gobierno en el país, poniendo a la disposición de la sociedad y el Estado, Indicadores Clave actualizados en el Catálogo Nacional de Indicadores del SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>.

Responsable:

CTE de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.
SHCP. Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública.

SNIE-SCT-177

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave relacionados con el uso y la disponibilidad de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

Entregable:

Informe del formato de actualización de indicadores. Sujeto a disponibilidad de información.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la actualización de la información de cuatro Indicadores Clave:
 - Porcentaje de hogares con internet.
 - Usuarios de internet de 6 años y más como proporción de la población total de 6 años y más.
 - Porcentaje de exportaciones de bienes de tecnologías de la información y comunicación (TIC).
 - Porcentaje de importaciones de bienes de tecnologías de la información y comunicación (TIC).
- Cabe destacar que actualmente los indicadores en comento se encuentran en un proceso de actualización metodológica y conceptual, por lo que en el CNI se verá reflejada la actualización al momento de la aprobación por parte del Comité Ejecutivo y de la Junta de Gobierno del INEGI. En el Programa de Trabajo 2022 se continuará con el seguimiento.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 del PNEG, generando y actualizando Indicadores Clave que permiten producir información veraz, precisa, coherente y comparable.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión.
SCT. Dirección General de Políticas de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

SNIE-SCT-178

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave responsabilidad de SCT-Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario.

Entregable:

Informe de la actualización de los IC en materia de Transporte y almacenamiento responsabilidad de SCT-Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la actualización de los Indicadores Clave del sector ferroviario: Carga transportada por ferrocarril y Pasajeros transportados por ferrocarril, con cifras definitivas para el año 2020, y se publicaron en la página del Catálogo Nacional de Indicadores del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El entregable contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6207067570&gen=12709&d=n>
- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6207067569&gen=12708&d=n>

Responsable:

CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
SCT. Coordinadora de Transporte Estados Unidos-México.

SNIE-DGEE-179**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.

Entregable:

Informe de la actualización de los Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México con cifras revisadas.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe de la actualización de los Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México con cifras revisadas.
- Se efectuó la integración, cálculo y validación de 16 Indicadores Clave relacionados con la Balanza Comercial de Mercancías de México, correspondientes a las cifras revisadas de noviembre de 2020 a octubre 2021 para su difusión en el Catálogo Nacional de Indicadores. Los indicadores actualizados fueron:
 1. Exportaciones manufactureras.
 2. Exportaciones petroleras.
 3. Exportaciones totales.
 4. Importaciones de bienes de capital.
 5. Importaciones de bienes de consumo.
 6. Importaciones de bienes de uso intermedio.
 7. Importaciones petroleras.
 8. Importaciones totales.
 9. Participación de las exportaciones hacia Estados Unidos en las exportaciones totales.
 10. Participación de las exportaciones manufactureras en las exportaciones totales.
 11. Participación de las exportaciones no petroleras hacia Estados Unidos en las exportaciones totales no petroleras.
 12. Participación de las exportaciones petroleras en las exportaciones totales.
 13. Participación de las importaciones de bienes de capital en las importaciones totales.
 14. Participación de las importaciones de bienes de consumo en las importaciones totales.
 15. Participación de las importaciones de bienes de uso intermedio en las importaciones totales.
 16. Saldo de la Balanza Comercial de Mercancías de México.
- A partir del mes de noviembre se incorporó la integración, cálculo y validación de los Indicadores Clave:
 17. Saldo de la Balanza Comercial Petrolera.
 18. Saldo de la Balanza Comercial No Petrolera.
- La autorización de dichos indicadores se publicó en el DOF el 29 de octubre, por lo anterior, se remitió al CNI, la información correspondiente a la serie enero 1993 - octubre 2021.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La actualización de los IC en el Catálogo Nacional de Indicadores conforme a las fechas establecidas por la Unidad del Estado responsable de su cálculo, contribuye a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, en el Proyecto 4.3.2 Indicadores Clave, y en la Actividad 4.3.2.1 Actualizar los Indicadores Clave.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-180

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE de Estadísticas de Precios.

Entregable:

Informe de la actualización de los IC en materia de Precios responsabilidad de INEGI-Dirección General de Estadísticas Económicas.

Resultados obtenidos:

- Los Indicadores Clave en materia de Precios son indicadores económicos globales que explican la evolución de los precios, se actualizan y publican de forma mensual, además de que forman parte del CNI y del SNIEG, con la categoría de ser de Interés Nacional.
- Se actualizaron y publicaron en el CNI conforme al calendario institucional, de forma mensual durante 2021, los 13 siguientes IC:
 1. Inflación general anual.
 2. Inflación no subyacente anual.
 3. Inflación subyacente anual.
 4. Inflación no subyacente anual, Agropecuarios.
 5. Inflación no Subyacente anual, Energéticos y Tarifas Autorizadas por Gobierno.
 6. Inflación subyacente anual, Mercancías.
 7. Inflación subyacente anual, Servicios.
 8. Variación Anual del INPP, Actividades Primarias.
 9. Variación Anual del INPP, Actividades Secundarias sin Petróleo.
 10. Variación Anual del INPP, Actividades Terciarias.
 11. Variación Anual del INPP, Bienes Finales.
 12. Variación Anual del INPP, Bienes Intermedios.
 13. Variación Anual del INPP, General, sin Petróleo.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La actualización y publicación de los IC en materia de Precios en el Catálogo Nacional de Indicadores contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, en atención a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.2 Indicadores Claves y a la Actividad 4.3.2.1 Actualizar los Indicadores Clave.

Ubicación:

- Inflación general anual:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200011881&gen=639&d=n>
- Inflación no subyacente anual:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200011878&gen=754&d=n>
- Inflación subyacente anual:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200011879&gen=753&d=n>
- Inflación no subyacente anual, Agropecuarios:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031272&gen=1467&d=n>
- Inflación No Subyacente Anual, Energéticos y Tarifas Autorizadas por Gobierno:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031271&gen=1468&d=n>
- Inflación subyacente anual, Mercancías:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031273&gen=1465&d=n>
- Inflación subyacente anual, Servicios:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031274&gen=1466&d=n>
- Variación Anual del INPP, Actividades Primarias:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031275&gen=1470&d=n>
- Variación Anual del INPP, Actividades Secundarias sin Petróleo:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031276&gen=1471&d=n>
- Variación Anual del INPP, Actividades Terciarias:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031277&gen=1472&d=n>
- Variación Anual del INPP, Bienes Finales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031278&gen=1473&d=n>
- Variación Anual del INPP, Bienes Intermedios:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031279&gen=1474&d=n>
- Variación Anual del INPP, General, sin Petróleo:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200031280&gen=1469&d=n>

Responsable:

CTE de Estadísticas de Precios.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-196**Nombre de la Actividad específica:**

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe sobre la continuidad de la recopilación homogenizada para la actualización y mantenimiento de las cargas de evidencias en el *P-Tracking*, de los tres Programas Estadísticos de Cuentas Nacionales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe sobre la continuidad de la recopilación homogenizada para la actualización y mantenimiento de las cargas de evidencias en el *P-Tracking*, de los tres Programas de Información Estadística de Cuentas Nacionales.
- Se realizó la compilación estandarizada de las evidencias de 2021, archivos y resultados de los productos del SCN elaborados en el ciclo corto de los Programas de Información Estadística Cuentas por Actividades Económicas, Cuentas por Sectores Institucionales y Cuentas Temáticas, para las fases 4 Captación, 5 Procesamiento y 6 Análisis de la Producción del MPEG. Asimismo, se cargaron en el Sistema para el Registro de Evidencias *P-Tracking*, establecidas en la NTPPIEG para el INEGI, las evidencias de 6 723 archivos cargados en el Programa de Cuentas por Actividad Económica; 1 333 archivos cargados en el Programa de Cuentas Temáticas; y 1 329 archivos en el Programa de Cuentas por Sectores Institucionales; totalizando 9 385 evidencias cargadas al sistema, cumpliendo con lo programado.

Entregable:

Informe de la conclusión de la recopilación de las evidencias del MPEG correspondientes a las fases 5 procesamiento, 6 Análisis y continuar con la fase 8 Evaluación del proceso, de los Censos Económicos.

Resultados obtenidos:

- Para la realización del Informe de la conclusión de la recopilación de las evidencias del MPEG correspondientes a las fases 5 Procesamiento, 6 Análisis y continuar con la fase 8 Evaluación del proceso, de los Censos Económicos, se integraron las evidencias generadas en el proceso, con base en lo establecido en la NTPPIEG/*P-Tracking* y con la conclusión de la Matriz de Homogenización, en la fase 8 Evaluación del proceso, se concentraron los insumos en base a la retroalimentación de los usuarios, metadatos de procesos, métricas de sistemas, sugerencias del personal, reportes de progreso y memorias.
- Asimismo, se concluyó el análisis de los insumos de evaluación y la sintetización en el informe de evaluación de los Censos Económicos 2019, con la realización de un plan de acción, de las propuestas de mejoras que se establecieron y con el informe de la conclusión de la recopilación de las evidencias del MPEG correspondientes a las fases 5 Procesamiento, 6 Análisis y con el informe de evaluación de la fase 8 Evaluación del proceso, de los Censos Económicos.

Entregable:

Informe de la conclusión de la recopilación de las evidencias del MPEG correspondientes a las fases 6 Análisis y continuar con la fase 8 Evaluación del proceso, de la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).

Resultados obtenidos:

- Para la realización del Informe de la conclusión de la recopilación de las evidencias del MPEG correspondientes a las fases 6 Análisis y continuar con la fase 8 Evaluación del proceso, de la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA), en la fase 6 Análisis de la producción, se integraron las evidencias generadas en el proceso, con base en lo establecido en la NTPPIEG/*P-Tracking* y con la conclusión de la Matriz de Homogenización, en la fase 8 Evaluación del proceso, se concentraron los insumos en base a la retroalimentación de los usuarios, metadatos de procesos, métricas de sistemas, sugerencias del personal, reportes de progreso y memorias.
- Asimismo, se concluyó con la revisión y análisis de los insumos para el formato de evaluación y la sintetización en el informe de evaluación de la fase 8 Evaluación del proceso, de la ENA 2019; y con el Informe de la conclusión de la recopilación de las evidencias del MPEG.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Esta actividad coadyuva al cumplimiento del almacenamiento y estandarización de las evidencias de los tres Programas de Información Estadística de las Cuentas Nacionales, para su carga en el Sistema de Registro de Evidencias *P-Tracking*. Así como a la integración y estandarización de las evidencias generadas en el proceso de los Censos Económicos 2019, de las fases 5 Procesamiento, 6 Análisis de la producción y con el informe resultado de la evaluación de la fase 8 Evaluación del proceso, en el sistema *P-Tracking*. La integración y estandarización de las evidencias generadas en el proceso de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 correspondientes a las fases 6 Análisis de la producción y con el informe con la fase 8 Evaluación del proceso, en el sistema *P-Tracking*. La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, en la Acción General 4.3. Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, en el Proyecto 4.3.3. Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional, y en la Actividad 4.3.3.2. Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Ubicación de los entregables:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-219

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar el glosario relacionado con el aprovechamiento de registros administrativos.

Entregable:

Documento del glosario.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la integración del Documento del glosario. Este Glosario contiene una tabla con 85 conceptos, definiciones y enlaces a las fuentes de origen. Se realizó el envío del documento final, por parte del Grupo de Trabajo de Registros Administrativos (GTRA) al Grupo Ejecutivo de Registros Administrativos (GERA), el cual revisó y envió el documento final al Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica para su revisión. Asimismo, se inició y concluyó la presentación del documento final, por parte de la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos (DGARAE) con la Dirección General de Coordinación del SNIEG, así como con la Presidencia del INEGI.
- El INEGI ha emitido diversas normativas para la coordinación y participación de los integrantes del SNIEG, así como aquellas que corresponden a los aspectos técnicos relativos a la generación de Información Estadística y/o Geográfica en el marco del SNIEG. Derivado de los contenidos de dichas normativas, se determinó integrar el Documento del Glosario para el aprovechamiento estadístico y geográfico de registros administrativos, como un instrumento de apoyo para atender las disposiciones contenidas en los Lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos de los tres órdenes de gobierno, para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Los 85 conceptos y definiciones contenidos en este Glosario contribuyen a una mejor comprensión de las disposiciones contenidas en los Lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos de los tres órdenes de gobierno; con las cuales se procura estandarizar los términos relacionados con el aprovechamiento de los registros administrativos y apoyar la adecuada interpretación de los criterios y reglas definidas en los Lineamientos. La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; así como la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica, al Proyecto 4.4.1: Sistema Integrado de Registros Administrativos, y a la Actividad 4.4.1.1 Elaborar un diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-220**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar el diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.

Entregable:

Diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.

Resultados obtenidos:

- El Diagnóstico describe los principales hallazgos contenidos en el inventario de los registros administrativos que involucran la generación de IIN y que sean o puedan ser utilizados para medir el avance del Plan Nacional de Desarrollo, así como de los indicadores asociados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible. De la revisión de los 1 316 registros administrativos del Inventario Nacional de Registros Administrativos (INRA), solo se identificaron 328 vigentes por parte de las Unidades Administrativas del INEGI. Destaca que aproximadamente la mitad de los registros administrativos, quedaron pendientes de poder determinar su estatus.
- El Diagnóstico busca identificar los registros administrativos del ámbito federal, para conocer su estado, haciendo énfasis en la necesidad de fortalecer y dar continuidad a la comunicación con las UE, para la identificación plena y el acceso a los datos de aquellos registros federales que sean susceptibles de aprovecharse para la generación de Información Estadística y Geográfica con mayor calidad, pertinencia, oportunidad y menor costo

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; así como a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1: Sistema Integrado de Registros Administrativos, y a la Actividad 4.4.1.1 Elaborar un diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-221**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar un inventario de registros administrativos y fuentes alternativas de carácter económico para dar seguimiento a los indicadores de seguimiento de los ODS, Información de Interés Nacional y del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024. Información Económica.

Entregable:

Informe del inventario de registros administrativos y fuentes alternativas especificando su relevancia e indicadores que generan a partir de ellos.

Resultados obtenidos:

- El informe describe las actividades realizadas durante 2021 encaminadas a incrementar el inventario de registros administrativos que se inició en 2019 en consenso con otras áreas del Instituto, cuya actividad se centra en la administración o aprovechamiento de dicha fuente de información. Las actividades en el año se centraron en actualizar la relación de indicadores de los ODS, de indicadores generados a partir de la IIN, los correspondientes al PND 2019-2024, y de indicadores de seguimiento al avance de la pandemia por la COVID-19, en los que se aprovechan registros administrativos para generarlos.
- Adicionalmente, se trabajó en la adaptación del Sistema de Gestión de Archivos del Acervo de Registros Administrativo (SIGA-ARA) para consolidarse como la herramienta a través de la cual el INEGI recibirá los registros administrativos de las Unidades del Estado; además, se incorporaron al inventario los registros administrativos que ya recibe el INEGI y que aún no estaban incorporados al inventario; y se agregaron los registros administrativos económicos de la Comisión Federal de Electricidad y del Servicio de Administración Tributaria.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; y a la Actividad 4.4.1.1 Elaborar un diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-222

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos en la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG. En coordinación con las Direcciones Generales del INEGI: Estadísticas Sociodemográficas; Geografía y Medio Ambiente; Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia; Integración, Análisis e Investigación; Coordinación General de Asuntos Jurídicos.

Entregable:

Documento de lineamientos para el aprovechamiento de los registros administrativos versión 2021.

Resultados obtenidos:

- Los Lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos de los tres órdenes de gobierno, buscan establecer las disposiciones que regulen la identificación, entrega, revisión, resguardo, evaluación de la calidad y aprovechamiento estadístico y geográfico de los datos que las Unidades del Estado captan en los registros administrativos a su cargo, con el propósito de que tanto el INEGI como el resto de las UE los aprovechen con fines estadísticos y geográficos, en el marco del SNIEG. Asimismo, los Lineamientos aportan criterios a las UE para el aprovechamiento de los registros administrativos, considerando que estos constituyen una fuente valiosa de datos para el país, puesto que su uso contribuye a incrementar la diversidad y cobertura temática de la información estadística y geográfica, elevando así la calidad y oportunidad de los datos al tiempo que se reduce el costo de producción de la información que genera el SNIEG.
- Se pretende que los Lineamientos sean de observancia general y obligatoria para las UE que tengan a su cargo la captación, actualización e integración de datos en registros administrativos, y están acompañados del Glosario para el aprovechamiento estadístico y geográfico de registros administrativos.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; en el Proyecto 4.4.1 Sistema Integrado de Registros Administrativos; y en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-223

Nombre de la Actividad específica:

Generar la información de Transporte Urbano de Pasajeros en 2021.

Entregable:

Informe de la generación del programa estadístico de Transporte Urbano de Pasajeros.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la integración del *Informe de la generación del programa estadístico de Transporte Urbano de Pasajeros*. El entregable consiste en archivos con información de la estadística mensual con la captación, validación, integración y procesamiento de kilómetros recorridos y unidades en operación, correspondientes a las cifras para el periodo noviembre de 2020 a octubre de 2021. Se integraron los cuadros con las principales características de los Sistemas de Transporte de la Ciudad de México, Guadalajara, Monterrey y Pachuca para su difusión en la página del Instituto en internet.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos y en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/transporteurbano/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/transporteurb/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-224

Nombre de la Actividad específica:

Generar la información de Accidentes de Tránsito Terrestre en 2021.

Entregable:

Informe de la generación del programa estadístico de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas. Cifras definitivas 2020.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el *Informe de la generación del programa estadístico de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas. Cifras definitivas 2020*. En el informe se indican los niveles de recolección, además del análisis, la validación, el procesamiento y la respectiva integración mensual de cifras preliminares de los accidentes de tránsito y víctimas por entidad federativa, con datos del mes de octubre 2020 al mes de noviembre 2021

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Producir información estadística a partir del aprovechamiento de registros administrativos, conforme al proceso estandarizado que se define en la NTPPIEG, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/accidentes/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/accidentes/>
- <https://www.inegi.org.mx/app/mapa/espacioydatos/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/mapadigital/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-225

Nombre de la Actividad específica:

Generar la información de Finanzas Públicas Estatales y Municipales en 2021.

Entregable:

Informe de la generación del programa estadístico de Finanzas Públicas Estatales y Municipales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el *Informe de la generación del programa estadístico de Finanzas Públicas Estatales y Municipales*. Con el análisis, validación, integración y procesamiento de la información captada durante el periodo de octubre 2020 y noviembre 2021, se logró alcanzar una cobertura de 100 % de información de las Entidades Federativas y 85 % del total de municipios del país, coadyuvando en el cálculo de diversos indicadores del Sistema de Cuentas Nacionales, con la tercera actualización de cifras referentes al programa de la estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPEM), con cifras preliminares de 2020.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Producir información estadística a partir del aprovechamiento de registros administrativos, conforme al proceso estandarizado que se define en la NTPPIEG, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/finanzas/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/finanzas/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-226

Nombre de la Actividad específica:

Generar la información de la Industria Minerometalúrgica en 2021.

Entregable:

Informe de la generación del Programa de la Industria Minerometalúrgica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la integración del *Informe de la generación del Programa de la Industria Minerometalúrgica*. La Estadística de la Industria Minerometalúrgica proporciona información, de noviembre de 2020 a octubre de 2021, sobre la actividad minerometalúrgica, con el propósito de generar indicadores relevantes, confiables y oportunos sobre el volumen y valor de la producción, a fin de caracterizar estas actividades y coadyuvar en los cálculos que se realizan en materia de Contabilidad Nacional. Esta publicación se integra en tres apartados: 1) Producción Minera por Entidades Federativas y Municipios de los principales productos; 2) Volumen y Valor de la Producción Minerometalúrgica; 3) Índices de Volumen Físico de la Producción Minerometalúrgica.

Entregable:

Informe sobre la evolución del volumen de la producción Minerometalúrgica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la integración del *Informe sobre la evolución del volumen de la producción Minerometalúrgica*. Además, se integró la información correspondiente a las notas sobre la evolución de la estadística de la Industria Minerometalúrgica del periodo noviembre de 2020 a octubre de 2021, para su difusión en la página web del INEGI. El propósito es presentar la evolución de cada uno de los metales y minerales para contar con un sustento que explique el comportamiento mensual y acumulado de las cifras publicadas del periodo citado.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Producir información estadística a partir del aprovechamiento de registros administrativos, conforme al proceso estandarizado que se define en la NTPPIEG, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/mineria/>
- <https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/?tm=0>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-227

Nombre de la Actividad específica:

Generar la información de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales en 2021.

Entregable:

Informe de la generación del programa estadístico de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración del *Informe de la generación del programa estadístico de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales*. Contiene la información mensual sobre el sacrificio de ganado en los rastros municipales referente al número de cabezas sacrificadas, así como el volumen y valor de la producción de carne en canal de ganado bovino, porcino, ovino y caprino de noviembre de 2020 a octubre de 2021, para su difusión en el Sitio del INEGI en internet.

Entregable:

Informe de la generación de información del programa estadístico de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales. Cifras definitivas 2020

Resultados obtenidos:

- El *Informe de la generación de información del programa estadístico de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales. Cifras definitivas 2020*, proporciona información mensual y acumulada anual del número de cabezas sacrificadas, volumen y valor de la producción de carne, así como del precio medio anual por tonelada de la carne; los indicadores se presentan para ganado bovino, porcino, ovino y caprino; a nivel nacional y para 31 entidades federativas.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Producir información estadística a partir del aprovechamiento de registros administrativos, conforme al proceso estandarizado que se define en la NTPPIEG, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/sacrificioganado/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/ganado/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-228

Nombre de la Actividad específica:

Generar la información de Vehículos de Motor Registrados en Circulación en 2021.

Entregable:

Informe de la generación de información del programa estadístico sobre Vehículos de Motor Registrados en Circulación, diciembre 2020 a noviembre 2021.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración del *Informe de la generación de información del programa estadístico sobre Vehículos de Motor Registrados en Circulación, diciembre 2020 a noviembre 2021*. Mediante la generación de la información de este programa se proporciona la composición y evolución del parque vehicular registrado por los gobiernos de las entidades federativas, a través de las Secretarías de Finanzas de los gobiernos estatales, Tesorerías municipales u Organismos reguladores del transporte; identificando la clase de vehículo y el tipo de servicio, a fin de contribuir en la elaboración y/o formulación de políticas de desarrollo del sector transportes.

Entregable:

Informe de la generación de información del programa estadístico sobre Vehículos de Motor Registrados en Circulación. Cifras definitivas 2020.

Resultados obtenidos:

- Se generaron las bases de datos con la información de la Estadística de Vehículos de Motor Registrados en Circulación por Entidad Federativa, con información actualizada para los años 2018 y 2019. Asimismo, se realizó el cálculo de vehículos de motor por clase de servicios y tipo de vehículo para cada una de las 32 entidades federativas, con cifras definitivas a 2020, para su difusión en el Sitio del INEGI en internet.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Producir información estadística a partir del aprovechamiento de registros administrativos, conforme al proceso estandarizado que se define en la NTPPIEG, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/vehiculosmotor/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/vehiculos/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-229

Nombre de la Actividad específica:

Generar la información del Programa IMMEX en 2021.

Entregable:

Informe de la generación del Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y Servicios de Exportación.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración del *Informe de la generación del Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y Servicios de Exportación*. Productos de información estadística con la captación, procesamiento y análisis de la información mensual generados con base a las normas de difusión establecidas por el INEGI, con el objetivo de atender la demanda de información de los usuarios externo sobre el comportamiento de los establecimientos con programa IMMEX, de la serie de noviembre de 2020 a octubre de 2021

Entregable:

Informe de las cifras desestacionalizadas correspondientes a las remuneraciones y horas trabajadas reportadas por establecimientos con programa IMMEX.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración anual del *Informe de las cifras desestacionalizadas correspondientes a las remuneraciones y horas trabajadas reportadas por establecimientos con programa IMMEX*. Productos de información estadística generados con los datos de personal ocupado, horas y remuneraciones reales en base a las normas de difusión establecidas por el INEGI, con el objetivo de atender la demanda de información de los usuarios externos sobre el comportamiento de los establecimientos con programa IMMEX, de la serie de noviembre de 2020 a octubre de 2021.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Producir información estadística a partir del aprovechamiento de registros administrativos, conforme al proceso estandarizado que se define en la NTPPIEG, atendiendo la demanda de información de los usuarios sobre el tema de los establecimientos que disponen de un programa de fomento autorizado por la Secretaría de Economía, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/immex/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/manufacturasexp/>
- <https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/?tm=0>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-230**Nombre de la Actividad específica:**

Realizar la definición de una estrategia coordinada en materia de registros administrativos entre las Direcciones Generales del INEGI: Estadísticas Sociodemográficas; Estadísticas Económicas; Geografía y Medio Ambiente; Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

Entregable:

Documento de una estrategia coordinada en materia de registros administrativos entre las Direcciones Generales del INEGI.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el *Documento de una estrategia coordinada en materia de registros administrativos entre las Direcciones Generales del INEGI*. El documento describe las actividades y resultados del grupo de colaboración conformado por funcionarios de las Unidades Administrativas, cuyas actividades están relacionadas con los registros administrativos y las fuentes alternativas de información, las cuales constituyen las bases para implementar una estrategia coordinada para lograr que estos tipos de fuentes de información cobren relevancia en la producción de información estadística y geográfica en el ámbito nacional. Se liberó dicho documento entre las Direcciones Generales del INEGI.
- Se llevó a cabo la 9ª reunión del Grupo Ejecutivo en la cual se aprobaron los documentos de "Lineamientos para el Aprovechamiento de Registros Administrativos" de los tres órdenes de gobierno para la producción de Información Estadística y Geográfica en el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica y el "Glosario para el aprovechamiento estadístico y geográfico de registros administrativos", en su versión 2021; se presentaron los avances en la integración del informe de las metas establecidas en el Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica 2016-2040, en relación con la actividad 4.4.1.5 Programas de Información de Interés Nacional que en su generación utilizan registros administrativos de nivel Federal; y se presentó el "Diagnóstico de Innovación en fuentes, metodologías y tecnologías, como estrategias para la recolección de información". Se llevaron a cabo las reuniones 31ª, 32ª y 33ª del Grupo de Trabajo en las cuales se presentaron los avances en el documento de "Lineamientos para el Aprovechamiento de Registros Administrativos de los tres órdenes de gobierno para la producción de Información Estadística y Geográfica en el marco del SNIEG", y el "Glosario para el aprovechamiento estadístico y geográfico de registros administrativos", versiones 2021. para su aprobación por parte del Grupo Ejecutivo; el informe de avances sobre la identificación de programas de IIN que se genera a partir de registros administrativos federales; los avances en el desarrollo de las nuevas versiones del Sistema de Gestión de Archivos del Acervo de Registros Administrativo (SIGA-ARA); y los avances en los entregables del PAEG 2021. Se dio el cierre de actividades del año del Grupo de colaboración y se mencionó la importancia de dar continuidad a las actividades. Se llevaron a cabo las reuniones 16ª, 17ª, 18ª, 19ª, 20ª, 21ª, 22ª, 23ª y 24ª del Subgrupo Técnico para la adaptación del SIGA-ARA en las cuales se avanzó en la revisión, comentarios y desarrollo de las nuevas versiones; se esbozó una propuesta de la organización de las responsabilidades futuras en administración del Sistema y se dieron por concluidas las actividades para el año. Se organizaron los acuerdos sustantivos de todas las reuniones de los grupos Ejecutivo, de Trabajo y Subgrupo Técnico. Se concluyó con el Documento de una estrategia coordinada en materia de registros administrativos entre las Direcciones Generales del INEGI.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El documento de la estrategia coordinada encamina a la estandarización de los procesos institucionales relacionados con el aprovechamiento de los registros administrativos (RA) y fuentes alternativas de información (FAI) para la generación de información estadística y geográfica conforme a lo anterior contribuye al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; del Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; a través de la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información Estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-231

Nombre de la Actividad específica:

Vincular y transmitir con las Unidades de Estado que tienen los registros administrativos.

Entregable:

Documento metodológico de gestión e intercambio de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el diseño del *Documento metodológico de gestión e intercambio de información*. El documento presenta una síntesis de los esfuerzos realizados durante 2021 para establecer una metodología de gestión única entre el INEGI y las UE para recibir los registros administrativos de manera organizada, así como el intercambio interno de dicha información entre las diferentes Unidades Administrativas. Los avances, son el resultado de los trabajos desarrollados por el grupo de colaboración conformado por representantes de algunas áreas administrativas del Instituto, cuyas tareas estuvieron encaminadas a establecer un proceso único y consensuado. Como resultado se obtuvo una adaptación del Sistema de Gestión de Archivos del Acervo de Registros Administrativos (SIGA-ARA), para usarse como herramienta para recibir los registros administrativos y compartirlos entre las Unidades Administrativas del INEGI.

Entregable:

Diagrama de flujo para el intercambio de información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Diagrama de flujo para el intercambio de información. Se concluyó con la adaptación del Diagrama de flujo trabajado en 2020, a partir de los procedimientos identificados y comentados por las Unidades Administrativas en las reuniones del Subgrupo Técnico del SIGA-ARA, referidos a la información sobre el proceso que se lleva a cabo entre cada una de las áreas para recibir y compartir los registros administrativos, considerando que el SIGA-ARA entrará en funcionamiento como herramienta para ello.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con la generación del Documento metodológico de gestión e intercambio de información, se contribuye a la estandarización de productos y procesos del INEGI que utilizan Registros Administrativos; así como con la generación del Diagrama de flujo para el intercambio de información, se facilita la consulta de los procedimientos a seguir para la estandarización de productos y procesos del INEGI que utilizan registros administrativos. Por lo anterior, la Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; a través de la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; en el Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; y en la Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información Estadística y geográfica en el marco del SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-232**Nombre de la Actividad específica:**

Generar estadísticas más oportunas mediante la combinación de fuentes internas y por lo menos una fuente externa, a través de un modelo econométrico.

Entregable:

Reporte de los controles de difusión aplicados, Indicadores calculados y Metadatos completados. Cálculo del Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera (IMOAM). (Documento con modelo econométrico utilizado).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el *Reporte de los controles de difusión aplicados. Indicadores calculados y metadatos completados. Cálculo del Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera (IMOAM). (Documento con modelo econométrico utilizado)*. En el entregable se menciona la construcción de modelos econométricos para dar a conocer los resultados del IMOAM, así como las evaluaciones con respecto del Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI) para el sector manufacturero. Se publicaron en el Sitio del INEGI los valores del IMOAM correspondientes a los meses de diciembre 2020 a noviembre de 2021. El objetivo del IMOAM es poner a disposición del usuario una estimación anticipada a la publicación oficial del IMAI. El IMOAM modela el comportamiento de la serie original (sin ajuste estacional) del IMAI, usando variables obtenidas del aprovechamiento de registros administrativos provenientes principalmente de la Comisión Federal de Electricidad y del Centro Nacional de Control de Energía (CENACE).
- Además, se actualizó el Indicador de Consumo de Energía Eléctrica (ICEE) con el propósito de estimar el IMAI en el sector manufacturero, correspondiente al periodo diciembre de 2020 a noviembre de 2021, utilizando los datos de consumo de electricidad proporcionados por la CFE. Asimismo, se construyó el modelo econométrico para obtener estimaciones anticipadas del Índice de Volumen Físico de la Producción (IVFP) en función del ICEE, correspondiente al periodo diciembre de 2020 a noviembre de 2021 y se elaboraron los documentos para dar a conocer los resultados y evaluaciones de las estimaciones anticipadas del IVFP.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La generación del IMOAM contribuye a la toma de decisiones oportunas en cuanto al estado de la economía del país, pues ofrece una estimación oportuna para el IMAI en el sector manufacturero y conforme a lo anterior contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; y a la Actividad 4.4.1.4 Implementar el Programa de trabajo para el aprovechamiento de registros administrativos del SNIEG a nivel federal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-236

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la información sobre la Vinculación de Registros Administrativos.

Entregable:

Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Fuente de datos de exportaciones.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el *Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Fuente de datos de exportaciones*. Se generaron las tablas de asociación de registros logrando una vinculación a nivel de establecimiento que dan como resultado las herramientas para el aprovechamiento y explotación de registros administrativos con las fuentes de datos de exportaciones
- En particular, se concluyó con la confronta y vinculación entre la base de datos de exportaciones y el RENEM; así como con la identificación de datos correspondientes a una misma unidad económica entre la base de datos de exportaciones y el RENEM.

Entregable:

Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Empresas Manufactureras de Exportación con el RENEM.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el *Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Empresas Manufactureras de Exportación con el RENEM*. Se generaron las tablas de asociación de registros logrando una vinculación a nivel de establecimiento que dan como resultado las herramientas para el aprovechamiento y explotación de registros administrativos con las empresas manufactureras de exportación.
- Se concluyó con la confronta y vinculación entre de la base de datos del Perfil de Empresas Manufactureras de Exportación (PEME) y el RENEM; así como con la identificación de datos correspondientes a una misma unidad económica entre la base de datos del PEME y el RENEM.

Entregable:

Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Estadística del valor agregado de exportación de la manufactura global. Elaborada en el marco del SCNM.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el avance del *Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Estadística del valor agregado de exportación de la manufactura global. Elaborada en el marco del SCNM*. Se generaron las tablas de asociación de registros logrando una vinculación a nivel de establecimiento que dan como resultado las herramientas para el aprovechamiento y explotación de registros administrativos con las estadísticas del valor agregado de exportación de la manufactura global elaborada en el marco del SCNM.
- Se concluyó con la confronta y vinculación entre la base de datos del valor agregado de exportación de la manufactura global y el RENEM; así como con la identificación de datos correspondientes a una misma unidad económica entre la base de datos del valor agregado de exportación de la manufactura global y el RENEM.

Entregable:

Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Dataprovider.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la elaboración del *Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Dataprovider*. Se generaron las tablas de asociación de registros logrando una vinculación a nivel de establecimiento que dan como resultado las herramientas para el aprovechamiento y explotación de registros con actividad económica en el internet con el Dataprovider.
- Se concluyó con el análisis de los registros vinculados de *Dataprovider* con el Registro Estadístico de Negocios de México, con las bases de datos de los Censos Económicos y sus variables económicas.

Entregable:

Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Registros administrativos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el *Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Registros administrativos*. Se generaron las tablas de asociación de registros logrando una vinculación a nivel de establecimiento que dan como resultado las herramientas para el aprovechamiento y explotación de registros administrativos
- Se concluyó con la confronta entre la base de datos del IMSS y el RENEM, y con la identificación de datos correspondientes a una misma unidad económica. Se concluyó con la confronta entre la base de datos de prestadores de servicios de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) y el RENEM; y de Tecnología Financiera (FINTECH) y el RENEM. Se concluyó con la confronta y vinculación entre la base de datos del Sistema de Información Empresarial Mexicano (SIEM) y el RENEM; del Instituto Nacional del Emprendedor (INADEM) y el RENEM; del Directorio de Cementeras y Concreteras con el RENEM; y de gasolineras de la Comisión Reguladora de Energía (CRE) y RENEM. Se concluyó con la confronta y el análisis de los registros vinculados entre la base de datos del INPC con el RENEM.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con la vinculación de registros administrativos, se amplía la oferta de información estadística vinculada con el RENEM, la cual será insumo para la generación de estadísticas económicas, conforme a lo anterior, la Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; de la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; del Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; y de la Actividad 4.4.1.5 Generar Programas de Información de Interés Nacional basados en registros administrativos de nivel Federal.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-237

Nombre de la Actividad específica:

Generar las estadísticas producidas a partir de la vinculación de los registros administrativos.

Entregable:

Documento con los cuadros estadísticos con la información de las Exportaciones por Entidad Federativa.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Documento con los cuadros estadísticos con la información de las Exportaciones por Entidad Federativa. Contiene cuadros estadísticos con el proceso, análisis y validación de la información trimestral de las exportaciones por entidad federal para el periodo comprendido entre el cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021. En particular, se procesó y analizó la información y se entregaron los tabulados estadísticos y bases de datos con los resultados para su difusión en la página Institucional de internet.

Entregable:

Documento con los cuadros estadísticos con la actualización del Perfil de Empresas Manufactureras de Exportación, con información de 2020.

Resultados obtenidos:

- Se integró el Documento con los cuadros estadísticos con la actualización del Perfil de Empresas Manufactureras de Exportación, con información de 2020. Contiene los cuadros estadísticos con la integración, análisis y validación de la información del RENEM con la actualización del Perfil de las Empresas Manufactureras de Exportación para 2020, conforme al marco estadístico de los Censos Económicos 2019.
- Se realizó el procesamiento, análisis y validación de la información para la generación del PEME. Cifras preliminares 2020, la cual fue publicada el 30 de septiembre en el sitio del INEGI en internet. Asimismo, se realizó la revisión de información y formatos de los cuadros estadísticos que se integrarán para la difusión del PEME, cifras preliminares 2021.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con información sobre las exportaciones de las entidades federativas del país, se provee a la sociedad de información con mayor oportunidad, incrementando la oferta estadística; asimismo, la generación del PEME permite proporcionar información de los flujos de comercio exterior de las empresas manufactureras, vista desde el ángulo de las variables económicas más representativas, coadyuvando con ello a la medición del comercio internacional en el país e identificando su influencia en el nivel de empleo y producción. Conforme a lo anterior se contribuye al Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; en el Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; y en la Actividad 4.4.1.5 Generar Programas de Información de Interés Nacional basados en registros administrativos de nivel Federal.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.inegi.org.mx/temas/exportacionesef/>
- https://www.inegi.org.mx/programas/exporta_ef/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-238

Nombre de la Actividad específica:

Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.

Entregable:

Reporte de los Programas de Información de Interés Nacional, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración del *Reporte de los Programas de Información de Interés Nacional, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal*. Se realizó la generación, integración y difusión de la información mensual de la Balanza Comercial de Mercancías de México, correspondiente a las cifras revisadas de noviembre 2020 a octubre 2021, publicando información en el Sitio del INEGI en internet relacionada con los grandes agregados de la BCMM, Balanza de productos manufacturados, agropecuarios y petroleros; importaciones y exportaciones por tipo de bien; principales productos del Sistema Armonizado; países y zonas geográficas, así como modo de transporte.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La producción de la información de la BCMM proporciona a los usuarios la información comprometida, contribuyendo al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; de la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; del Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos; y de la Actividad 4.4.1.5 Generar Programas de Información de Interés Nacional basados en registros administrativos de nivel Federal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-244

Nombre de la Actividad específica:

Analizar la información emitida por la CRE con respecto a los precios de las gasolinas, el gas doméstico natural y el gas doméstico LP obtenida por la investigación de precios del INEGI.

Entregable:

Informe del análisis comparativo.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron pruebas estadísticas para la incorporación al cálculo de producción del Índice Nacional de Precios al Consumidor de los precios extraídos por *Web-Scraping* en los genéricos de gasolinas de alto y bajo octanaje, con la información emitida por la Comisión Reguladora de Energía. El análisis obtenido se presentó al Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios para sus comentarios.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Incorporación al cálculo del INPC de los precios extraídos por *Web-Scraping* en los genéricos de gasolinas representa utilizar los precios del universo de las gasolineras en las 55 áreas geográficas, incrementando la precisión en la medición del INPC. La Actividad específica contribuye al cumplimiento de la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; del Proyecto 4.4.2 Sistema integrado de fuentes alternativas; y de la Actividad 4.4.2.1 Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Precios.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-245**Nombre de la Actividad específica:**

Analizar los posibles efectos en los índices de precios derivados del avance del comercio electrónico.

Entregable:

Informe anual del Grupo de Trabajo de Comercio Electrónico.

Resultados obtenidos:

- El informe contiene el resumen de las reuniones de los integrantes del grupo de trabajo de Comercio Electrónico, donde se revisó la evidencia internacional de la sustitución del consumo en establecimientos por consumo en línea, durante la pandemia de la COVID-19; se presentaron los avances del proyecto Web Scraping en la Dirección General Adjunta de Índices de Precios del INEGI; y el Instituto presentó los resultados de la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2020.
- En este contexto, durante el año 2021 se llevaron a cabo reuniones con los miembros del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios con el fin de analizar los posibles efectos en los Índices de Precios derivados del avance del comercio electrónico.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Aprovechar fuentes alternativas para producir información estadística veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, contribuye al cumplimiento de la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; del Proyecto 4.4.2 Sistema integrado de fuentes alternativas; y de la Actividad 4.4.2.1 Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Precios.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-246**Nombre de la Actividad específica:**

Analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente a Telecomunicaciones.

Entregable:

Informe anual del Grupo de Trabajo de Telecomunicaciones.

Resultados obtenidos:

- El informe contiene el resumen de las reuniones de los integrantes del grupo de trabajo de Telecomunicaciones, donde el Instituto Federal de Telecomunicaciones, presentó la evolución del tráfico de los servicios móviles 2017-2020, así como el reporte de información comparable de planes y tarifas de servicios de telecomunicaciones móviles 2021; además, la Procuraduría Federal del Consumidor (PROFECO) presentó los resultados de las principales inconformidades de servicios de telecomunicaciones.
- En este contexto, durante el año 2021 se llevaron a cabo reuniones con los miembros del CTE-EP con el fin de analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente a Telecomunicaciones, en el cálculo del INPC.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Aprovechar fuentes alternativas para producir información estadística veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, contribuye al cumplimiento de la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; del Proyecto 4.4.2 Sistema integrado de fuentes alternativas; y de la Actividad 4.4.2.1 Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Precios.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-247

Nombre de la Actividad específica:

Analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente al sector de la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica.

Entregable:

Informe anual del Grupo de Trabajo de Electricidad.

Resultados obtenidos:

- El informe contiene el resumen de las reuniones de los integrantes del grupo de trabajo de Electricidad, en donde, la Comisión Reguladora de Energía, presentó estadísticas en materia de generación distribuida y también, usuarios que hoy en día utilizan la venta de la energía eléctrica de acuerdo con el Art. 46 fracción I y II de la Ley de la Industria Eléctrica (LIE).
- En este contexto, durante el año 2021 se llevaron a cabo reuniones con los miembros del CTE-EP con el fin de analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente al Sector de la Generación, Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica, en el cálculo del Índice Nacional de Precios Productor.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Aprovechar fuentes alternativas para producir información estadística veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, contribuye al cumplimiento de la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; del Proyecto 4.4.2 Sistema integrado de fuentes alternativas; y de la Actividad 4.4.2.1 Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Precios.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-250

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI- Dirección General de Estadísticas Económicas.

Entregable:

Informe sobre el análisis de las pruebas realizadas a las mejoras en el procedimiento de las cotizaciones de los Índices Nacionales de Precios mediante la evaluación de los resultados, por medio del *Web Scraping* y *Scanner DATA*.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró y concluyó el *Informe sobre el análisis de las pruebas realizadas a las mejoras en el procedimiento de las cotizaciones de los Índices Nacionales de Precios mediante la evaluación de los resultados, por medio del Web Scraping y Scanner DATA*.
- Se concluyó la incorporación de los datos electrónicos generados por las empresas, extrayendo información de precios mediante técnicas de *WEB Scraping* de las fuentes virtuales y *Scanner Data* en las cadenas de comercios con mayor presencia en México para el año 2021. Asimismo, se concluyó la recolección de datos, así como el depósito de datos de los convenios, el mantenimiento a los programas de extracción y la generación de reportes para el año 2021.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Acción General 4.5 Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras; en el Proyecto 4.5.1 Innovación en fuentes, metodologías y tecnologías; y en la Actividad 4.5.1.1 Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-264**Nombre de la Actividad específica:**

Realizar la actualización de Síntesis Metodológicas de los programas estadísticos basados en el aprovechamiento de los registros administrativos económicos.

Entregable:

Reporte de la actualización de las Síntesis Metodológicas de los programas estadísticos basados en el aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la elaboración del *Reporte de la actualización de las Síntesis Metodológicas de los programas estadísticos basados en el aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico*. El documento considera el reporte de la actualización de la Síntesis Metodológica del Perfil de las Empresas Manufactureras de Exportación y de la Síntesis Metodológica de la Estadística del Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva, contribuye en el cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Acción General 4.5 Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras; en el Proyecto 4.5.2 Lineamiento de gestión de cambios; y en la Actividad 4.5.2.3 Realizar mejoras en fuentes, metodologías o tecnologías en los Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825199432>
- <https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=889463902058>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-265**Nombre de la Actividad específica:**

Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEE.

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC)*. El informe describe la planeación y el diseño de las propuestas de mejora referentes a las fuentes de información, metodologías aplicadas y tecnologías empleadas en el proceso de producción de la ENEC. Asimismo, describe la justificación y definición del diseño estadístico de la Serie 2018, mediante la selección del marco muestral y el tipo de muestreo, la estrategia operativa y del procesamiento y análisis de la producción.
- Concluyó la elaboración de la documentación de las mejoras de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras serie 2018, consistente en el diseño conceptual y de productos de difusión; diseño de plataformas informáticas, componentes, aplicaciones y servicios de software necesarios para la producción de la información; planeación del diseño de la estrategia operativa de captación; determinación de la población objetivo de estudio, marco muestral y tipo de muestreo; diseño del procesamiento y análisis de la producción y diseño del esquema de difusión.

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del *Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM)*. El informe describe la planeación y el diseño de las propuestas de mejora referentes a las fuentes de información, metodologías aplicadas y tecnologías empleadas en el proceso de producción de la EMIM. Asimismo, describe la justificación y definición del diseño estadístico de la Serie 2018, mediante la selección del marco muestral y el tipo de muestreo, la estrategia operativa y del procesamiento y análisis de la producción.
- Se concluyó la elaboración de la documentación de las mejoras de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera serie 2018, consistente en el diseño conceptual y de productos de difusión; diseño de plataformas informáticas, componentes, aplicaciones y servicios de software necesarios para la producción de la información; planeación del diseño de la estrategia operativa de captación; determinación de la población objetivo de estudio, marco muestral y tipo de muestreo; diseño del procesamiento y análisis de la producción y diseño del esquema de difusión.

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la integración del *Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC)*. El informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización del informe para su consulta.
 - Se finalizaron las actividades para documentar las mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías a aplicar a la EMEC, en la actualización de la serie a 2018; así como el análisis de posibles procedimientos a utilizar para la retropolación de la serie 2018, y se liberó el diseño estadístico.
-

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Mensual de Servicios.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la integración del *Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Mensual de Servicios (EMS)*, el informe describe el programa de trabajo, las actividades realizadas y la localización del informe para su consulta.
 - Finalizaron las actividades para documentar las mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías a aplicar a la EMS, en la actualización de la serie a 2018; en el análisis comparativo de dominios a publicar contra los publicados en 2013; así como el proceso de liberación del diseño estadístico para la serie 2018.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a dar atención a las necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la IIN prevista en la LSNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, mediante la participación coordinada y corresponsable de las UE, generando la información conforme lo establecido en el Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; Acción General 4.5 Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras; Proyecto 4.5.2 Lineamiento de gestión de cambios; y Actividad 4.5.2.3 Realizar mejoras en fuentes, metodologías o tecnologías en los Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

- **Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

SNIGMAOTU-DGGMA-024

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar la norma técnica para el intercambio e integración de la información sobre Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, con fines estadísticos y geográficos.

Entregable:

Informe que integra los avances del desarrollo del documento de la norma técnica para el intercambio e integración de la información sobre Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, con fines estadísticos y geográficos.

Resultados obtenidos:

- Se recibieron, analizaron y atendieron las observaciones y sugerencias de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales (consulta interna), obteniendo como resultado la versión más reciente de la Norma Técnica y la actualización de los instrumentos de apoyo, mismos que se compartieron a las áreas de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente (DGGMA), para su revisión y visto bueno.
- El entregable es el documento de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de Información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos" y los instrumentos de apoyo; en el cual se plasmaron los principales resultados, las observaciones y comentarios, derivados de la consulta interna en las Direcciones Generales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales del Instituto. Esta versión es preliminar ya que se continúa con el proceso de liberación y publicación de acuerdo con la normatividad institucional vigente de la DGGMA.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El desarrollo de la Norma Técnica apoya a la Acción General 1.2 del PNEG 2019-2024, debido a que contribuye al desarrollo de productos y servicios que facilitan el uso e interpretación de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-INECC-027

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar una Norma Técnica de INEGI a partir de los Lineamientos para el Uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas como Herramienta de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Documento con la propuesta de Norma Técnica para el Uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas como Herramienta de Información Estadística y Geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el proyecto para la "Integración de los datos de identidad química de las nuevas sustancias a incluir en el Catálogo Nacional de Sustancias Químicas" con lo cual se podrá proponer un instrumento obligatorio.
- En México, la gestión de los productos químicos se ha realizado básicamente a través de la creación de listas de sustancias específicas para las cuales se impone a las empresas la obligación de obtener alguna autorización para vender o usar sus productos. Sin embargo, dichos instrumentos no han sido diseñados para identificar en la práctica qué sustancias se encuentran en comercio en nuestro país, ni para evaluar sus riesgos al medio ambiente y la salud humana. Uno de los principales problemas, es que no se utiliza una nomenclatura homologada entre estos instrumentos, lo que dificulta que esta información pueda ser complementada entre ellos.
- En 2018, el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) en coordinación con el INEGI publicaron los Lineamientos para el uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas con fines estadísticos y geográficos, con la identidad química de 5 852 sustancias, para su uso voluntario y que fue desarrollado en el marco del Comité Técnico Especializado en Información de Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
- Este proyecto tiene el objetivo de actualizar e integrar los datos de identidad, establecidos en los Lineamientos de uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas, utilizando las nuevas sustancias identificadas en las actualizaciones del Inventario Nacional de Sustancias Químicas para su incorporación en dicho Catálogo.
- Como resultado final, se preparó y sistematizó una lista de 9 019 sustancias químicas con identidad validada. Esta información se obtuvo de fuentes de información de validez internacional tal como el *SciFinder del Chemical Abstract Service (CAS)* de la Asociación Química de Estados Unidos (ACS).
- Dentro de la información recopilada, se obtuvo el número de CAS, la fórmula química de cada sustancia, su estructura, así como los nombres químicos y comerciales, y la fórmula química.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Los resultados de esta actividad servirán para mejorar el marco normativo técnico del SNIEG, particularmente la Actividad 1.2.1.4, y a su vez esto mejorará la información estadística y geográfica en los diferentes instrumentos y listados que manejan sustancias químicas en el Gobierno de México.

Ubicación:

- <https://www.gob.mx/inecc/documentos/investigaciones-2017-2013-en-materia-de-contaminacion-y-salud-ambiental-rev1?state=published>

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
INECC. Dirección General.

SNIGMAOTU-DGGMA-028**Nombre de la Actividad específica:**

Actualizar el documento "Marco Geoestadístico: Normatividad, Tratamiento y Aplicación (MAGENTA)".

Entregable:

Documento que integra los avances del proceso de liberación y publicación de la Norma Técnica del Marco Geoestadístico con fines Estadísticos y Geográficos.

Resultados obtenidos:

- Dentro de los contenidos del Marco Geoestadístico: Normatividad, Tratamiento y Aplicación (MAGENTA) se tiene el tema de la norma técnica, al respecto se realizó la revisión de la integración del proyecto de Norma Institucional "Norma Técnica para la Gestión del Marco Geoestadístico en el Instituto Nacional de Estadística y Geografía", se desarrolla el articulado para el concepto "Gestión del Marco Geoestadístico", el cual consta de los siguientes artículos: Artículo 8.- La Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio (DGAIGAT) deberá planificar, coordinar y administrar los procesos de diseño, implementación y aplicación de tecnologías para la producción, validación, estructuración, integración, resguardo, mantenimiento y publicación del Marco Geoestadístico (MG), con las siguientes perspectivas: I. La planeación para la producción, validación, estructuración integración, resguardo, mantenimiento y publicación del Marco Geoestadístico; II. La coordinación del proceso del MG por parte de la Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio (DGAIGAT) se realizará con la participación, en el ámbito de su competencia, de las Unidades Administrativas del INEGI involucradas en su desarrollo; III. Para administrar el proceso, la DGAIGAT deberá establecer y documentar las pautas, flujo, estándares, actividades específicas y la participación de las unidades administrativas colaboradoras, así como las especificaciones de la producción y difusión del conjunto de datos, que le permitan planear, organizar, dirigir y controlar el proceso adecuadamente. Artículo 9.- Para la gestión del Marco Geoestadístico, en coordinación con las áreas que correspondan, la DGAIGAT deberá planear y dirigir la actualización y mantenimiento del Marco Geoestadístico; Artículo 10. La DGAIGAT deberá coordinar la argumentación de las disposiciones técnicas y normativas que establezcan las pautas para el acceso, el uso, la consulta y la distribución adecuada de la información del Marco Geoestadístico por parte de las Unidades del Estado; Artículo 11. La DGAIGAT deberá proporcionar información del MG que sea requerida con el objeto de alimentar al Sistema de Cuentas Nacionales, dentro del ámbito de su competencia y considerando los principios de confidencialidad y reserva de la Ley, así como lo establecido en las disposiciones aplicables; Artículo 12. La DGAIGAT deberá participar en proyectos nacionales e internacionales en los que se asesore y fortalezca el uso, interpretación, acceso, consulta, intercambio y publicación; Artículo 13. La DGAIGAT, deberá planificar, coordinar y administrar el diseño, implementación y aplicación de los procedimientos para la producción del MG, con un enfoque de procesos, desagregando la producción de información en fases y recopilando las evidencias necesarias en cada una para facilitar la medición estandarizada de la calidad de los productos de información.
- El documento contiene los avances del proceso de liberación y publicación de la Norma Técnica del Marco Geoestadístico con fines Estadísticos y Geográficos, capta y resume los grandes temas que se abordan en las disertaciones del grupo multidisciplinario y que van dando la pauta en la documentación de los preceptos normativos, conceptuales y de criterios que se integran a la Norma Técnica Institucional de la Gestión del Marco Geoestadístico, que fortalece la naturaleza y propósito Institucional del Marco Geoestadístico.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico OE1 del PNEG 2019-2024: "Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo", pues la norma fortalecerá el suministro de información estadística y geográfica, fijará los conceptos básicos del Marco Geoestadístico y asegurará la organización de las actividades que permitan la adecuada y oportuna disposición de dicho producto para las funciones a las cuales está destinado. De esta forma se cumple además con la Acción General 1.2 "Contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente", pues la eficiencia reside en la capacidad de respuesta en los procesos para generar información. Todo ello, finalmente, es parte de la mejora normativa del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-029

Nombre de la Actividad específica:

Llevar a cabo el proceso para la implementación de la norma técnica para el registro de límites con fines estadísticos y geográficos.

Entregable:

Documento que integra los avances del proceso de liberación y publicación de la Norma técnica para el registro de límites con fines estadísticos y geográficos.

Resultados obtenidos:

- Se concluye propuesta de variables del grupo de datos de límites.
- La propuesta de Norma Técnica (NT) para el Registro de Límites es el documento que contiene especificaciones que las Unidades de Estado con competencia en materia de límites, deben considerar para la definición, demarcación, descripción y aprobación de límites, con la finalidad de que los datos cuenten con las características necesarias, para ser asentados en el Registro de Límites.
- Se realizó la revisión técnica de la Norma Técnica, así como la consulta interna en las diferentes Direcciones Generales Adjuntas de la DGGMA. Como resultado, se cuenta con los comentarios de cada área, los cuales se deberán revisar, considerar e integrar los pertinentes.
- Con la finalidad de hacer compatibles los datos de límites transcritos en el INEGI, con la estructura del Registro de Límites, se llevó a cabo el proceso de homologación de los conjuntos de datos, para que puedan ser utilizados como punto de partida para la implementación del Registro de Límites. Se elaboró una primera propuesta de diseño del sitio de captura del Registro de Límites, dirigido a los desarrolladores informáticos y a través del cual se presentan los requerimientos del sitio.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La implementación de la Norma Técnica para el Registro de Límites apoya a la Acción General 5.3 del PNEG 2019-2024, debido a que contribuye al desarrollo productos y servicios que facilitan el uso e interpretación de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-030

Nombre de la Actividad específica:

Revisar, analizar y actualizar la normatividad técnica desarrollada en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.

Entregable:

Informe que integra los avances del proceso de liberación y publicación en el Diario Oficial de la Federación (DOF), de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos.

Resultados obtenidos:

- De acuerdo con las instrucciones emitidas por la DGGMA el proyecto de actualización de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos se envió al área jurídica para una nueva revisión. Se recibieron, analizaron y atendieron las observaciones-sugerencias del área jurídica, obteniendo como resultado la versión más reciente, la cual continuará con el proceso de liberación y publicación en el Sistema de Compilación Normativa (SCN) y en el Diario Oficial de la Federación, conforme la normatividad vigente. Asimismo, la guía metodológica para estandarizar la nomenclatura de vialidades y la numeración de inmuebles en localidades, con fines estadísticos y geográficos, fue enviada al área jurídica para una nueva revisión, recibiendo, analizando y atendiendo las observaciones-sugerencias del área jurídica, y obteniendo como resultado la versión más reciente, la cual continuará con el proceso de liberación y publicación en el SCN y DOF, conforme la normatividad vigente.
- Documento de la "actualización de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográfico y la Guía Metodológica", en el cual se plasmaron los principales resultados, las observaciones-comentarios, resultado de la revisión jurídica. Esta versión es preliminar ya que se continua con el proceso de liberación y publicación de acuerdo con la normatividad institucional vigente de la DGGMA.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La revisión, análisis y actualización de la Normatividad Técnica apoya a la Acción General 1.2 del PNEG 2019-2024, debido a que contribuye al desarrollo de productos y servicios que facilitan el uso e interpretación de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-035

Nombre de la Actividad específica:

Definir indicadores de calidad que se obtendrán y publicarán en el Programa de Información Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.

Entregable:

Documento con definición de indicadores de calidad que se obtendrán y publicarán para el año 2021, en el Programa de Información Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la revisión y actualización del documento de indicadores de calidad. El documento integra la lista de medidas de calidad de datos de la Red Nacional de Caminos para la evaluación de calidad del producto de acuerdo con medidas o índices que permitan parametrizarla, así como realizar el informe respectivo. En el documento se describe lo relativo al indicador seleccionado para su obtención, correspondiendo a la consistencia topológica que es parte de la consistencia lógica. Los indicadores establecidos están alineados a la estructura de los indicadores referidos en el estándar ISO 19157.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Mediante el documento sobre definición de indicadores de calidad, obtención y su publicación en los metadatos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos, contribuye al Proyecto 1.3.1 que corresponde a la Estrategia de calidad del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-036

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa del Marco Geoestadístico.

Entregable:

Informe sobre el desarrollo de herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa del Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Se actualizó el procedimiento de validación de correspondencia espacial de la capa de manzanas, con la finalidad de considerar como excepciones válidas, aquellas manzanas de localidades urbanas y rurales cuya geometría rebasa a su municipio de origen y cuya situación se encuentra justificada. Se concluye con la generación del informe sobre los procesos y actividades realizadas en el desarrollo de herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa del Marco Geoestadístico.
- En el informe se describen los procedimientos de operación de las herramientas desarrolladas como apoyo en la evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Marco Geoestadístico. Las herramientas implementadas son: generación de tabla de equivalencia de localidades, validación de correspondencia espacial de localidades y validación de correspondencia espacial de manzanas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El desarrollar herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa del Marco Geoestadístico, apoya a la Acción General 1.3 del PNEG 2019-2024 ya que se contribuye en la generación de mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-037

Nombre de la Actividad específica:

Diseñar y generar herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores definidos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos, mantenimiento.

Entregable:

Informe sobre el diseño y generación de herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores definidos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos, mantenimiento.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la revisión y actualización de la herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores de la Red Nacional de Caminos. El resultado consiste en identificar y registrar, para cada indicador de calidad, las ocurrencias detectadas en el proceso de la evaluación de la calidad, alineado al documento "Medidas Normalizadas de Calidad de Datos" donde se relaciona cada regla topológica, de acuerdo con lo que recomienda el estándar ISO 19157.
- El informe consiste en la revisión y generación del formato en el que se registran, para cada indicador de calidad, las ocurrencias detectadas en el proceso de la evaluación de la calidad. Al cierre del ciclo 2021 de la RNC, se aplicaron los procesos para revisión topológica, registrando tres interacciones que fueron necesarias para descartar cualquier error, garantizando con ello la ausencia de estos tipos de inconsistencia. En el informe se especifica el identificador que se evalúa, el alias del indicador, la fecha de evaluación, entre otros.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Mediante el diseño y generación de la herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores definidos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos se contribuye al Proyecto 1.3.1 que corresponde a la Estrategia de calidad del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-038

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar documento con la definición de los controles de calidad que se aplicarán al Programa de Información Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.

Entregable:

Documento con la definición de los controles de calidad que se aplicarán al Programa de Información Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la actualización del documento con la definición de controles de calidad de la Red Nacional de Caminos. En el documento, se señalan las acciones y mecanismos a seguir para la identificación, eliminación y corrección de posibles inconsistencias en los distintos procesos de generación de la RNC a fin de garantizar el aseguramiento de la calidad del producto.
- El documento describe los controles de calidad que se aplican a la RNC, especifica las consideraciones para la identificación de posibles inconsistencias en los distintos procesos que se aplican, así como su eliminación o corrección en el momento en que se detectan a fin de garantizar el aseguramiento de la calidad del producto.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Mediante el documento con la definición de los controles de calidad que se aplicarán al Programa de Información Red Nacional de Caminos, se contribuye a la Estrategia de calidad del SNIEG, correspondiente al Proyecto 1.3.1.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-039**Nombre de la Actividad específica:**

Proponer y determinar indicadores de calidad, para el seguimiento de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos", una vez se concluya con el proyecto.

Entregable:

Informe sobre propuesta de indicadores de calidad, para el seguimiento de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe, donde se diseñaron cuatro indicadores de calidad para el seguimiento de la Norma Técnica, el cual se revisó y compartió a las áreas de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, para su validación y liberación.
- Informe que describe los cuatro indicadores de calidad para el seguimiento de la Norma Técnica: 1. Porcentaje de Unidades del Estado que recibieron la capacitación de la Norma Técnica, 2. Porcentaje de Unidades del Estado que intercambiaron su información de acuerdo con las especificaciones técnicas de la Norma Técnica, 3. Porcentaje de información no admisible, y 4. Porcentaje de información estadística y geográfica integrada a la aplicación web.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Proponer y determinar indicadores de calidad, apoya a la Acción General 1.3 del PNEG 2019-2024, debido a que contribuye a generar mecanismos para evaluar la calidad de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-048**Nombre de la Actividad específica:**

Generar Informe de calidad de la Información Uso del Suelo y Vegetación.

Entregable:

Informe de calidad de la Información Uso del Suelo y Vegetación.

Resultados obtenidos:

- Se genera el informe sobre la calidad y sus controles de la Serie VII de la Información de Uso del Suelo y Vegetación. Así como los controles de calidad estadísticos.
- Informe de calidad de la Información de Uso del Suelo y Vegetación. Se ha trabajado en los elementos de evaluación de la calidad del Linaje, Completitud, Consistencia Lógica, Precisión Temporal y Precisión de Temática o de Atributos durante el proceso de integración de la información.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Asegurar la calidad de la información geográfica evaluando los parámetros como Linaje, Completitud, Consistencia Lógica, Precisión Temporal de la Información de Interés Nacional responsabilidad de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente como es el caso de la Cartografía de Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000 la cual apoya a la Acción General 2.1 del PNEG, contribuye a Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de Estadística y Geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-049

Nombre de la Actividad específica:

Asegurar la calidad de la información geográfica y estadística en materia de Ordenamiento Territorial (OT) y Desarrollo Urbano (DU), a través de la consulta y análisis de documentos normativos vigentes, y la consulta de buenas prácticas en la materia, para la buena ejecución de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

Entregable:

Informe sobre el aseguramiento de la calidad de la información geográfica y estadística en materia de OT y DU, a través de la consulta y análisis de documentos normativos vigentes, y la consulta de buenas prácticas en la materia, para la buena ejecución de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe, el cual se revisó y se compartió a las áreas de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, para su validación y liberación.
- Se elaboró el informe, donde se enlistaron los documentos normativos y las buenas prácticas en materia de Ordenamiento Territorial (OT) y Desarrollo Urbano (DU) que se consultaron y analizaron para asegurar la calidad y funcionalidad de la Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de ordenamiento territorial y desarrollo urbano, con fines estadísticos y geográficos, los documentos y las buenas prácticas se encuentran organizadas por mes.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Asegurar la calidad de la información geográfica y estadística en materia de Ordenamiento Territorial (OT) y Desarrollo Urbano (DU), apoya a la Acción General 1.3 del PNEG, debido a que contribuye a generar mecanismos para evaluar la calidad de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-050

Nombre de la Actividad específica:

Documentar los elementos de calidad del programa de información de Topografía.

Entregable:

Informe de la documentación de los elementos de calidad del programa de información de Topografía.

Resultados obtenidos:

- Se documentó 100 % de los resultados de Consistencia Lógica y Completitud de los conjuntos de datos vectoriales de Información Topográfica a escala 1:50 000 y de los subproductos del programa de Topografía, con lo cual se generaron los metadatos de todos los productos.
- Se elaboró el Informe que especifica los recursos, procesos y procedimientos utilizados en el programa de Información de Topografía; se describen los tramos de control para el aseguramiento de la calidad y los elementos de calidad reportados en los metadatos de los 210 conjuntos de datos vectoriales de Información Topográfica a escala 1:50 000 actualizados durante el ejercicio 2021.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Proyecto 1.3.1 y Actividad 1.3.1.2 a garantizar el cumplimiento y aseguramiento de la calidad de la Información Topográfica a escala 1:50 000 como Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-051**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar el proceso de evaluación de la información del Servicio web de Límites en cuanto completitud de atributos y dominios de valores.

Entregable:

Informe sobre el proceso de evaluación de la información del Servicio web de Límites en cuanto completitud de atributos y dominios de valores.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe con la evaluación de la estructura -atributos y dominio de valores del Servicio Web de Límites. Esto se realizó con base en la última versión de la herramienta informática Módulo de Carga de Datos, en trabajo conjunto con el área de diseño de este Módulo y con el área correspondiente del Módulo de Consulta.
- El informe contiene la comparación y valoración de los atributos y dominio de valores contenidos en el Servicio Web en su estructura inicial, los cuales se adaptaron, ajustaron y actualizaron, con ello se obtuvo una nueva estructura con su respectiva descripción, más completa y acorde a las necesidades de atención del proyecto de límites.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se pone a disposición de usuarios internos a nivel de mando la información relacionada a Límites Político-Administrativos, sus características, conflictos limítrofes existentes y la situación sobre su representación cartográfica para evaluar situaciones sobre el territorio y para la toma de decisiones, así como acceder a este tipo de información de forma clara, comprensible y oportuna. Con esta información se contribuye al conocimiento y actualización de la información geográfica y se apoya la Acción General 5.3, para el desarrollo productos y servicios que facilitan el uso e interpretación de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-052**Nombre de la Actividad específica:**

Generar informe de los controles de calidad implementados para el Programa de Información Marco Geoestadístico.

Entregable:

Informe de los controles de calidad implementados para el Programa de Información Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Concluye con la documentación de los controles de calidad implementados para mejorar la georreferencia de la información a través del Marco Geoestadístico, ajuste a la conformación de las áreas geoestadísticas a partir de límites político-administrativos con sustento legal cuya descripción sea clara y precisa que permitan su transcripción cartográfica y la validación de las actualizaciones de la Cartografía Urbana-Rural.
- El informe contiene una serie de principios normativos, técnicos y procedimentales que impactan en la calidad de la información para realizar ajustes de límites del Área Geoestadística Estatal (AGEE) y Área Geoestadística Municipal (AGEM) en el Marco Geoestadístico, para atender las disposiciones oficiales en materia de límites que se incorporaron al MG 2021.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Los controles de calidad para el Programa de Información del Marco Geoestadístico contribuyen al Objetivo Estratégico OE1 del PNEG: "Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo", pues aseguran la oportuna disposición de dicho producto, con base en procesos transparentes y objetivos y que cumpla las funciones para las que está destinado. Además, aporta datos indispensables para la definición y aplicación de indicadores de calidad (como señala su Acción General 1.3 "Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva"), pues dichos indicadores expresarán el comportamiento estadístico del proceso de aseguramiento de la calidad del producto.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-053

Nombre de la Actividad específica:

Generar reporte para la evaluación de la calidad de la información para el Programa de Información Marco Geoestadístico.

Entregable:

Informe sobre la evaluación de la calidad de la información para el Programa de Información del Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe de evaluación de calidad del Programa de Información del Marco Geoestadístico, en el cual se consideran los elementos a revisar para determinar si el ajuste propuesto al Área Geoestadística Estatal (AGEE) o Área Geoestadística Municipal (AGEM) a partir de la existencia de un límite cumplen el criterio de afectar lo menos posible a la conformación vigente de las áreas geoestadísticas que conectan con la parte del área geoestadística que se va a actualizar.
- El informe presenta la Evaluación de la Calidad de la información del Marco Geoestadístico, durante el ciclo 2021, con la atención de las solicitudes para ajuste de límites del MG a nivel de Área Geoestadística Municipal (AGEM) de las Coordinaciones Estatales de Baja California, Campeche, Jalisco, Oaxaca, Tlaxcala y Yucatán, en las cuales se aplicaron los controles de calidad. Es conveniente mencionar que en los casos de Jalisco y Yucatán no se aplicaron al MG por no obtener los efectos esperados del sustento legal en el MG. Los controles de calidad se aplicaron en dos aspectos fundamentales en materia de límites del MG: normativo y de atribuciones del Instituto en la cual se expresa la participación del Instituto y los alcances de los ajustes de los límites en el MG con base en sustentos legales.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La evaluación de la calidad para el Programa de Información del Marco Geoestadístico contribuye al Objetivo Estratégico OE1 del PNEG 2019-2024: "Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo", pues asegura la adecuada y oportuna disposición de dicho producto y sobre el cual se ha comprobado el cumplimiento de los estándares que aseguran su utilidad para sus objetivos de creación. Además, aporta datos útiles para los indicadores de calidad (como señala su Acción General 1.3 "Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva"), cuando éstos, como complemento de los indicadores de calidad, están enfocados a comprobar la usabilidad del producto.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-054

Nombre de la Actividad específica:

Implementar el sistema *NormatyVe* para verificar que la información generada del Mapa Maestro tenga una adecuada consistencia lógica y alfanumérica, además de revisar la conformidad de dicha información respecto de la normatividad institucional.

Entregable:

Informe sobre la Implementación del sistema *NormatyVe* para verificar que la información generada del Mapa Maestro tenga una adecuada consistencia lógica y alfanumérica, además de revisar la conformidad de dicha información respecto de la normatividad institucional.

Resultados obtenidos:

- Se concluye el mantenimiento del Sistema *NormatyVe* de Escritorio en PyQGIS, el cual realiza procesos de validaciones de completitud (validación de dominio de valores) y de consistencia lógica de la información vectorial (traslape, exclusión, duplicidad, compartición y conexión) de los conjuntos de datos de las cartas escala 1:50 000 con la finalidad de verificar que la información generada del Mapa Maestro tenga una adecuada consistencia lógica y alfanumérica, además de revisar la conformidad de dicha información respecto de la normatividad institucional.
- Se concluyó la captura del diccionario de datos en el modelo de *NormatyVe* para los temas: Red de Caminos, Red Hidrográfica, Cartografía Urbana y Rural, Análisis del proceso de validación para el proyecto Mapa Maestro con áreas productoras.
- El sistema *NormatyVe* para verificar la información generada del Mapa Maestro, consiste en una base de datos por tema (red hidrográfica, red de caminos, cartografía urbana y rural) que contiene la información de la especificación normativa (Diccionario de datos) y a su vez se integran los conjuntos de datos en un modelo estructurado el cual garantiza la consistencia alfanumérica de la información; asimismo se implementan validaciones espaciales desde el manejador de base de datos que verifican la consistencia lógica de la información. Esta información y funciones se ejecutan a través de un sistema/plugin que se diseñó en QGIS reportando a través de archivos alfanuméricos y vectoriales las inconsistencias detectadas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye de forma indirecta al Objetivo Estratégico OE3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, ya que garantiza la integridad referencial alfanumérica y consistencia topológica de la información correspondiente al Mapa Maestro; además contribuye al Objetivo Estratégico OE4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-055

Nombre de la Actividad específica:

Reportar los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA.

Entregable:

Reporte de los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA. Red Nacional de Caminos.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la generación de la Red Nacional de Caminos, se aplicaron los procesos metodológicos establecidos para generar los indicadores de calidad y reportarlos en los metadatos para su publicación. Apoyados del formato donde se registran, para cada indicador de calidad se establecen las ocurrencias detectadas en el proceso de la evaluación de la calidad, se define al valor referente a la calidad que se integra en los metadatos. Dichos metadatos están disponibles al momento de la descarga del producto desde la página del INEGI.

Entregable:

Reporte de los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA. Carta Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el reporte de los metadatos de la información Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, Serie VII Conjunto Nacional de acuerdo con las siguientes secciones: Sección 1. Identificación del conjunto de datos espaciales o producto: Sección 2. Fechas relacionadas con el conjunto de datos espaciales o producto: Sección 3. Unidad del Estado responsable del conjunto de datos espaciales o producto: Sección 4. Localización geográfica del conjunto de datos espaciales o producto: Sección 5. Sistema de referencia: Capturar todos o ninguno de los campos del elemento opcional: 5.2.1 Definición del sistema de altitud. Sección 6. Calidad de la información: Sección 7. Entidades y atributos: Sección 8. Distribución: Sección 9. Información del contacto para los metadatos: y en el informe final se tuvieron cero omisiones en el metadato.
 - Se generaron los metadatos de la información de Uso del Suelo y Vegetación y pueden ser validados en el siguiente resumen que se anota como descripción del metadato completo: Título: Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, Serie VII. Conjunto Nacional. Contiene: Información obtenida a partir de la aplicación de técnicas de fotointerpretación con imágenes geomedianas con año base 2018, generadas a partir de la constelación satelital LANDSAT en formato multiespectral. Esta interpretación está apoyada con trabajos de campo. El Conjunto de Datos contienen la ubicación, distribución y extensión de diferentes comunidades vegetales y usos agrícolas con sus respectivas variantes en tipos de vegetación, de usos agrícolas, e información ecológica relevante. Dicha información geográfica digital contiene datos estructurados en forma vectorial codificados de acuerdo con el Diccionario de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000 (versión 3) aplicables a las diferentes unidades ecológicas (comunidades vegetales y usos antrópicos) contenidos en el conjunto de datos.
-

Entregable:

Reporte de los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA. Información Topográfica esc. 1:50 000.

Resultados obtenidos:

- Se generaron los metadatos del 100 % de los conjuntos de datos vectoriales de Información Topográfica a escala 1:50 000 de los elementos de calidad sobre precisión posicional, temporalidad, atributos, consistencia lógica, completitud y linaje.
 - Reporte que contiene los indicadores de calidad declarados en los metadatos de cada conjunto de datos vectoriales a escala 1: 50 000.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Actividad 1.3.1.2 Reporte de indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN. Mediante el diseño y generación de la herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores definidos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos; garantizando el cumplimiento y aseguramiento de la calidad de la Información Topográfica a escala 1:50 000 como Información de Interés Nacional. Y promover la ciudadanización de los datos topográficos mediante el calendario de publicación del INEGI. 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-CONAFOR-070

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de CONAFOR en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (2015-2020) en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Resultados obtenidos:

- Como parte del reporte de integración de información del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (INFyS) al Acervo de Información de Interés Nacional, conforme a los Lineamientos del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, se realizaron las siguientes actividades:
 - Generación del metadato correspondiente al ciclo de muestreo 2015-2020, mediante la herramienta informática Nesstar Publisher, alineado al estándar internacional estadístico "Data Documentation Initiative - DDI", establecido en los Lineamientos del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, la documentación generada considera los apartados de descripción del Metadato, descripción del proyecto estadístico, materiales de referencia, base de datos de las secciones del INFyS (conglomerado, sitios, arbolado, regeneración, regeneración de manglar, suelo, cobertura de dosel y de suelo y epífitas).
 - Llenado de formatos e integración de archivos del proceso de entrega-recepción para la actualización e incorporación al Acervo de Información de Interés Nacional, conforme a las "Reglas para la integración y administración del Acervo IIN" del SNIEG.
- Comprobación de entrega-recepción conforme al artículo 13 de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe sobre la generación del metadato del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (2015-2020) y su conservación y resguardo en el Acervo de Información, conforme a la normatividad aplicable.

Resultados obtenidos:

- Generación del metadato correspondiente al ciclo de muestreo 2015-2020, mediante la herramienta informática Nesstar Publisher, alineado al estándar internacional estadístico "*Data Documentation Initiative - DDI*", establecido en los lineamientos del SNIEG, la documentación generada considera los apartados de descripción del Metadato, descripción del proyecto estadístico, materiales de referencia, base de datos de las secciones del INFyS (conglomerado, sitios, cobertura del suelo en un m², arbolado, regeneración y sotobosque, vegetación mayor y vegetación menor).
- Metadatos del programa Inventario Nacional Forestal y de Suelos 2015-2020.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se cuenta con la documentación, actualización y publicación de los metadatos estandarizados de la IIN del Inventario Nacional Forestal y de Suelos, de conformidad con la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes estadísticos derivados de proyectos geográficos.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CONAFOR. Dirección General.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-071

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de SEMARNAT en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de SEMARNAT en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Resultados obtenidos:

- Conforme a la normativa vigente sobre Información de Interés Nacional, el reporte del año 2020 el Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono 2020 se integró en el Nodo Central del Acervo IIN.
- Asimismo, se ha incorporado la información de los Metadatos DDI 2020. Respecto a la información en el Nodo Central, se hacen las siguientes aclaraciones:
 - Metodologías: Las metodologías integradas en el periodo 2002 al 2012 siguen siendo las mismas a la fecha.
 - Especificaciones: Para este apartado no se cuentan con los documentos (Catálogos, clasificadores, cuestionarios, etc.)
- Con la generación anual del Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono, México cumple con su compromiso internacional ante el Protocolo de Montreal, sobre el reporte anual de consumo nacional de dichas sustancias. En el Inventario se pueden consultar los avances del cumplimiento en las metas trazadas ante el Protocolo de Montreal obtenidos en el 2020.
- El resguardo del Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono 2020 en el Nodo Central del Acervo IIN permite a México asegurar la valiosa información y ponerla a disposición de los usuarios interesados, gobierno, industria, académicos e investigadores y público en general.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El resguardo del Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono 2020 en el Nodo Central del Acervo IIN permite a México asegurar la valiosa información y ponerla a disposición de los usuarios interesados, gobierno, industria, académicos e investigadores y público en general.
- La presente actividad contribuye directa o indirectamente en al menos las siguientes actividades establecidas en el PNEG 2019-2024:
 - Actividad 1.2.1.5 Generar, integrar y difundir IIN por parte de las UE en apego a la normativa del SNIEG.
 - Actividad 1.4.1.1 Armonizar las disposiciones normativas para la conservación de la información.
 - Actividad 1.4.1.3 Aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de Unidades del Estado productoras de Información de Interés Nacional.
 - Actividad 2.1.1.2 Desarrollar capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado para la producción y el uso de la información estadística y geográfica.
 - Actividad 3.1.2.2 Impulsar el uso de Indicadores Clave e Información de Interés Nacional explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Institucionales, Específicos o Regionales.
 - Actividad 4.1.1.3 Implementar el programa de fomento del uso de la infraestructura de información estadística y geográfica.

Ubicación:

- <http://sissao.semarnat.gob.mx/>

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

SNIGMAOTU-SENER-072

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de SENER en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de SENER en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Resultados obtenidos:

- Se integró la Matriz de Origen y Destino de la Energía a nivel nacional correspondiente a 2020, la cual se incorporó al Balance Nacional de Energía 2020 a cargo de la SENER.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El Programa de IIN responsabilidad de SENER, consiste en la Matriz de Origen y Destino de la Energía, misma que se desprende del Balance Nacional de Energía, actualmente se dispone de una versión preliminar la cual se encuentra en proceso de revisión y liberación.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Dirección General de Planeación e Información Energéticas.

SNIGMAOTU-INECC-073

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo del INECC en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Documento sobre la conservación y resguardo del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero como IIN a cargo del INECC en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Resultados obtenidos:

- Manual de resguardo del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero (INEGYCEI). El presente documento tiene como objetivo, mostrar las características de la infraestructura tecnológica del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) y los planes de respaldo institucional como parte del Manual Administrativo de Aplicación General en Material de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y en la Seguridad de la Información, donde se establece lo siguiente: Capítulo IV. Disposiciones generales para la seguridad de la información y Sección I. Seguridad de la información.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la Actividad 1.4.1.3 Aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de Unidades del Estado productoras de Información de Interés Nacional, de la Acción General (AG) 1.4 Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información. El INEGYCEI es Información de Interés Nacional y responsabilidad del INECC en su desarrollo.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información sobre Cambio Climático.
INECC. Coordinación General de Mitigación del Cambio Climático.

SNIGMAOTU-RAN-074

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo del RAN en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Documento sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo del RAN en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Resultados obtenidos:

- Se hace entrega de la instancia completa de la Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México (IEEPSM), correspondiente a 2021, para su conservación y resguardo en el Acervo, misma que se integra por:
 - Copia útil de la IIN.
 - Documentación.
 - Metadatos.
 - Formatos de entrega.
- Se generó el Documento sobre la conservación y resguardo del programa de IIN a cargo del Registro Agrario Nacional (RAN) en el Acervo de Información, y la actualización a los formatos que documentan su vigencia.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El RAN produce la IEEPSM determinada como IIN, al resguardarla en el Acervo de IIN y mantener la documentación actualizada que valide su vigencia, se asegura su conservación, seguridad y confidencialidad.

Ubicación:

- <http://www.ran.gob.mx/ran/images/stories/paeg/2021/SNIGMAOTU-RAN-074.pdf>

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección de Informática.

SNIGMAOTU-DGGMA-075

Nombre de la Actividad específica:

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGGMA en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la entrega para su resguardo y conservación de la información generada en el Programa de IIN de la "Red Nacional de Caminos" en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se depositó al Nodo Central, la actualización de la copia útil del siguiente Programa de Información de Interés Nacional: Red Nacional de Caminos 2020.
- Como parte del Informe sobre la entrega para su resguardo y conservación de la información generada en el Programa de IIN de la "Red Nacional de Caminos" en el Acervo del SNIEG.
- Se recibieron e integraron en el Acervo de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, asimismo se depositaron en el nodo del Acervo del SNIEG:
 - Capa de información que muestra una construcción relevante que es parte de la red de transporte, como un puente o túnel.
 - Capa que contiene información de lugar ocupado con una o más edificaciones utilizadas como viviendas, las cuales pueden estar habitadas o no; este lugar es reconocido por un nombre dado por alguna disposición legal o la costumbre.
 - Capa que físicamente es posible realizar con algún vehículo, pero que no está permitida por reglamento o porque se indica con señales de tránsito, además por la existencia de elementos de enlace en intersecciones a nivel.
 - Capa que contiene construcción sobre una carretera donde se paga el derecho de tránsito de vehículos.
 - Capa que contiene sitio donde la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) marca el kilometraje en determinado tramo de la red carretera, así como la existencia de algún tipo de señal relevante.
 - Capa que contiene estructura que permite la comunicación vial sobre un obstáculo natural o artificial.
 - Capa que contiene vía de transporte terrestre destinada para el tránsito vehicular y/o peatonal.
 - Capa que contiene lugar donde se ubican servicios y lugares de interés.
 - Capa que contiene embarcación que realiza alternativamente el mismo recorrido entre dos puntos; especialmente la de grandes dimensiones destinada al transporte de cargas pesadas o pasajeros.
 - Capa que contiene puntos que delimitan un elemento de la Red Vial o un Transbordador conformando una conectividad.

Entregable:

Informe sobre la entrega para su resguardo y conservación de la información generada en el Programa de IIN de la "Información Topográfica esc.1:50 000" en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se depositó al Nodo Central del Acervo del SNIEG, la actualización de la copia útil del siguiente programa de Información de Interés Nacional: Información Topográfica esc.1:50 000.

Entregable:

Informe sobre la entrega para su resguardo y conservación de la información generada en el Programa de IIN de la "Carta Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000" en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se depositó al Nodo Central del Acervo del SNIEG, la actualización de la copia útil del siguiente Programa de IIN: Información de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación a escala 1:250 000 Serie IV.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Proyecto 1.4.1 Estrategia de conservación y confidencialidad del INEGI, conservando y resguardando información actualizada para satisfacer las necesidades de información geoespacial de los usuarios internos y externos del SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

SNIGMAOTU-DGGMA-080

Nombre de la Actividad específica:

Capacitar a las Unidades del Estado o a quien lo solicite, sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia catastral.

Entregable:

Informe anual sobre las capacitaciones impartidas a las Unidades del Estado o a quien lo solicite sobre la normatividad técnica catastral.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la promoción y difusión sobre la impartición de capacitaciones de la normatividad técnica en materia catastral a las instituciones catastrales estatales y municipales, a través del envío de oficios y correos.
- El informe muestra los avances acumulados durante el presente ejercicio a nivel nacional en la capacitación impartida a las instituciones catastrales, del ámbito estatal y municipal en la normatividad técnica de dicha materia, logrando un total anual acumulado de 82 capacitaciones a 995 personas pertenecientes a 258 instituciones

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Capacitar a las instituciones catastrales contribuye a la Acción General 2.1 al impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas en materia geográfica y facilitar la instrumentación de los estándares que se especifican en la normatividad técnica vigente en la materia, publicada en el Diario Oficial de la Federación o en el Sistema de Compilación Normativa del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-081

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la instrumentación de la plataforma de Cartografía Participativa.

Entregable:

Documento de las actividades realizadas en el seguimiento a la instrumentación de la plataforma de Cartografía Participativa.

Resultados obtenidos:

- Se solicitó corte de información de los elementos geográficos mapeados en septiembre, a fin de identificar como se ha estado realizando la validación por parte de las Coordinaciones Estatales, ya que actualmente seis de ellas cuentan con personal en labores de mapeo de elementos geográficos. Se editaron 359 elementos que habían presentado desfase en la ubicación geográfica. Se solicitó corte de información de los elementos geográficos aceptados y con estatus de *pendientes de edición* con fecha 2018 y anteriores, a fin de actualizar y dar seguimiento a la validación de reportes en el sistema de Cartografía Participativa; solicitando que sea obligatorio la captura del campo *elemento*, a fin de no permitir registros vacíos. Se actualizarán en la base de datos, siete registros donde no se capturo el campo *elemento*; se proporcionó soporte a nueve Coordinaciones Estatales.
- Se solicitó información de los elementos geográficos mapeados de todo el año, con la finalidad de realizar reporte anual de los elementos trabajados bajo la modalidad dos y realizar entrega a las áreas correspondientes. Se solicitó al área de desarrollo, la actualización en la base de datos de los 594 elementos editados en cuanto a las coordenadas geográficas, asimismo, se agregará el tipo de elemento en el cuadro de información del módulo de validación y minimizar el radio del clic, asimismo se solicitó la creación de nuevas cuentas de acceso al módulo de validación para Hidalgo, Tamaulipas, Tlaxcala, Zacatecas, Veracruz de Ignacio. Se emitió solicitud de desarrollo de requerimiento con la finalidad de que los usuarios identifiquen y puedan reeditar los elementos rechazados en validación y de esta manera no generar información innecesaria en la base de datos.
- Se mapearon 49 460 elementos geográficos, se capacitaron a 174 personas de 32 Coordinaciones Estatales y 10 Direcciones Regionales y se visitaron 100 escuelas de nivel profesional, asimismo 14 Coordinaciones Estatales están realizando el mapeo (Durango, Quintana Roo, Tlaxcala, Sinaloa, Coahuila de Zaragoza, Puebla, Chihuahua, Hidalgo, Michoacán, Nayarit, Tamaulipas, Zacatecas, Veracruz y Sonora) y se tiene a 28 alumnos en mapeo.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con la operación de la plataforma de Cartografía Participativa se apoya a la Acción General 2.1 del PNEG, ya que se impulsa el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-082

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar una metodología dirigida al área de Desarrollo Urbano Municipal para la georreferenciación de la información de colonias y otros asentamientos humanos.

Entregable:

Documento de las actividades realizadas en el desarrollo de una metodología dirigida al área de Desarrollo Urbano Municipal para la georreferenciación de la información de colonias y otros asentamientos humanos.

Resultados obtenidos:

- Se concluye la actividad con el proceso de configuración de las reglas topológicas para la identificación y depuración de traslapes y huecos no válidos, en las geometrías de Colonias y otros Asentamientos Humanos. Se generó documento final sobre la Metodología de georreferenciación de la información de Colonias y otros Asentamientos Humanos.
- Entre los documentos desarrollados en la presente metodología se encuentran: Documento para la georreferenciación de la información de Colonias y otros Asentamientos Humanos, documento sobre taller de digitalización, documento de configuración del visualizador Web, documento sobre taller de Topología. Asimismo como resultado del cuestionario aplicado en las dependencias municipales, se constató que se utilizan los formatos digitales de shapefile, dxf y dwg para la representación de colonias y otros asentamientos humanos; con la instrumentación de la presente metodología será posible contar con una capa vectorial georreferenciada que permitirá referir geográficamente la información estadística de los censos y encuestas a nivel colonia.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El desarrollar una metodología dirigida al área de Desarrollo Urbano Municipal para la georreferenciación de la información de colonias y otros asentamientos humanos se apoya a la Acción General 2.1 del PNEG 2019-2024 ya que se contribuye al fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-083

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar materiales de apoyo para la capacitación de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

Entregable:

Informe sobre la elaboración de materiales de apoyo para la capacitación de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe que integra la presentación para la impartición de la capacitación de la Norma Técnica, una vez concluido el proceso para la publicación y liberación en el Sistema de Compilación Normativa y en el Diario Oficial de la Federación, de acuerdo con las reglas para establecer la normativa al SNIEG, se elaborarán los manuales correspondientes.
- Se elaboró el informe que integra la presentación para la capacitación de la Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, con fines estadísticos y geográficos, la cual se irá actualizando en consideración de las modificaciones que sufra la Norma Técnica, en el proceso de liberación de acuerdo con las Reglas para establecer la normativa al SNIEG.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La elaboración de materiales de apoyo para la capacitación apoya a la Acción General 2.1 del PNEG 2019-2024, debido a que contribuye a impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-084

Nombre de la Actividad específica:

Gestionar con las Unidades del Estado la generación y/o actualización de la Clave Única del Registro del Territorio.

Entregable:

Informe anual de las Unidades del Estado que han generado o actualizado la Clave Única del Registro del Territorio (CURT).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la elaboración de los informes sobre la instrumentación de la Clave Única del Registro del Territorio por parte de las Unidades del Estado (UE) a nivel nacional, se logró un avance acumulado de 84 Unidades del Estado del ámbito municipal y tres del ámbito estatal capacitadas, además se enviaron un total de 13 oficios de invitación a Unidades del Estado, dos del ámbito estatal y 11 del ámbito municipal.
- Se concluyó con las acciones en materia de promoción y difusión realizadas por la estructura territorial del INEGI, para la instrumentación de la CURT por parte de las Unidades del Estado de acuerdo a lo especificado en la Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos; asimismo, se concluyó con las actividades de monitoreo a las UE a través del aplicativo Web de la CURT.
- El informe anual muestra los avances obtenidos durante el presente ejercicio a nivel nacional, logrando el registro de seis Unidades del Estado del ámbito municipal y la generación de la CURT a 53 321 predios de instituciones catastrales.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La generación de la CURT a la información de los predios de las instituciones catastrales, contribuye a la Acción General 2.1 al impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas en materia geográfica, ya que permite avanzar en la instrumentación de los estándares que se especifican en la normatividad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-VP-089**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar y presentar al CESNIGMAOTU el informe sobre los avances técnicos y metodológicos que se presentan en las sesiones y grupos de trabajo de UN-GGIM para las Américas.

Entregable:

Informe sobre los avances técnicos y metodológicos que se presentan en las sesiones y grupos de trabajo de UN-GGIM para las Américas.

Resultados obtenidos:

- Durante el periodo 2020-2021, el Comité Regional de Naciones Unidas sobre Gestión Global de Información Geoespacial (UN-GGIM: Américas) organizó y participó en múltiples seminarios y talleres virtuales con temas de gran relevancia para la región. En septiembre de 2020, se llevó a cabo la Séptima Sesión del Comité Regional en el marco de la Semana AmeriGEO y contó con la asistencia de 27 Estados Miembros. En esa misma semana, en una sesión conjunta entre AmeriGEO y UN-GGIM: Américas, se emitió la Declaración Aguascalientes, Mejor juntos: Información Geoespacial para la toma de decisiones en las Américas, trascendente acuerdo conjunto cuyo propósito es promover la integración de datos geoespaciales para resolver problemas y desafíos nacionales y regionales. Como seguimiento a la Declaración Aguascalientes, en 2021 se elaboró el "Plan de Acción Conjunto 2021-2024" cuyo principal objetivo es mejorar la coordinación y el diálogo entre los Estados Miembros y las organizaciones internacionales relevantes para compartir experiencias en la aplicación de datos geoespaciales, establecer buenas prácticas y adoptar el uso de tecnologías para apoyar en el proceso de toma de decisiones. A pesar de la situación de pandemia, gracias al compromiso de los Estados Miembros del Comité, en este periodo se ha seguido avanzando en las actividades de los distintos proyectos, tales como:
 - Proyecto MEGA versión 2.0 que como primer paso realizó una encuesta a los Estados Miembros con una propuesta de temas e indicadores a partir de los cuales se elaborará el documento de estandarización para esta segunda versión.
 - Proyecto de Integración de Información Estadística y Geoespacial en Centroamérica que se enfocó en apoyar a los tomadores de decisiones con su respuesta a la pandemia de COVID-19 a través del cálculo del Índice de Vulnerabilidad para la COVID-19.
 - Geovisor IDE interactivo 2021 que se podrá consultar a través de la página web de UN-GGIM: Américas.
 - Proyecto Chile-México para fortalecer las plataformas abiertas de GEONODO y MxSIG que beneficiarán a los países de América Latina y el Caribe.
 - Iniciativa CARIGEO que ha organizado en este periodo una serie de seminarios y talleres a través de los cuales se busca empoderar a los países y territorios de la región del Caribe, para promover el uso e intercambio de información estadística y geoespacial que apoye el desarrollo sostenible nacional y regional.
- La Octava Sesión de UN-GGIM: Américas se llevó a cabo el 16, 18 y 19 de noviembre de 2021 a la que asistieron delegados de 28 Estados Miembros de las Américas, así como representantes de varias organizaciones internacionales, regionales y nacionales. Durante la sesión se compartieron experiencias y mejores prácticas en el manejo de la información geoespacial, se examinaron y fortalecieron las iniciativas de cooperación regional e internacional y se formularon planes futuros para el Comité. Además, el programa de la sesión comprendió la presentación de proyectos e iniciativas y el progreso alcanzado por algunos de los grupos del Comité.
- La colaboración con UN-GGIM: Américas ha sido fundamental para conocer el quehacer geográfico de la región y establecer alianzas en el ámbito internacional. Los beneficios de la participación en estas actividades se reflejan en las actividades reportadas en el entregable. En 2021, INEGI terminó su segundo periodo en la presidencia y secretaria ejecutiva del Comité y ha realizado una entrega transparente y ordenada a la nueva junta directiva. INEGI continuará participando como vocal de América del Norte en las sesiones.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Esta actividad contribuye al PESNIEG 2016-2040 a través del Objetivo Estratégico OE2, Acción General. 2.2 Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento y específicamente al PNEG 2019-2024 a través del Proyecto 2.2.1 Alianzas estratégicas y a la Actividad 2.2.1.3 Desarrollar una estrategia para establecer alianzas con el sector internacional ya que, el Comité no solo permite la cooperación internacional, sino que además, difunde su trabajo a través de internet en la página de UN-GGIM: Américas (<http://www.un-ggim-americas.org/>) y al interior del INEGI junto con las Unidades del Estado en el Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU.

Ubicación:

- <http://www.un-ggim-americas.org/contenido/reportes/pdf/Reporte%20Regional%202020-2021.pdf>

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

SNIGMAOTU-INDAABIN-117

Nombre de la Actividad específica:

Ejecutar acciones al interior de la institución y de coordinación con otras instituciones, tendientes a someter a aprobación la propuesta de declaratoria de Información de Interés Nacional relativa a las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal.

Entregable:

Informe de las acciones realizadas tendientes a someter a aprobación la propuesta de declaratoria de Información de Interés Nacional relativa a las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal.

Resultados obtenidos:

- Trabajo interno áreas INDAABIN: Proyecto del despliegue de la información en el micrositio.
- En seguimiento a las actividades, de forma interna participando las siguientes áreas del INDAABIN: Unidad de Administración y Finanzas (UAF), Dirección de Informática (DI), Dirección General de Política y Gestión Inmobiliaria (DGPGI) y la Dirección de Registro Público y Control Inmobiliario (DRPCI), el desarrollo para las propuestas de despliegue de la información en el micrositio, que atendiendo a los requerimientos del INEGI, se determinó como la mejor propuesta para su publicación a través de la página del INDAABIN, la siguiente, la cual puede ser visualizada a manera de ejemplo en la siguiente liga: <https://www.gob.mx/indaabin/acciones-y-programas/iin-propuesta-1>
- Se elaboró el "Manual para generar información básica de Interés Nacional relativa a las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal" cuyo propósito es documentar las fases para generar información básica de Interés Nacional relativa a las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal. A continuación, se listan las fases:
 - Captación de la información.
 - Procesamiento de los datos.
 - Validación de la información.
 - Integración de la información.
 - Publicación de la información.
- Durante los trimestres reportados 2021, se llevaron a cabo diversas sesiones de trabajo donde participaron la Dirección General de Política y Gestión Inmobiliaria, la Unidad de Administración y Finanzas y la Dirección de Registro Público y Control Inmobiliario, así como la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente del INEGI, resultando los siguientes logros:
 - Versión preliminar del formato para la "Presentación de Propuestas de Información Estadística de Interés Nacional".
 - Proyecto del despliegue de la información en el micrositio. El desarrollo para las propuestas de despliegue de la información en el micrositio, que, atendiendo a los requerimientos del INEGI, se determinó como la mejor propuesta para su publicación a través de la página del INDAABIN, la siguiente, la cual puede ser visualizada a manera de ejemplo en la siguiente liga: <https://www.gob.mx/indaabin/acciones-y-programas/iin-propuesta-1>
- Elaboración del "Manual para generar información básica de Interés Nacional relativa a las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal". En seguimiento a los trabajos y actividades internas del INDAABIN para lograr la Declaratoria de Información de Interés Nacional de las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal, se elaboró dicho Manual, cuyo propósito es documentar las fases para generar información básica de Interés Nacional relativa a las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal.
- Participación en la Sesión Ordinaria del Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral (CTEICR), celebrada vía remota con fecha 09 de noviembre del 2021, con el tema del Orden día: "Avance sobre la declaratoria de información estadística relativa al Inventario Nacional de Bienes Inmuebles Estatales y Paraestatales como de Interés de Nacional".

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Las acciones y trabajos realizados durante el ejercicio 2021, reflejan la coordinación y avances significativos tendientes a obtener la aprobación para emitir declaratoria de Información Básica de Interés Nacional relativa a las Estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal. Con ello contribuye al logro del Objetivo Estratégico OE3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, bajo la Acción General 3.2, Proyecto 3.2.1 Suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del Sistema, específicamente la Actividad 3.2.1.2 Incluir programas de información estadística y geográfica en el PAEG que sean empleados para producir Indicadores Clave e Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
INDAABIN. Presidencia.

SNIGMAOTU-RAN-118

Nombre de la Actividad específica:

Presentar la propuesta de seis Indicadores Clave de la Propiedad Social "Asentamientos humanos: ejidos y comunidades agrarias", para su aprobación.

Entregable:

Presentación de los 6 nuevos Indicadores Clave de "Asentamientos humanos: ejidos y comunidades agrarias".

Resultados obtenidos:

- En la sesión del 1 de julio de 2021 del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU, fue aprobada la propuesta de los seis Indicadores Clave en materia de Propiedad Social para su inclusión al Catálogo Nacional de Indicadores. El 25 de agosto de 2021, en la Séptima Sesión 2021 de la Junta de Gobierno del INEGI, fue aprobada por unanimidad la propuesta de adición de los seis IC al CNI y se exhortó el continuar con la generación y difusión de los Indicadores Clave, conforme a lo señalado en las "Reglas para la integración, difusión y administración del CNI".
- A través del oficio número DGOS/DI/1337/2021 de fecha 9 de septiembre de 2021, se informó a la Presidenta del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU, sobre la publicación en el sitio web institucional del RAN, las series estadísticas de 2010-2020, Procedimiento para el cálculo del indicador y Concentrado 2010-2020, de cada uno de los seis indicadores:
 - Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Parcelamiento.
 - Superficie Destinada al Parcelamiento en Comunidades Registradas.
 - Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Uso Común.
 - Superficie Destinada al Uso Común en Comunidades Registradas.
 - Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas a la Reserva de Crecimiento.
 - Superficie Destinada a la Reserva de Crecimiento en Comunidades Registradas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La adición de los seis IC al CNI, fortalece el agrupamiento de indicadores en materia de Propiedad Social, proporcionando más información para atender las necesidades de los tomadores de decisiones.

Ubicación:

- www.ran.gob.mx/ran/index.php/ibps

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección de Informática.

SNIGMAOTU-RAN-119

Nombre de la Actividad específica:

Proponer cuatro nuevos indicadores para integrarse a "Indicadores Clave. Asentamientos humanos: ejidos y comunidades agrarias".

Entregable:

Documento conforme a lo dispuesto en las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores.

Resultados obtenidos:

- Se tiene un avance del 100 por ciento en el llenado de los formatos y notas metodológicas para proponer los siguientes cuatro nuevos indicadores: 1. Número de Ejidos Registrados sin Certificar 2. Superficie de Ejidos Registrados sin Certificar 3. Número de Comunidades Registradas sin Certificar 4. Superficie de Comunidades Registradas sin Certificar.
- Se cuenta con la documentación inicial para la propuesta de cuatro nuevos indicadores relativos a Información Catastral y Registral, integrada por las notas metodológicas y formatos acorde a las Reglas para la integración, difusión y administración el Catálogo Nacional de Indicadores, de cada uno de los indicadores que se relacionan: 1. Número de Ejidos Registrados sin Certificar 2. Superficie de Ejidos Registrados sin Certificar 3. Número de Comunidades Registradas sin Certificar 4. Superficie de Comunidades Registradas sin Certificar.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la identificación de Indicadores Clave relativos al tema "Asentamientos humanos: Ejidos y comunidades agrarias" fortaleciendo la infraestructura de información del SNIGMAOTU: 1. Número de Ejidos Registrados sin Certificar. 2. Superficie de Ejidos Registrados sin Certificar. 3. Número de Comunidades Registradas sin Certificar. 4. Superficie de Comunidades Registradas sin Certificar.

Ubicación:

- <http://www.ran.gob.mx/ran/images/stories/paeg/2021/SNIGMAOTU-RAN-119.pdf>

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección de Informática.

SNIGMAOTU-DGGMA-120

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la cartografía urbana y rural del Marco Geoestadístico.

Entregable:

Dos informes que contiene la cantidad de objetos espaciales por estado de la cartografía urbana y rural del Marco Geoestadístico actualizadas.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la actividad de soporte técnico al personal de la estructura territorial de las entidades, sobre los criterios de la extracción y actualización de los objetos espaciales correspondientes a la actualización cartográfica en gabinete, para el ciclo 2021.
- Se concluyó con la digitalización de los objetos espaciales, ubicados en los crecimientos faltantes que no se hubieran atendido mediante la identificación de estos en las imágenes de satélite de alta resolución disponibles en la plataforma institucional, al cierre del ciclo 2021.
- Mediante el uso de imágenes de satélite, se digitalizaron un promedio de 67 556 objetos espaciales correspondientes a información de infraestructura, vivienda, unidad económica, baldío, equipamiento urbano, mobiliario y entorno.
- Respecto al levantamiento en campo, se capturaron un promedio de 70 609 objetos espaciales, los cuales fueron etiquetados a fin de ser captados y/o complementados en campo.
- Se integraron a la base de datos cartográfica un total de 192 448 objetos espaciales, realizados mediante la digitalización en gabinete y la captación en campo.
- Se concluyeron los trabajos en la reestructuración de la base de datos como preparativos para atender los requerimientos de información cartográfica de los temas referentes al entorno urbano, inventario nacional de viviendas, números exteriores de los inmuebles y localidades puntuales rurales, al cierre del ciclo 2021.
- Se concluyeron los trabajos en conjunto con personal de la Subdirección de Generación de Bases de Datos, de la reestructuración de la información proveniente de Programa de Información (PI) Cartografía Urbana y Rural (CUR) para su integración al PI Mapa Maestro México (MMM), al cierre del ciclo 2021.
- Como parte de la complementación de la actualización de la cartografía, se continuó con los trabajos de extracción de objetos espaciales en las áreas consolidadas.
- Se concluyó la aplicación del proceso de validación de la información proveniente de la extracción en campo o actualización de los objetos espaciales y geometría.
- Se concluyó la integración a la base de datos de la CUR la información integrada en el corte del Marco Geoestadístico al cierre del 2021.
- Se concluyó la implementación e integración de las capas de información de localidades puntuales, polígonos externos y localidades de puntos predigitalizados en la base de datos de la CUR, al cierre del ciclo 2021.
- Se concluyó las pruebas de funcionamiento de la versión 3.6 del *plugin ConfigPryQCU* en tabletas y dispositivos Mitsui, al cierre del ciclo 2021.
- Se concluyó con la investigación, desarrollo y actualización del script "Genera_FM", el cual tiene como objetivo brindar una herramienta que facilite la generación de frentes de manzana en la plataforma QGIS, al cierre del ciclo 2021.
- Se concluyó con las pruebas de funcionamiento al Módulo Cartográfico MC-BCUU 0.0.2(beta) en la tableta GETAC y equipos de cómputo generando las observaciones y diferencias conforme al contenido en el Diccionario de Datos de la CUR, al cierre del ciclo 2021.
- Se inició con el análisis e investigación del nuevo procedimiento para la integración de todos los registros de la base de datos del Censo Económico 2019 en la actualización de Números Exteriores a la base Cartográfica Urbana y Rural como parte del aprovechamiento de registros administrativos, al cierre del ciclo 2021.
- Es un producto cartográfico que está integrado por capas de los objetos espaciales de las localidades urbanas y rurales del territorio nacional. Durante el 2021, se llevó a cabo la integración de un total de 1 098 435 objetos espaciales, los cuales se integraron a la base cartográfica con lo que se alcanzó un total de 7 460 435 objetos espaciales captados y validados.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contar con una cartografía actualizada y detallada a nivel nacional contribuye a la Acción General 3.2 del PNEG 2019-2024, ya que es un producto que complementa a la base del Marco Geoestadístico en su componente vectorial para su publicación anual.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-121**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar el Mapa Base Catastral a nivel nacional, por tipo de tenencia.

Entregable:

Informe de la integración del Mapa Base Catastral a nivel nacional, por tipo de tenencia.

Resultados obtenidos:

- Se integraron y validaron las capas de información generalizadas por tipo de propiedad que conforman el Mapa Base, las cuales fueron incorporadas en un proyecto para su publicación, dichas capas son:
 - Propiedad social
 - Propiedad pública
 - Propiedad privada
 - Área en proceso de actualización
 - Área en proceso de actualización complementaria
 - Área urbana fuera de localidades - Localidades amanzanadas.
- El Mapa Base Catastral a nivel nacional es un producto cartográfico integrado por capas generalizadas de información de la propiedad social, privada y pública del territorio nacional, el cual muestra la distribución del tipo de tenencia. Asimismo, la información del Mapa Base forma parte del Visualizador catastral y registral para su consulta.
- Se integró el Mapa Base a la plataforma del Visualizador Catastral y Registral.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El Mapa Base permite visualizar y consultar información geográfica de la distribución de la propiedad contribuyendo a la Acción General 3.2 al ser un producto que atiende las necesidades de los tomadores de decisiones de manera integral.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-INECC-125

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar columnas satelitales de contaminantes atmosféricos en la región de la Megalópolis.

Entregable:

Informe de imágenes espaciales con metadatos de las columnas de gases y áreas de los contaminantes en la Megalópolis.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el proyecto "Evaluación de la calidad del aire en dos Cuencas Atmosféricas (CA) del Estado de Hidalgo (Tula y Pachuca) durante la contingencia por COVID-19" en el cual se utilizaron imágenes espaciales con metadatos de las columnas de gases y áreas de los contaminantes en la Megalópolis.
- En el presente estudio se utilizaron datos de monitoreo atmosférico e información satelital (*Sentinel-5p*) con el objetivo de cuantificar la reducción o disminución de concentraciones de contaminantes atmosféricos y de la densidad de columna satelital en los meses de marzo a junio del año 2020 y su respectiva comparación con el mismo periodo de los años 2017, 2018, 2019 y 2020.
- De las imágenes del satélite se estimó una disminución de NO₂ de 26.75 % entre al año 2019 y 2020, para estos mismos años se calculó una disminución de 27.16 % de NO₂ de los datos provenientes de las estaciones de monitoreo, lo que indica una concordancia con los datos evaluados in situ del SIMATH.
- Se analizaron individualmente las dos principales CA (Tula y Pachuca) ya que ambas presentan diferencias en las principales fuentes de emisión, la CA-T forma parte del corredor industrial atribuido a la generación de energía, la Refinería Miguel Hidalgo de Petróleos Mexicanos (PEMEX) y la Termoeléctrica Francisco Pérez Ríos de la CFE, además cuenta con industria química, cementera, calera, metalúrgica metal-mecánica, por su actividad económica, se cuantificó y observó que en la CA-T se emiten más contaminantes a la atmosfera con respecto a la CA-P, ya que esta última tiene su actividad más orientada a servicios y uso habitacional, donde se alberga 26.17 % de la población del Estado.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Este proyecto permite atender la Actividad 3.3.1.2 dado que se atienden temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional para la calidad del aire de poblaciones mexicanas.

Ubicación:

- <https://www.gob.mx/inecc/documentos/investigaciones-2017-2013-en-materia-de-contaminacion-y-salud-ambiental-rev1?state=published>

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
INECC. Dirección General.

SNIGMAOTU-CONAGUA-126

Nombre de la Actividad específica:

Recopilar la información para calcular algunos indicadores del Programa Nacional Hídrico (PNH) y del Objetivo del Desarrollo Sostenible (ODS) 6.

Entregable:

Metodología de cálculo de los indicadores seleccionados.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la metodología de cálculo de seis indicadores del Programa Nacional Hídrico (PNH) 2020-2024, así como de seis indicadores del ODS 6.
- Se presentan las fichas que describen a seis indicadores del Programa Nacional Hídrico V2020-2024, estos indicadores corresponden a la Meta 5 para el Bienestar que consiste en una medida global que permitirá, hacia finales de la actual administración, calificar la medida del logro de los objetivos prioritarios establecidos en el programa. En las fichas se encuentran las metas históricas y a futuro, así como la metodología de cálculo 1.1. Volumen de agua protegido / asignado o concesionado al uso doméstico o público urbano; 2.1. Grado de presión sobre el recurso hídrico de las zonas centro y norte del país; 2.2. Rendimiento de cultivos básicos en zonas con infraestructura de riego; 3.1. Número de estaciones de observación meteorológica que se encuentran en operación; 4.1. Número de cuencas con caudal ecológico para protección de la biodiversidad y 5.1. Recaudación de la CONAGUA en precios corrientes.
- Adicionalmente, se presenta la información del indicador 2.2. Rendimiento de cultivos básicos en zonas con infraestructura de riego, que, aunque no es meta para el bienestar, se integra en el reporte por considerarse dentro del marco nacional de los ODS. Además, se presentan las fichas que describen a seis indicadores del ODS 6.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se contribuye en la actividad 3.3.1.2 al atender temas emergentes como los presentes en el PNH y el ODS6.

Ubicación:

- <https://agenda2030.mx/#/>
- <https://agenda2030.mx/ODSind.html?ind=ODS006000250020&cveind=194&cveCob=99&lang=es#/Indicador>

Responsable:

CTE de Información en Materia de Agua.
CONAGUA. Subdirección General de Administración del Agua.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

SNIGMAOTU-CONAFOR-135

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de CONAFOR.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación del Inventario Nacional Forestal y de Suelos responsabilidad de CONAFOR.

Resultados obtenidos:

- Generación del Informe sobre el uso de la infraestructura de Información del SNIEG en el Inventario Nacional Forestal y de Suelos, como parte del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.
- El Inventario Nacional Forestal y de Suelos, como parte del SNIGMAOTU, considera el uso de la siguiente infraestructura de información:
 - Marco Geoestadístico.
 - Infraestructura de Datos Espaciales de México.
 - Red Nacional de Metadatos (RNM).
 - Acervo de Información de Interés Nacional.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La CONAFOR reporta el uso de la infraestructura en la generación Inventario Nacional Forestal y de Suelos como parte de las obligaciones de IIN de generar información estadística estandarizada y homologada.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CONAFOR. Dirección General.

SNIGMAOTU-INECC-136

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de INECC.

Entregable:

Documento del uso de la infraestructura en la generación del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero como IIN responsabilidad de INECC.

Resultados obtenidos:

- Conforme a la definición de la Infraestructura de Información, del inciso XIX del art. 3 de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información estadística y geográfica, se considera como "Conjunto de datos y metodologías que soportan el proceso de producción de información, así como su interacción e integración. Se compone de Catálogos y Clasificaciones; Registros Estadísticos y Registros Geográficos; y Metodologías". De esta forma el Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero se realiza conforme al Sistema de Gestión de Calidad del INEGYCEI (SCC INEGYCEI).
- El objetivo del manual del SGC-INEGYCEI es describir la estructura del sistema de gestión de calidad aplicable al Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero, así como definir las responsabilidades y funciones del personal a cargo, con el fin de instrumentar procedimientos e instrucciones de trabajo con los cuales se asegure un nivel de calidad del inventario que continuamente se mejore en términos objetivos y cuantificables. El objetivo del SGC-INEGYCEI es el servir de marco de trabajo para cumplir con las metodologías del IPCC 2006, y se basa en conceptos del método de mejora continua, toma elementos de sistemas de gestión como el de la estándar ISO 9001:2015, la norma NMX-SAA-14064-1-IMNC 2007 y el estándar ISO 50001:201.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El SGC-INEGYCEI contribuye en la Actividad 4.1.1.4 Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG, con la finalidad de garantizar el desarrollo del INEGYCEI como IIN con la metodología sólida del Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC por sus siglas en inglés), así como identificar el rol y las responsabilidades de los involucrados en el desarrollo. En el SCC-INEGYCEI se establece la política de calidad del inventario, misma que se encuentra pública en la página del INECC.

Ubicación:

- https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/401107/Sistema_Gestion_de_Calidad.pdf
-

Responsable:

CTE en Información sobre Cambio Climático.
INECC. Coordinación General de Mitigación del Cambio Climático.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-137**Nombre de la Actividad específica:**

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEMARNAT.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación del Programa de IIN responsabilidad de la SEMARNAT.

Resultados obtenidos:

- Para la generación de la Información de Interés Nacional denominada Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono, la infraestructura que se utiliza es el Sistema de Información y Seguimiento de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono (SISSAO). En este Sistema se aplican los elementos metodológicos definidos en el Protocolo de Montreal y, de manera particular, para México la metodología para realizar el cálculo del consumo de sustancias agotadoras de la capa de ozono tiene que ver con el mecanismo de validación de datos, del SAT y de las empresas importadoras de estas sustancias. El SISSAO fue desarrollado por la Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (DGGCARETC), desde el 2005 y se encuentra albergado en los servidores de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT).
- La información del Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono, tiene como propósito estimar el consumo de sustancias agotadoras de la capa de ozono, y junto con el SISSAO, llevar a cabo un monitoreo y control del consumo de las Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono. Lo anterior, para cumplir ante un compromiso internacional a través de la presentación del Reporte Anual del Consumo ante el Fondo Multilateral del Protocolo de Montreal, es decir, se atiende un compromiso internacional.
- El SISSAO recibe mantenimiento preventivo y actualmente se encuentra en etapa de actualización, tanto desde el punto de vista técnico, como de los contenidos de los módulos que lo integran.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La presente actividad contribuye directa o indirectamente en al menos las siguientes actividades establecidas en el PNEG 2019-2024:
 - Actividad 1.2.1.5 Generar, integrar y difundir IIN por parte de las UE en apego a la normativa del SNIEG.
 - Actividad 1.4.1.1 Armonizar las disposiciones normativas para la conservación de la información.
 - Actividad 1.4.1.3 Aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de Unidades del Estado productoras de Información de Interés Nacional.
 - Actividad 2.1.1.2 Desarrollar capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado para la producción y el uso de la información estadística y geográfica.
 - Actividad 3.1.2.2 Impulsar el uso de Indicadores Clave e Información de Interés Nacional explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Institucionales, Específicos o Regionales.
 - Actividad 4.1.1.3 Implementar el programa de fomento del uso de la infraestructura de información estadística y geográfica.

Ubicación:

- <http://sissao.semarnat.gob.mx/>

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.

SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

SNIGMAOTU-SENER-138

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SENER.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación del Programa de IIN responsabilidad de SENER.

Resultados obtenidos:

- El informe explica brevemente que la información utilizada para generar la Matriz de Origen y Destino de la Energía a nivel nacional correspondiente a 2020, se obtiene principalmente de las series de datos que integran el Sistema de Información Energética (SIE) a cargo de la Secretaría de Energía (SENER).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye con el Objetivo Estratégico OE 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Dirección General de Planeación e Información Energéticas.

SNIGMAOTU-RAN-139

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del RAN.

Entregable:

Documento del uso de la infraestructura de información en la generación del Programa de IIN responsabilidad del RAN.

Resultados obtenidos:

- Se completó el 100 por ciento del Documento del uso de la infraestructura de información en la generación del Programa de Información de Interés Nacional de la Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México, responsabilidad del RAN.
- El Documento describe los elementos reportados en la IIN de la IEPPSM, como parte de la Infraestructura de la Información del SNIGMAOTU.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El conocer la infraestructura de la información, permite identificar posibles relaciones temáticas para proponer Indicadores Clave.

Ubicación:

- <http://www.ran.gob.mx/ran/images/stories/paeg/2021/SNIGMAOTU-RAN-139.pdf>

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección de Informática.

SNIGMAOTU-DGGMA-140

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA. Red Nacional de Caminos.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el reporte del uso de infraestructura de información usada en los procesos operativos como fuentes de datos para la generación de la Red Nacional de Caminos. El informe señala las fuentes de información que son el soporte para la generación de la Red Nacional de Caminos, especifica aquellas fuentes producidas por el propio INEGI, así como las fuentes externas. De las primeras, se señalan fuentes fundamentales como la Información Topográfica esc. 1:50 000, el Marco Geoestadístico, Integración Territorial (ITER), Imágenes satelitales y fotografía aérea. De las fuentes externas, las fundamentales de la Secretaría de Infraestructura y Comunicaciones y Transportes.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA. Carta Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000.

Resultados obtenidos:

- Se generó el informe respectivo de la infraestructura de información entre las que se consideran las de servicios Web de mapas (*Web Map Service WMP*) de los diferentes temas y servicios de descarga de imágenes del cubo de datos.
- En el informe se anexan los listados de sitios FTP y servicios de imágenes que se utilizaron como insumos para la generación de la información de Uso del Suelo y Vegetación.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA. Información Topográfica esc. 1:50 000 y sus actualizaciones.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe sobre el uso de la infraestructura utilizada durante el segundo semestre para la generación de Información Topográfica escala 1:50 000, en sus etapas de generación de insumos; clasificación y ratificación en campo; así como de extracción vectorial. Se documenta el uso de dispositivos móviles para la captación de información en campo mediante aplicativos open source.
- El informe contiene las referencias de los manuales de procedimientos, así como del uso del Diccionario de Datos Topográficos, las fuentes de Registros Geográficos y Metodologías utilizadas en los procesos de Clasificación en Campo y Estructuración de Datos durante la actualización de la Información Topográfica a escala 1:50 000.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGGMA. Actualización del Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la atención de 1 804 registros de actualización cartográfica a través del Sistema en Línea de Actualización y Validación Cartográfica (SILAVAC) resultado de la Actualización Permanente del Marco Nacional de Viviendas. Se realiza la revisión y aplicación de las metodologías para la integración y captación de los elementos que componen la Actualización del Marco Geoestadístico. Un ejemplo es la creación de un método usando las variables estadísticas de Población, los datos de actualización de amezanamientos urbanos y rurales entre eventos censales y así poder encontrar un parámetro de crecimiento población y territorial a través de los diferentes eventos censales.
- Se generó la versión del Marco Geoestadístico, Diciembre 2021, conformado por archivos digitales en formato SHAPE, está integrado por 32 carpetas estatales cada una nombrada con la clave geoestadística de la entidad federativa, obteniéndose un total nacional de 2 471 áreas geoestadísticas municipales, 4 909 polígonos de localidades urbanas, 45 604 polígonos de localidades rurales amezanadas, 249 825 localidades puntuales rurales, 350 polígonos de territorio insular, 17 469 áreas geoestadísticas básicas rurales, 64 178 áreas geoestadísticas básicas urbanas y 1 608 577 polígonos de manzanas urbanas, 923 610 polígonos de manzanas Rurales, 6 945 771 segmentos de ejes de vialidad y 12 448 717 frentes de manzana. Las claves geoestadísticas de sus componentes coinciden con el producto "Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades" publicado en la página del INEGI.
- Se concluyeron los procesos de validación de los Límites Políticos Administrativos para la actualización del Marco Geoestadístico, diciembre 2021, tomando como base el Marco Geoestadístico vigente. De las actualizaciones aceptadas por el Marco Geoestadístico, se tuvo un acumulado de 30 260 manzanas aceptadas, mismas que provienen de la actualización cartográfica urbana y rural (CU). Se concluyó la validación de la versión del Marco Geoestadístico, diciembre 2021, usando el Sistema de Validación y Edición Cartográfica (SIVREC) y se entregó a base de datos para el trámite de derechos de autor y publicación en la página del INEGI.
- El entregable fue el producto Marco Geoestadístico, diciembre 2021, es un producto conformado por archivos digitales en formato SHAPE, cuyo corte corresponde a la actualización cartográfica 2021. Está integrado por 32

carpetas, cada una nombrada por la clave geoestadística de la entidad federativa, con un total nacional de 2 471 áreas geoestadísticas municipales, 45 604 polígonos de localidades rurales amanzanadas, 4 909 polígonos de localidades urbanas, 295 429 puntos de localidades rurales amanzanadas y no amanzanadas, 350 polígonos de territorio insular, 17 469 áreas geoestadísticas básicas rurales, 64 178 áreas geoestadísticas básicas urbanas y 2 532 187 manzanas urbanas y rurales (incluyendo caserío disperso); la información mantiene asociados a manera de atributo los nombres y claves geoestadística.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con el documento señalado, se aporta la elaboración del diagnóstico sobre el uso de la infraestructura de información estadística y geográfica del SNIEG. -3.1 Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la IIN. Contribuye a actividad 4.1.1.4 Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG dando continuidad de la producción de información topográfica a escala 1:50 000 como Información de Interés Nacional.
- El uso de la infraestructura de información para la actualización del Marco Geoestadístico agilizó las tareas con la calidad requerida, por lo que cumple el Objetivo Estratégico 4 del PNEG 2019-2024: "Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable" y apoya la Acción General 4.1 "Asegurar que la infraestructura de información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos", pues es una actividad que responde directamente a dicho mandato.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-INECC-156

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de INECC.

Entregable:

Información del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.

Resultados obtenidos:

- El Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero (INEGYCEI) año 2019, muestra que en México se emitieron 736.63 millones de toneladas de dióxido de carbono equivalente (CO₂e), correspondiente a la suma de las emisiones de dióxido de carbono (CO₂), metano (CH₄), óxido nitroso (N₂O), hidrofluorocarbonos (HFCs), perfluorocarbonos (PFCs), trifluoruro de nitrógeno (NF₃) y hexafluoruro de azufre (SF₆), multiplicados por su potencial de calentamiento global.
- Los resultados del INEGYCEI muestran que las emisiones siguen creciendo en nuestro país en donde el sector que más contribuye es el sector Energía con 64 % de las emisiones, principalmente en el consumo de combustibles fósiles; seguido por Agricultura, Sector Forestal y Cambio de Uso de Suelo con 19 % de las emisiones; el sector Procesos Industriales y Uso de Productos (10 %) y finalmente el sector Residuos (7 %).
- Las actividades de reforestación y la permanencia de tierras forestales, de cultivo o praderas que absorben el dióxido de carbono (CO₂) de la atmósfera y lo transforman en oxígeno, en 2019 mostraron una absorción (remoción de CO₂) de -201.94 millones de toneladas de CO₂, por lo que las emisiones netas (emisiones menos absorciones) del país fueron de 534.69 millones de toneladas de CO₂e.
- En el INEGYCEI también se incluyen las estimaciones de emisiones de carbono negro en 2019, las cuales ascendieron a 65 582 toneladas, siendo las principales fuentes de emisión la quema de leña en hogares, los vehículos a diésel, la generación de energía eléctrica, emisiones fugitivas de gas natural, la quema de biomasa en tierras y la quema de residuos sólidos a cielo abierto.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El INEGYCEI es Información de Interés Nacional y se actualiza conforme al art. 74 de la Ley General de Cambio Climático, en el que se indica que es el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático el encargado de su actualización considerando los lineamientos y metodologías establecidos por el Acuerdo de París, la Convención, la Conferencia de las Partes y el Grupo Intergubernamental de Cambio Climático.

Ubicación:

- <https://www.gob.mx/inecc/documentos/investigaciones-2018-2013-en-materia-de-mitigacion-del-cambio-climatico>

Responsable:

CTE en Información sobre Cambio Climático.

INECC. Coordinación General de Mitigación del Cambio Climático.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-157**Nombre de la Actividad específica:**

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEMARNAT.

Entregable:

Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono.

Resultados obtenidos:

- El Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono fue concluido. El Inventario cumple con la producción de información y datos estadísticos al estar clasificada como Información de Interés Nacional e Indicadores Clave.
- La Información de Interés Nacional, tiene el propósito de contribuir en el diseño y seguimiento de políticas públicas de alcance nacional definidas en los ODS.
- El Artículo 7 del Protocolo de Montreal, referente a la presentación de datos, establece que "Toda Parte proporcionará a la Secretaría datos estadísticos sobre su producción, importaciones y exportaciones de cada una de las sustancias controladas".
- México, como Parte de este acuerdo ambiental internacional, cumple con este compromiso al presentar en forma anual un Informe de País, con datos sobre la producción, importación y exportación anual de cada una de las Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono (SAO) que son usadas en el país.
- El Inventario de SAO, produce Información de Interés Nacional que garantiza el acceso a la información de forma segura y transparente.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La presente actividad contribuye directa o indirectamente en al menos las siguientes actividades establecidas en el PNEG 2019-2024:
 - Actividad 1.2.1.5 Generar, integrar y difundir IIN por parte de las UE en apego a la normativa del SNIEG.
 - Actividad 1.4.1.1 Armonizar las disposiciones normativas para la conservación de la información.
 - Actividad 1.4.1.3 Aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de Unidades del Estado productoras de Información de Interés Nacional.
 - Actividad 2.1.1.2 Desarrollar capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado para la producción y el uso de la información estadística y geográfica.
 - Actividad 3.1.2.2 Impulsar el uso de Indicadores Clave e Información de Interés Nacional explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Institucionales, Específicos o Regionales.
 - Actividad 4.1.1.3 Implementar el programa de fomento del uso de la infraestructura de información estadística y geográfica.

Ubicación:

- <http://sissao.semarnat.gob.mx/>

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.

SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

SNIGMAOTU-RAN-158**Nombre de la Actividad específica:**

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de RAN.

Entregable:

Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México.

Resultados obtenidos:

- El 31 de marzo de 2020; la información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México fue publicada en el sitio web institucional acorde a lo comprometido, asimismo, fue remitida con el oficio DGOS/DI/0473/2021, a la Presidenta del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano, del INEGI.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Esta Actividad específica, contribuye a mantener la Información de Interés Nacional relativa a la Propiedad Social de México, actualizada, veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- <http://www.ran.gob.mx/ran/index.php/sistemas-de-consulta/estadistica-agraria/informacion-de-interes-nacional>

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral

RAN. Dirección de Informática.

SNIGMAOTU-DGGMA-160

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN. Carta de Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó y se entregó el conjunto nacional de datos de la serie VII de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación, escala 1: 250 000. El informe proporciona conocimiento sobre los recursos naturales. Ante los cambios que la cubierta del suelo experimenta como resultado de las actividades humanas y de fenómenos naturales como incendios, huracanes, sequías y posiblemente el cambio climático, resulta necesario tener información actualizada periódicamente que permita conocer su distribución y estado, así como los cambios que ocurran en el tiempo, tanto en la vegetación como en las áreas agrícolas y urbanas. A lo largo de varias décadas, el INEGI ha generado siete series de información en este tema en escala 1:250 000, con lo que se ha estimado la extensión de los diferentes tipos de vegetación y usos agrícolas y urbano en el territorio nacional, así como los cambios ocurridos entre cada una de las series.
-

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN. Información Topográfica esc. 1:50 000 y sus actualizaciones.

Resultados obtenidos:

- Informe que contiene las claves de 210 conjuntos de datos vectoriales de Información Topográfica a escala 1:50 000 del Programa Anual de Trabajo 2021 del INEGI.
 - El informe contiene la descripción de las metodologías, procesos y fuentes de información utilizadas para la generación de las claves cartográficas de los conjuntos de datos vectoriales a escala 1:50 000.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la Acción General 3.1 Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la IIN; al Proyecto 4.3.1 y Actividad 4.3.1.1, en la construcción de una sociedad de la información y del conocimiento geográfico mediante la información topográfica para coadyuvar a las políticas públicas y ciudadanización de la Información Topográfica.
-

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-161

Nombre de la Actividad específica:

Generar los tabulados de la sección Catastral, Registral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Estatales 2021.

Entregable:

Tres tabulados catastrales, registrales y territoriales publicados en el Portal Institucional.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la validación de los tabulados con los cuestionarios firmados generando los tabulados definitivos mismos que se enviaron a Censos de Gobierno para su publicación.
- Los tabulados contienen los resultados más relevantes a nivel estatal de la Sección de Catastro donde se presenta información sobre los componentes que ayudan a comprender las características que privan en la administración de este tipo de oficinas. Este entregable lo componen 35 tabulados que detallan información referente a la clasificación de las dependencias catastrales, el personal contratado, la forma de gestión catastral en las entidades, la actualización de su marco legal, la aplicación de la normatividad técnica catastral, la existencia de un sistema de gestión catastral, de un padrón catastral y cartografía, la cantidad de predios en los padrones, en la cartografía y la vinculación entre estos dos elementos; la realización de inspecciones de campo, del cobro del impuesto predial así como de intercambio, publicación y acceso a la información catastral.
- En el tema registral, se publicaron 30 tabulados que presentan información relativa a la existencia de dependencias estatales encargadas del registro e inscripción de la propiedad inmobiliaria, las actividades que registran, personal contratado, la conformación de las áreas de trabajo, la capacitación impartida, los instrumentos jurídicos que regulan la actividad registral, los principios y procesos registrales, las tecnologías existentes, la conservación y consulta del acervo documental, la implementación del folio real físico y electrónico, los universos de folios, inscripciones, libros, legajos y, certificaciones realizadas, la publicidad, acceso y consulta a su información, así como la vinculación e intercambio de información con otras dependencias relacionadas con la materia registral en las entidades federativas.
- En cuanto a la planeación y gestión territorial, el entregable está integrado por 29 tabulados que presentan información relativa a la existencia de dependencias estatales encargadas de las actividades de planeación urbana, desarrollo urbano y/u ordenamiento territorial, personal contratado, existencia de instrumentos jurídicos y de planeación, participación de las administraciones públicas estatales en las actividades territoriales de sus municipios/demarcaciones territoriales, existencia de comités de ordenamiento territorial, conurbaciones, zonas metropolitanas, resiliencia, reservas territoriales, asentamientos humanos irregulares, programas de movilidad, resiliencia, información para la administración del territorio, entre otros.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con la información publicada y al alcance de los usuarios, se contribuye al logro de la Actividad 4.3.1.1 con la generación y publicación de indicadores y datos estadísticos referentes a la gestión y administración de los datos catastrales, registrales y territoriales en la administración pública.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-181

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Medio físico natural: Atmósfera (SEMARNAT).

Entregable:

Informe de la actualización del IC "Consumo nacional de sustancias agotadoras del ozono estratosférico".

Resultados obtenidos:

- El informe de "Consumo nacional de sustancias agotadoras de ozono estratosférico" o Informe de País, proporciona datos anuales sobre la producción, exportación e importación de las sustancias agotadoras de la capa de ozono, información clasificada como Información de Interés Nacional que se resguarda en el Acervo del SNIIEG.
- El Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono se presenta como el Informe de País y proporciona datos anuales sobre la producción, exportación e importación de las sustancias agotadoras de la capa de ozono.
- El Artículo 7 del Protocolo de Montreal, referente a la presentación de datos, establece que "Toda Parte proporcionará a la Secretaría datos estadísticos sobre su producción, importaciones y exportaciones de cada una de las sustancias controladas".
- México, como Parte de este acuerdo ambiental internacional, cumple con este compromiso al presentar en forma anual un Informe de País, con datos sobre la producción, importación y exportación anual de cada una de las Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono (SAO) que son usadas en el país.

Entregable:

Informe de la actualización del IC "Emisión Nacional de Contaminantes Criterio"

Resultados obtenidos:

- Avances obtenidos durante el periodo octubre a diciembre de 2021, correspondiente al cuarto trimestre del año fiscal, el cual está constituido por la presentación de los avances de las actividades programadas para la actualización del Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes Criterio (INEM 2018-2020) y que corresponde con 66 % del avance programado, el cual cumple con lo esperado para este periodo:

Avances de Indicador INEM	Numerador	% de avance esperado
ENE-MAR 2021	90	45.0
ABR-JUN 2021	104	52.0
JUL-SEP 2021	122	61.0
OCT-DIC 2021	132	66.0

- Se estandarizó la base de datos de la Red Nacional de Caminos 2020 para las subcategorías de asfaltado y pintura para señalización vial, este proceso se realizó para cada una de las 32 entidades del país. Se estandarizó la base de establecimientos de pintado automotriz y de las industrias manufactureras por Área Geoestadística Básica (AGEB) y municipio, para las subcategorías de repintado Automotriz y de recubrimientos de superficies en la industria. Se estandarizó la base de cabezas sacrificadas de ganado bobino 2020, para la subcategoría de corrales de engorda. Se estandarizó la información obtenida de superficie labrada y cosechada, así como los cultivos mecanizados para la subcategoría de labranza.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye directamente al cumplimiento del Objetivo Estratégico OE4 del PNEG 2019-2024, ya que difunde información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, que permite el seguimiento y evaluación de las medidas establecidas en los instrumentos de política pública en México como los Programas de Mejoramiento de Calidad del Aire (ProAire).

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.

SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-182

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar el Indicador Superficie de áreas naturales terrestres y marinas protegidas.

Entregable:

Informe de la actualización del IC "Superficie de áreas naturales terrestres y marinas protegidas".

Resultados obtenidos:

- Se concluyó al 100 % la actualización del indicador responsabilidad de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) - Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico OE4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/>

Responsable:

CTE de Información en Materia de Agua.

SEMARNAT. Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-183

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SEMARNAT - Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

Entregable:

Seis Indicadores Clave responsabilidad de SEMARNAT, actualizados.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó al 100 % la actualización del indicador responsabilidad de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) - Dirección General de Estadística e Información Ambiental.
- La actualización de los indicadores se realizó conforme a la programación establecida. Los Indicadores Clave actualizados son los siguientes:
 1. Emisión nacional de gases de efecto invernadero.
 2. Emisión de gases de efecto invernadero por producto interno bruto.
 3. Emisión de gases de efecto invernadero per cápita.
 4. Emisión de bióxido de carbono por quema de combustibles fósiles.
 5. Emisión de bióxido de carbono por producto interno bruto.
 6. Emisión per cápita por bióxido de carbono.
- Con la publicación más reciente del Inventario Nacional de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero se actualizaron los indicadores pertenecientes al tema "Cambio climático" del CNI.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico OE4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación de los entregables:

- <https://www.snieg.mx/cni/>

Responsable:

CTE en Información sobre Cambio Climático.
SEMARNAT. Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

SNIGMAOTU-RAN-185

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad del RAN - Dirección de Informática.

Entregable:

24 Indicadores Clave de la Propiedad Social incluidos en el Catálogo Nacional de Indicadores, actualizados

Resultados obtenidos:

- La actualización de los indicadores se realizó conforme a la programación establecida. Con el oficio DGOS/DI/0474/2021 se informó la acción realizada y se remitieron los archivos correspondientes al Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano, INEGI. Los Indicadores Clave actualizados son los siguientes:
 1. Número de ejidos registrados.
 2. Superficie ejidal registrada.
 3. Número de ejidos registrados con delimitación de tierras.
 4. Superficie ejidal registrada con delimitación de tierras.
 5. Número de comunidades registradas.
 6. Superficie comunal registrada.
 7. Número de ejidos registrados con tierras destinadas al asentamiento humano.
 8. Superficie ejidal registrada destinada al asentamiento humano.
 9. Número de ejidos registrados con tierras destinadas al parcelamiento.
 10. Superficie ejidal registrada destinada al parcelamiento.
 11. Número de ejidos registrados con tierras destinadas al uso común.
 12. Superficie ejidal registrada con tierras destinadas al uso común.
 13. Número de ejidos registrados con solares urbanos delimitados.
 14. Número de solares urbanos delimitados en ejidos.
 15. Superficie ejidal registrada como solar urbano delimitado.
 16. Número de ejidos registrados con tierras destinadas a reserva de crecimiento del asentamiento humano.
 17. Superficie registrada destinada a reserva de crecimiento del asentamiento humano.
 18. Número de comunidades registradas con la delimitación al interior de sus tierras.
 19. Superficie comunal registrada con delimitación al interior de tierras.
 20. Número de comunidades registradas con tierras destinadas al asentamiento humano.
 21. Superficie registrada destinada al asentamiento humano en comunidades.
 22. Número de comunidades registradas con solares urbanos delimitados.
 23. Número de solares urbanos delimitados en comunidades.
 24. Superficie comunal registrada como solar urbano delimitado.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Esta actividad específica, contribuye a mantener actualizados los Indicadores Clave relativos a la Propiedad Social de México.

Ubicación de los entregables:

- <http://www.ran.gob.mx/ran/index.php/sistemas-de-consulta/estadistica-agraria/indicadores-basicos-de-la-propiedad-social>

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral
RAN. Dirección de Informática.

SNIGMAOTU-CONAGUA-186**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar información para actualizar los Indicadores Clave del medio físico natural, agua (Grado de presión sobre los recursos hídricos; Productividad económica del agua en los distritos de riego; Productividad económica del agua en las unidades de riego; Productividad física del agua en los distritos de riego y Productividad física del agua en las unidades de riego).

Entregable:

Reporte trimestral del avance de los indicadores: Grado de presión sobre los recursos hídricos; Productividad económica del agua en los distritos de riego; Productividad económica del agua en las unidades de riego; Productividad física del agua en los distritos de riego y Productividad física del agua en las unidades de riego.

Resultados obtenidos:

- En el Catálogo Nacional de Indicadores se actualizaron los datos al año 2020 de los indicadores: Productividad física del agua en distritos de riego por entidad federativa y Productividad económica del agua en distritos de riego por entidad federativa. Los indicadores: Productividad física del agua en unidades de riego por entidad federativa y Productividad económica del agua en unidades de riego por entidad federativa, quedaron actualizados al año 2019 que es la información disponible.
- Se integraron al CNI los valores anuales para 2020 de los indicadores: Grado de presión sobre los recursos hídricos; Productividad económica del agua en los distritos de riego; Productividad física del agua en los distritos de riego. Asimismo los valores del año 2019 de los indicadores Productividad económica del agua en las unidades de riego y Productividad física del agua en las unidades de riego.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La publicación de los indicadores mencionados contribuye para contar con información de confiable y de calidad, calculados con procesos estandarizados y de periodicidad regular (Actividad 4.3.2.1).

Ubicación:

- Los valores de los indicadores se encuentran publicados en el sitio del CNI:
<https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>
- Grado de Presión sobre los recursos hídricos por región hidrológica administrativa 2020:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200011985&gen=673&d=n>
- Productividad física del agua en distritos de riego por entidad federativa 2020:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204591959&gen=10515&d=n>
- Productividad física del agua en unidades de riego por entidad federativa 2019:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204591962&gen=10516&d=n>
- Productividad económica del agua en distritos de riego por entidad federativa 2020:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204642392&gen=10517&d=n>
- Productividad económica del agua en unidades de riego por entidad federativa 2019:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204642393&gen=10518&d=n>

Responsable:

CTE de Información en Materia de Agua.
CONAGUA. Subdirección General de Administración del Agua.

SNIGMAOTU-DGGMA-187**Nombre de la Actividad específica:**

Actualizar el Indicador Vegetación natural remanente.

Entregable:

Informe de la actualización del IC "Vegetación natural remanente".

Resultados obtenidos:

- Se redefinió el concepto de Indicador de Vegetación Natural Remanente (IVNR), empleando la información de Uso del Suelo y Vegetación, serie VII, publicada el día 30 de noviembre de 2021. El ajuste incluye la vegetación secundaria como parte de la vegetación natural, y no solo a la vegetación primaria.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a preparar los datos para la generación de estadísticas básicas a través del IC Vegetación natural remanente, apoyando a la Acción General 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGEE-188

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI - Dirección General de Estadísticas Económicas.

Entregable:

Informe de la actualización del IC "Variación de las ventas de electricidad".

Resultados obtenidos:

- Se efectuó la integración, cálculo y validación del Indicador Clave "Variación de las ventas de electricidad" correspondientes a las cifras revisadas de agosto, septiembre y octubre 2021, para su difusión en el Catálogo Nacional de Indicadores en el portal del SNIEG. Se concluyó con la integración del "Informe de la actualización de IC "Variación de las ventas de electricidad".
- Se integró el archivo con la serie histórica de información actualizada del periodo noviembre 2020 a octubre 2021. El indicador permite conocer la evolución de esta variable económica. En el periodo se realizó la actualización del año base, por lo que actualmente se publican las series base 2008 y base 2013.

Entregable:

Informe de la actualización del IC "Variación de las ventas de combustibles básicos de PEMEX".

Resultados obtenidos:

- Se efectuó la integración, cálculo y validación del Indicador Clave "Variación de las ventas de combustibles básicos de PEMEX" correspondientes a las cifras revisadas de agosto, septiembre y octubre de 2021, para su difusión en el Catálogo Nacional de Indicadores en el portal del SNIEG. Se concluyó con la integración del "Informe de la actualización de IC "Variación de las ventas de combustibles básicos de PEMEX".
- Se integró el archivo con la serie histórica de información actualizada del periodo noviembre 2020 a octubre 2021. El indicador permite conocer la evolución de esta variable económica. En el periodo se realizó la actualización del año base, por lo que actualmente se publican las series base 2008 y base 2013.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al fortalecimiento de la infraestructura de información estadística y geográfica, al aprovechar los registros administrativos de la CFE y PEMEX, a fin de disponer de elementos que permitan la evaluación de políticas en materia económica y energética, en cumplimiento al Objetivo Estratégico OE4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo – efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.2 Indicadores Claves y a la Actividad 4.3.2.1 Actualizar los Indicadores Claves.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIGMAOTU-DGGMA-197

Nombre de la Actividad específica:

Documentar el Proceso de la recopilación de información catastral, registral y territorial a través de los Censos Nacionales de Gobierno conforme con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Entregable:

Informe sobre la Documentación del Proceso de recopilación de información catastral, registral y territorial a través de los Censos Nacionales de Gobierno conforme con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el informe que soporta el proceso de recopilación de información catastral, registral y territorial de los Censos Nacionales de Gobierno.
- El proceso documentado indica la actividad principal que se sigue en cada una de las etapas del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico como son: para la parte de Diseño, el diseño conceptual de las temáticas catastral, registral y territorial; para la etapa de Construcción, los instrumentos correspondientes de captación de datos para las tres temáticas técnicas; para la etapa de Captación, se generan los instructivos de llenado y validación, presentaciones electrónicas, guías operativas para la estructura descentralizada de Geografía de los respectivos temas técnicos; en la etapa de Procesamiento se procesan, programan y generan los tabulados predefinidos y por último, para la etapa de Difusión, se publican documentos que dan cuenta de los resultados que las Administraciones Públicas realizan en materia de información catastral, registral y territorial.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Este proceso contribuye al cumplimiento de la Actividad 4.3.3.2, debido a que la producción de información se realiza conforme a las fases del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-198

Nombre de la Actividad específica:

Documentar el proceso de revisión de los Conjuntos de Datos de los Límites político-administrativos transcritos y documentados.

Entregable:

Documento sobre el proceso de revisión de los Conjuntos de Datos de los Límites político-administrativos transcritos.

Resultados obtenidos:

- Se evaluaron los reportes de revisión-validación de los Conjuntos de Datos entregados a oficinas centrales. Se concluyó el documento con la estandarización y documentación de la metodología de recopilación y organización de información relacionada a Límites Político-Administrativos.
- En el entregable se establece como queda conformada la estructura del conjunto de datos tanto para límites estatales como para los municipales, la nueva nomenclatura de apartados y su contenido. Esto se logró mediante un proceso de revisión realizado con base en dos procedimientos, uno para la información limítrofe estatal y otro para la información relacionada a límites municipales, con los cuales se pudo realizar un proceso de validación del acervo documental, con lo cual se logró una actualización, depuración y homologación.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contar con información estructurada relacionada a Límites Político-Administrativos, en conjunto de datos, para su consulta y disposición de usuarios internos que contribuya a evaluar situaciones sobre el territorio y para la toma de decisiones. Esta información es parte del grupo de datos del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano, con lo cual se contribuye al conocimiento y actualización de la información geográfica, del Registro de Límites y para apoyar la Acción General 5.3 del PNEG 2019-2024, debido a que contribuye al desarrollo de productos y servicios que facilitan el uso e interpretación de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-199

Nombre de la Actividad específica:

Documentar el Proceso del Programa de Información Marco Geoestadístico de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Entregable:

Informe sobre la documentación del Proceso del Programa de Información Marco Geoestadístico de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con el proceso del Programa de Información del Marco Geoestadístico, lo cual se documentó conforme a las fases del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico de acuerdo con el programa de trabajo definido para el 2021 y se integró al *P-Tracking* las evidencias correspondientes. Documentación de necesidades: Se documentó el requerimiento de la Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas de contar con las actualizaciones del Marco Geoestadístico en periodos más cortos que la publicación anual para su consideración en las encuestas que realizan. Procesamiento: Se recibieron y elaboraron las tablas de cambios de los registros de modificación de las áreas geoestadísticas estatales, municipales y de localidades correspondientes al corte del Marco Geoestadístico 2021. Análisis de la Producción: Se verifican los cambios definitivos en las áreas geoestadísticas estatales, municipales y de localidades correspondientes al período, respecto a los reportados para el corte del Marco Geoestadístico 2021. Evaluación del Proceso: Al evaluar los procedimientos de colindancias municipales oficiales, en tanto no se tenga una delimitación integral oficial del territorio nacional, cuando el límite ajustado no modifica las colindancias expresadas en el sustento, se convoca a una reunión para presentar las circunstancias de cada caso, los elementos disponibles para su definición y análisis de afectación para tomar una decisión conjunta basados en los criterios y principios del Marco Geoestadístico y, mediante la minuta respectiva, tomar los acuerdos que definan el tratamiento de cada caso en particular; La evaluación del proceso no se deriva de necesidades expresadas por usuarios, sino por un análisis técnico del área productora, para cuidar que la consistencia espacial de los elementos geoestadísticos sea la adecuada en relación con las características y propósito del producto.
- El informe contiene los controles internos y la documentación, a través del *P-Tracking*, del programa de información del Marco Geoestadístico en el ciclo 2021. Dicho documento identifica además las fases que se documentaron en el ciclo y las evidencias que sustentan cada subproceso ejecutado.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La documentación del Proceso del Programa de Información del Marco Geoestadístico de acuerdo con el MPEG contribuye al Objetivo Estratégico OE4 del PNEG 2019-2024: "Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable" porque está centrada en el ámbito de la producción de información de manera estandarizada, lo cual incluye controles de calidad diseñados en un marco uniforme. Cumple además con lo que señala su Acción General 4.3 "Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad", que establece el compromiso de promover la estandarización al generar información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-200**Nombre de la Actividad específica:**

Documentar las evidencias del desarrollo de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos" de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Entregable:

Documento sobre la documentación de las evidencias del desarrollo de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos" de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el entregable Documento de las evidencias del desarrollo de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos" de acuerdo con las fases y subprocesos aplicables del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, en el cual se plasmaron las principales actividades desarrolladas para la elaboración de la Norma Técnica, así como las evidencias que dan soporte a todas las actividades como lo son investigaciones documentales, leyes, planes y programas de desarrollo municipales, estas evidencias también se cuentan en archivos digitales para su consulta.
- Es un documento en el cual se plasmaron las principales actividades desarrolladas para la elaboración de la Norma Técnica, así como las evidencias que dan soporte a todas las actividades como lo son investigaciones documentales, leyes, planes y programas de desarrollo municipales, estas evidencias también se cuentan en archivos digitales para su consulta.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Documentar las evidencias del desarrollo de la Norma Técnica, apoya a la Acción General 1.2 del PNEG 2019-2024, debido a que contribuye al desarrollo productos y servicios que facilitan el uso e interpretación de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-201**Nombre de la Actividad específica:**

Documentar procesos de estandarización del Programa de Información de Topografía de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Entregable:

Informe de documentación y estandarización del proceso de homologación del Programa de Información de Topografía de acuerdo con las Fases del MPEG.

Resultados obtenidos:

- Se completó 100 % de las actividades desarrolladas para la actualización de los conjuntos de datos vectoriales de la Información Topográfica a escala 1:50 000 producidos en el ejercicio 2021, como parte de los procesos de las fases de necesidades, captación y procesamiento.
- Informe que contiene la relación de la documentación para la estandarización de los procesos conforme a las fases aplicables del MPEG.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Proyecto 4.3.3, Actividad 4.3.3.2 a la estandarización y documentación de la Información Topográfica a escala 1:50 000 como Información de Interés Nacional del SNIEG a las fases aplicables del MPEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-202

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar documento en el que se definan las evidencias que se deberán integrar para cada fase del MPEG para el Programa de Información de la Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.

Entregable:

Documento en el que se definan las evidencias que se deberán integrar para cada fase del MPEG para el Programa de Información de la Red Nacional de Caminos, Mantenimiento.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la actualización del documento donde se definen las evidencias de la Red Nacional de Caminos para cada fase del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico. El documento especifica las evidencias que se generaron en cada una de las fases del MPEG y que están establecidas por la normatividad correspondiente. Cabe señalar que dichas evidencias fueron integradas al Sistema gestor del MPEG denominado *P-Tracking*.
- El documento señala las fases del MPEG y las evidencias que se deben generar según lo marca la Norma del MPEG. Además, se detalla el estatus de la evidencia, el porcentaje de avance, la fecha y los archivos físicos integrados en la herramienta *P-Tracking* (que apoya en el seguimiento de integración de evidencias).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Proyecto 4.3.3 Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional. Actividad 4.3.3.2 Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional. Se implementó el MPEG del SNIEG para la Red Nacional de Caminos que es Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-203

Nombre de la Actividad específica:

Estandarizar y documentar la metodología de recopilación y organización de información relacionada a Límites Político-Administrativos (LPA).

Entregable:

Documento sobre la estandarización y documentación de la metodología de recopilación y organización de información relacionada a Límites Político-Administrativos (LPA).

Resultados obtenidos:

- Se ha obtenido la versión terminada de la metodología de recopilación y organización de información relacionada a Límites Político-Administrativos; esta versión incluye la comparación con los resultados de la revisión realizada al acervo documental por el personal de las Direcciones Regionales-Coordinaciones Estatales plasmada en los formatos correspondientes. El documento metodológico actualizado y estandarizado proporciona las especificaciones técnicas para la recopilación, identificación, organización y disposición de la información relacionada a Límites Político-Administrativos, con una estructura del acervo documental revisada, documentada y depurada.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contar con información relacionada a Límites Político-Administrativos organizada e integrada contribuye a la sistematización de esta información, a la actualización del Marco Geoestadístico y su integración al Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-204

Nombre de la Actividad específica:

Estandarizar y documentar la metodología de transcripción y representación de Límites Político-Administrativos.

Entregable:

Documento sobre la Estandarización y documentación de la metodología de transcripción y representación de Límites Político-Administrativos.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con una versión estandarizada, concluida y documentada de la metodología de transcripción digital de límites estatales y municipales, a la cual se le realizaron pruebas de aplicación con distintos límites. El documento metodológico actualizado y estandarizado estipula los lineamientos técnicos para realizar el proceso de transcripción digital de Límites Político-Administrativos estatales y municipales, con base en su sustento legal para su identificación, cuantificación y representación.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contar con los Límites Político-Administrativos con sustento legal organizados contribuye a la sistematización de esta información, a la actualización del Marco Geoestadístico y su integración al Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-205

Nombre de la Actividad específica:

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico para la Información de Interés Nacional. Carta Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000.

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron las fases programadas del MPEG y se generó un informe con las evidencias contenidas en el Sistema *P-Tracking* como respaldo que incluye las fases comprendidas desde el diseño hasta evaluación de la producción de la información. Las evidencias pueden ser revisadas y descargadas desde la página: <https://ptracking.snieg.mx/#1/home/dashboard/cycle/1166>.

Entregable:

Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional. Información Topográfica esc. 1:50 000.

Resultados obtenidos:

- Se realiza reporte de los formatos cartográficos atendidos durante el último trimestre en la etapa de clasificación de campo de la Información Topográfica a escala 1:50 000 correspondientes a la fase de captación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, así como los formatos atendidos en extracción vectorial para la fase de procesamiento.
- El Informe contiene la descripción de la documentación de evidencias en el Sistema *P-Tracking* de las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción y evaluación del ciclo 2020 - 2021.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; y al proyecto el Proyecto 4.3.3 y Actividad 4.3.3.2 en la estandarización y documentación de la Información Topográfica a escala 1:50 000 como Información de Interés Nacional del SNI EG a las fases aplicables del MPEG.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-233

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar los módulos de consulta de la Cédula de Operación Anual para la generación de Inventarios de Emisiones, Residuos y Sustancias Químicas.

Entregable:

Informe del avance en el desarrollo de los módulos de consulta.

Resultados obtenidos:

- Estimación y estandarización de los siguientes contaminantes:
 - Partículas menores a 10 micrómetros (PM10).
 - Partículas menores a 2.5 micrómetros (PM2.5).
 - Dióxido de azufre (SO_x).
 - Óxidos de Nitrógeno (NO_x).
 - Monóxido de carbono (CO).
 - Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).
 - Compuestos orgánicos totales no metálicos (COTNM).
 - Compuestos orgánicos totales (COT).
 - Dióxido de Carbono (CO₂).
 - Metano (CH₄).
 - Óxido Nitroso (N₂O).
 - Amoníaco (NH₃).
- Se utiliza la herramienta "DATGEN", la cual es una aplicación desarrollada por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), donde se recopila, estandariza, homologa y procesa información del sector industrial proveniente de los de instrumentos de reporte como la Cédula de Operación Anual (COA) en el caso de la industria de jurisdicción federal o estatal en la que se utilizan los instrumentos de regulación equivalentes, así como de estadísticas del sector que se encuentran en dependencias federales, estatales, municipales, cámaras y asociaciones industriales.
- Desarrollo de una herramienta con diferentes módulos de extracción de información no clasificada reportada en las COA, que permita extraer la información de cada sección de la COA, de manera que sea utilizada por las diferentes áreas o dependencias de la SEMARNAT, para la generación de inventarios específicos, incluyendo un módulo que extraerá la información de todas o algunas de las secciones de la COA.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye directamente al cumplimiento del Objetivo Estratégico OE4 del PNEG 2019-2024, ya que difunde información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, que permite el seguimiento de las medidas establecidas en los instrumentos de política pública en México.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.

SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

SNIGMAOTU-CONAGUA-234

Nombre de la Actividad específica:

Integrar la información del Módulo de Agua Potable y Saneamiento, del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de Ciudad de México, así como de información de la CONAGUA para lograr el catálogo nacional de prestadores de servicio de agua y saneamiento,

Entregable:

Avance en la integración del Catálogo nacional de prestadores de servicio de agua y saneamiento.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con una base de datos actualizada con datos de prestadores de servicio de agua y saneamiento, identificados en el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DNUE).
- En el proceso se validó la información de la base de datos de prestadores de servicio a partir de comparación con la base de datos del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas asignando direcciones geográficas a cada una de las unidades de los organismos operadores.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la Actividad 4.4.1.4 ya que se aprovecharon registros administrativos y fuentes alternativas para validar la base de datos utilizada para la integración del catálogo nacional de prestadores de servicio de agua y saneamiento.

Ubicación:

- <https://bit.ly/OrganismosOperadores>

Responsable:

CTE de Información en Materia de Agua.
CONAGUA. Subdirección General de Administración del Agua.

SNIGMAOTU-DGGMA-239

Nombre de la Actividad específica:

Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.

Entregable:

Reporte de los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal. Carta Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la selección de los 70 000 sitios del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (INFyS), se tomó una submuestra que servirá para evaluar la exactitud de los mapas prototipo generados hasta el momento, con lo que se establecen las bases para un esquema de cruce de información, para la validación por pares en procesos de generación de información en lo que respecta al tema.

Entregable:

Reporte de los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal. Información Topográfica esc. 1:50 000.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la recopilación de los registros administrativos del Marco Geoestadístico, Registro de Nombres Geográficos, de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT), Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), Secretaría de Educación Pública (SEP), Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE), Catastros estatales y municipales, por mencionar algunos; para la selección de la información geográfica utilizada en la actualización de 100 % de los conjuntos de datos vectoriales de Información Topográfica a escala 1:50 000, 2021.
- Informe que contiene las fuentes de información utilizadas para la generación de los conjuntos de datos vectoriales de Información Topográfica a escala 1:50 000 durante el ejercicio 2021.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; al Proyecto 4.4.1 - Actividad 4.4.1.5 Asegurando la calidad de la información topográfica a escala 1:50 000, conforme a los criterios de pertinencia, veracidad, oportunidad, puntualidad, accesibilidad, datos abiertos, coherencia, comparabilidad, exactitud posicional, exactitud temática, consistencia y completitud.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-252

Nombre de la Actividad específica:

Informar sobre el diseño de la Información de Hidrología.

Entregable:

Informe sobre el diseño de la Información de Hidrología.

Resultados obtenidos:

- Se concluye el informe para valorar el uso de imágenes de interferometría en el estudio de aguas subterráneas y la correlación de los rasgos que se resaltan en las imágenes con información que impacta en el tema como son fallas, áreas de subsidencia.
- El Informe para valorar el uso de imágenes de interferometría en el estudio de aguas subterráneas contienen los detalles de las imágenes RADAR utilizadas (*Radio Detecting and Ranging*, detección y localización por radio) se refiere a un sistema que usa ondas electromagnéticas (microondas) para medir distancias, altitudes, direcciones y velocidades de objetos sobre la superficie terrestre. Las principales aplicaciones de la tecnología RADAR están orientadas a la detección de cicatrices de áreas quemadas, el inventario y el monitoreo forestal, la estimación de la extensión de las inundaciones, la evaluación de la textura y humedad del suelo y, en el caso que nos compete, destaca la medición del hundimiento de la tierra inducido por el bombeo de agua subterránea, o bien por procesos tectónicos. Un interferograma es una imagen producida por la diferencia de fase de dos imágenes RADAR adquiridas en diferente tiempo (usualmente, antes y después del evento geotectónico de interés). En términos generales, el interferograma permite inferir posibles desplazamientos o deformaciones del terreno derivados de fenómenos sísmicos, procesos de fracturamiento y extracción de fluidos.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- A identificar las fortalezas del Programas de Información de Hidrología basado en un nuevo enfoque al utilizar imágenes de interferometría en el estudio de aguas subterráneas lo que contribuye a la Acción General 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-253

Nombre de la Actividad específica:

Identificar las fortalezas y debilidades de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

Entregable:

Informe de identificación de las fortalezas y debilidades de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe para Identificar las Fortalezas y Debilidades de la "Norma Técnica para el Intercambio e Integración de Información en Materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines Estadísticos y Geográficos", el cual se revisó y compartió a las áreas de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, para su validación y liberación.
- Informe donde se registraron las fortalezas y debilidades de la Norma Técnica; dichas fortalezas y debilidades se obtuvieron de las observaciones-comentarios emitidas en el proceso de liberación de la Norma (revisión técnica y consulta interna).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Identificar las fortalezas y debilidades de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos, apoya a la Acción General 2.1 del PNEG, contribuye a Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-254

Nombre de la Actividad específica:

Identificar las fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico.

Entregable:

Informe de identificación de fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe de las fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico en el cual se identifican varios retos, algunos con presencia u origen desde ciclos anteriores, así como otros que surgen en el desarrollo del presente ciclo de actualización. Algunos de los retos que se consideran en materia de límites en el Marco Geoestadístico, consiste en establecer una serie de políticas y principios que definan la competencia y atribuciones del Instituto y los alcances del Marco Geoestadístico y difundirlos para que tanto el personal del INEGI y los usuarios lo tengan claro, tales como:
 - El INEGI -responsable de la gestión del Marco Geoestadístico- no tiene facultades para definir los límites de las entidades federativas ni de los municipios, ni de las demarcaciones en la Ciudad de México (CDMX);
 - El INEGI, en la aplicación de los Límites Político-Administrativos (LPA) al Marco Geoestadístico tendrá como propósito fundamental mejorar la georreferencia de los datos estadísticos al espacio geográfico de los censos y encuestas del Instituto;
 - El INEGI no incorporará al MG un LPA que presente conflictos legales o que al incorporarlo entre en conflicto con un límite geoestadístico que esté sustentado en un LPA incorporado con anterioridad;
 - El INEGI no tiene facultad para corregir probables inconsistencias identificadas en sustentos legales que definen los LPA;
 - La incorporación de los LPA en el MG no altera la naturaleza ni el fin del Marco Geoestadístico, por lo cual mantendrá sus propósitos estadísticos y geográficos;
 - Los ajustes del MG se realizarán con el sustento legal vigente, emitido y publicado por la autoridad competente, con la definición específica y precisa, apta para su transcripción a la cartografía;
 - El sustento legal para la incorporación de los LPA al MG deberá tener el reconocimiento bilateral o multilateral, según sea el caso, por las naciones, entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales que se involucran;
 - Los ajustes en el Marco Geoestadístico se refieren a ajustes de las áreas geoestadísticas y se deben comprender y juzgar con la perspectiva de ajustes de límites geoestadísticos, los cuales no tienen el alcance de las delimitaciones oficiales de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales de la Ciudad de México;
 - En caso de que antes de la publicación de la versión del MG se presente una errata o disputa jurídica de la ley o decreto que motivó estos ajustes, se debe evitar la publicación de las adecuaciones en el MG y, si no se soluciona previo a la fecha de publicación, se debe retomar la información del MG publicada hasta antes de estos ajustes y no se debe incluir cambio alguno por este motivo hasta su resolución oficial.
- El informe de identificación de fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico corresponde al ciclo 2021, retoma el esquema de la actualización permanente del MG, con lo cual se restablecen los procedimientos habituales del modelo y se identifican varios retos, algunos con presencia desde ciclos anteriores y otros que surgen en el desarrollo del presente. El primero de ellos plantea la aplicación de disposiciones oficiales en materia de la división político-administrativa del país al MG es una tarea compleja, dado que en su origen, los límites geoestadísticos, ante la ausencia de límites político-administrativos (LPA), se trazaron utilizando como referencia rasgos geográficos y cuando posteriormente, por disposición oficial, se ha definido el límite de una colindancia estatal o municipal, al aplicarlo al MG no necesariamente se tiene el resultado pretendido, situación que pudiera interpretarse como deficiencia en los procedimientos del MG. En relación con la calidad de la información, en el proceso del MG se han registrado avances importantes en cuanto a la implementación de controles para formalizar y mantener un estándar en la estructura y características de los componentes del MG. Con la inclusión de los ajustes de límites se han desarrollado mecanismos de control basados en las especificaciones requeridas de los límites y áreas geoestadísticas para la georreferencia de la información estadística de los censos y encuestas del Instituto.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La identificación de fortalezas y debilidades en el Programa de Información del Marco Geoestadístico contribuye al OE4, porque está centrada en el ámbito de la producción en la perspectiva de la efectividad y el buen uso de los recursos, para lo cual es necesario anticipar los riesgos de todo tipo que pueden repercutir en retrasos o afectaciones de calidad. También se abona a la Acción General respectiva 4.5 "Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras", pues el análisis de riesgos implica además recurrir a estrategias y mejoras técnicas, organizacionales y metodológicas con base en la determinación de fortalezas y debilidades del proceso.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-255

Nombre de la Actividad específica:

Informar sobre el diseño de la Información de Uso del Suelo y Vegetación.

Entregable:

Informe sobre el diseño de la Información de Uso del Suelo y Vegetación.

Resultados obtenidos:

- Informe Metodológico para el Diseño de Información de Uso del Suelo y Vegetación. Se generó un documento con las evidencias de la fase de diseño de la Información de Uso del Suelo entre las que se lista a continuación los diferentes artículos y sus apartados específicos: Diseño conceptual y del producto de información - Art. 15 Fracc. I; Diseño de los sistemas de producción y los flujos de trabajo - Art. 15 Fracc. II; Diseño de la captación - Art. 15 Fracc. III; Diseño del procesamiento y análisis de la producción - Art. 15 Fracc. V.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Al identificar las fortalezas del Programa de Información de Interés Nacional Carta Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000 con base en las evidencias de la fase de diseño se contribuye a la Acción General 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-266

Nombre de la Actividad específica:

Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGGMA.

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGGMA. Red Nacional de Caminos.

Resultados obtenidos:

- El informe integra las fuentes de datos como lo son la Información Topográfica a escala 1:50 000, Integración Territorial (ITER), Información de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT), Imágenes satelitales y fotografía aérea, además de las metodología base y de operación de la Red Nacional de Caminos, entre ellas, ISO 14825:2011 (*Intelligent Transport Systems -Geographic Data Files (GDF) – GDF5.0*), ISO 19157 *Geographic Information – Data Quality* -, Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica, Norma Técnica para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica del INEGI, Normatividad Técnica del SNIEG y finalmente señala la tecnología usada.
- Se concluye que las fuentes, metodologías y tecnologías actuales, siguen vigentes.

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGGMA. Carta Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000.

Resultados obtenidos:

- Se reportan avances en las pruebas que se desarrollan, sobre fuentes de datos, métodos y tecnologías que combinen el conocimiento especializado con herramientas actuales para el procesamiento digital de imágenes de sensores remotos y otros datos geoespaciales para la generación de información de uso del suelo y vegetación.

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGGMA. Información Topográfica esc. 1:50 000.

Resultados obtenidos:

- Informe que contiene las mejoras realizadas en el proceso de recopilación de fuentes de información e innovaciones geotecnológicas, software libre y herramientas informáticas para la actualización de la Información Topográfica a escala 1:50 000.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la generación de información calidad, pertinente, veraz y oportuna, a la Acción General 4.3 a la Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; al Proyecto 4.5.2 y Actividad 4.5.2.3 a facilitar el aprovechamiento de las fuentes de información de datos abiertos e innovaciones geotecnológicos para el aseguramiento de la calidad de la información estadística y geográfica.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

• **Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-009

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Gobierno.

Entregable:

Informe de seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Gobierno.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe las principales actividades realizadas en 2021 por la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno (CTEIG), a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este órgano colegiado, se llevaron a cabo la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2021 y se envió el Informe de Actividades 2020 del Comité a las Presidencias del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (CESNIGSPIJ) y del CTEIG. Asimismo, se formalizaron las Actas de la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2020, así como de la Primera Reunión Ordinaria 2021. Por otra parte, se incorporó a la Dirección General del Archivo General de la Nación como vocalía de este órgano colegiado. En el marco de la Primera Reunión Ordinaria 2021, se presentó la propuesta de eliminación de los siguientes indicadores, la cual fue aprobada en el CESNIGSPIJ y en la Junta de Gobierno del INEGI:
 - Porcentaje de procesos de auditoría aplicados por el Órgano de Fiscalización Superior del Estado y la Auditoría Superior de la Federación a la administración pública de la entidad federativa; y
 - Porcentaje de servidores públicos sancionados en la administración pública de la Entidad Federativa.
- Adicionalmente, en dicha sesión, se informó sobre la continuidad del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México y de la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental como Información de Interés Nacional, y se actualizó el Programa de Trabajo con el objetivo de priorizar las actividades y el tiempo de su ejecución.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, a la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG, y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG, toda vez que las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del CTEIG realizadas en 2021 contribuyen a consolidar la coordinación entre el SNIEG y las instituciones a nivel federal, estatal y municipal en materia de Gobierno.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Gobierno.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-010

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Impartición de Justicia.

Entregable:

Informe de seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Impartición de Justicia.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe las principales actividades realizadas en 2021 por la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia (CTEIJ), a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este órgano colegiado, se llevaron a cabo la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2021, se envió el Informe de Actividades 2020 del Comité a las Presidencias del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia y del CTEIJ, y se formalizaron las Actas de las Reuniones Ordinarias 2020, así como de la Primera Reunión Ordinaria 2021. Por otra parte, se incorporó a la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como vocalía de este órgano colegiado. En el marco de la Primera Reunión Ordinaria 2021, se presentó la propuesta de eliminación de los siguientes indicadores, la cual fue aprobada en el CESNIGSPIJ y en la Junta de Gobierno del INEGI:
 - Carga de trabajo de los órganos jurisdiccionales especializados en justicia para adolescentes según instancia;
 - Porcentaje de casos procedentes en los Centros de Justicia Alternativa del total de solicitudes recibidas, según materia; y
 - Porcentaje de casos concluidos con Convenio y como No mediables en los Centros de Justicia Alternativa del total de asuntos concluidos, según materia.
- Adicionalmente, en dicha sesión se informó sobre la continuidad del Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal como Información de Interés Nacional, y se actualizó el Programa de Trabajo con el objetivo de priorizar las actividades y el tiempo de su ejecución.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, a la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG, y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG, toda vez que las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del CTEIJ realizadas en 2021 contribuyen a consolidar la coordinación entre el SNIEG y las instituciones a nivel federal y estatal en materia de Impartición de Justicia.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Impartición de Justicia.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-011**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Procuración de Justicia.

Entregable:

Informe de seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Procuración de Justicia.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe las principales actividades realizadas en 2021 por la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia (CTEIPJ), a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este órgano colegiado, se llevaron a cabo la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2021 y se envió el Informe de Actividades 2020 del Comité a las Presidencias del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia y del CTEIPJ y se formalizaron las minutas de las Reuniones Ordinarias 2020, así como de la Primera Reunión Ordinaria 2021. Por otra parte, se incorporó a la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como vocalía de este órgano colegiado. En el marco de la Segunda Reunión Ordinaria 2021, se aprobó la presentación ante el CESNIGSPIJ para su valoración, la propuesta de modificación de los siguientes indicadores:
 - “Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a los Ministerios Públicos y Procuradurías y manifiesta que les generan confianza”, a modificar el título por “Confianza en el Ministerio Público Estatal”, y
 - “Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la Procuraduría General de la República (PGR) y manifiesta que le genera confianza”, a modificar el título por “Confianza en la Fiscalía General de la República”.
- Adicionalmente, en la Primera Sesión Ordinaria 2021 del CESNIGSPIJ, se informó sobre la continuidad del Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal como Información de Interés Nacional, y se actualizó el Programa de Trabajo con el objetivo de priorizar las actividades y el tiempo de su ejecución.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, a la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG, a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG, toda vez que las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del CTEIPJ realizadas en 2021 contribuyen a consolidar la coordinación entre el SNIEG y las instituciones a nivel federal y estatal en materia de Procuración de Justicia.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Procuración de Justicia.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-012

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Seguridad Pública.

Entregable:

Informe de seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Seguridad Pública.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe las principales actividades realizadas en 2021 por la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública (CTEISP), a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este órgano colegiado, se llevaron a cabo la Primera Reunión Ordinaria 2021, así como la Sesión de Reinstalación y Segunda Reunión Ordinaria 2021 del Comité, se envió el Informe de Actividades 2020 del Comité a las Presidencias del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia y del CTEISP, y se formalizaron las Actas de las Reuniones Ordinarias de 2020 y 2021. En el marco de la Primera Reunión Ordinaria 2021, se presentó la propuesta de eliminación de los siguientes indicadores:
 - Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la policía federal y considera algo efectivo o muy efectivo el trabajo de la policía federal; y
 - Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la policía federal y manifiesta que le genera confianza, así como la propuesta de modificación del indicador Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la policía estatal y manifiesta que le genera confianza. Estas propuestas fueron aprobadas en el CESNIGSPIJ y en la Junta de Gobierno del INEGI.
- Para la Sesión de Reinstalación y Segunda Reunión Ordinaria 2021, se presentó la propuesta de incorporación de los indicadores “Confianza en la Guardia Nacional” y “Desempeño de la Guardia Nacional”, los cuales fueron aprobados por el CESNIGSPIJ para su presentación y valoración ante la Junta de Gobierno del INEGI. En la Primera Sesión Ordinaria 2021 del CESNIGSPIJ, se informó sobre la continuidad de la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas, la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares y el Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México como Información de Interés Nacional. Finalmente, se envió al Presidente del CESNIGSPIJ la versión 2021-2025 del Programa de Trabajo, en atención al acuerdo de la Junta de Gobierno sobre la reinstalación del CTEISP.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, a la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG, y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG, toda vez que las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del CTEISP realizadas en 2021 contribuyen a consolidar la coordinación entre el SNIEG y las instituciones a nivel federal, estatal y municipal en materia de Seguridad Pública.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Seguridad Pública.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-013

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información del Sistema Penitenciario.

Entregable:

Informe de seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información del Sistema Penitenciario.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe las principales actividades realizadas en 2021 por la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario (CTEISPE), a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este órgano colegiado, se llevaron a cabo la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2021, se envió el Informe de Actividades 2020 del Comité a las Presidencias del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia y del CTEISPE, y se formalizaron las minutas de las Reuniones Ordinarias 2020, así como de la Primera Reunión Ordinaria 2021. Finalmente, se actualizó el Programa de Trabajo con el objetivo de priorizar las actividades y el tiempo de su ejecución.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, a la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG, y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG, toda vez que las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del CTEISPE realizadas en 2021 contribuyen a consolidar la coordinación entre el SNIEG y las instituciones a nivel federal y estatal en materia de Sistema Penitenciario.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información del Sistema Penitenciario.
INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-014

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Corrupción.

Entregable:

Informe de seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Corrupción.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe las principales actividades realizadas en 2021 por la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción (CTEICO), a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este órgano colegiado, se llevaron a cabo la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2021, se envió el Informe de Actividades 2020 del Comité a las Presidencias del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia y del CTEICO, y se formalizó el Acta de la Sesión de Instalación y Primera Reunión Ordinaria 2020 con firmas autógrafas. Por otra parte, se formalizaron las actas correspondientes a la Segunda Reunión Ordinaria 2020 y a la Primera Reunión Ordinaria 2021 y se incorporó a la Presidencia del Comité de Participación Ciudadana del Sistema Nacional Anticorrupción como vocalía del CTEICO. Finalmente, se actualizó el Programa de Trabajo con el objetivo de priorizar las actividades y el tiempo de su ejecución.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, a la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG, y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG, toda vez que las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del CTEICO realizadas en 2021 contribuyen a consolidar la coordinación entre el SNIEG y las instituciones relacionadas con el combate a la corrupción a nivel federal, estatal y municipal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información sobre Corrupción.
INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-015

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Derechos Humanos.

Entregable:

Informe de seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Derechos Humanos.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe las principales actividades realizadas en 2021 por la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos (CTEIDH), a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este órgano colegiado, se llevaron a cabo la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2021, se envió el Informe de Actividades 2020 del Comité a las Presidencias del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia y del CTEIDH, y se formalizó el Acta de la Sesión de Instalación y Primera Reunión Ordinaria 2020 con firmas autógrafas. Por otra parte, se formalizaron las actas de la Segunda Reunión Ordinaria 2020 y de la Primera Reunión Ordinaria 2021. Finalmente, se actualizó el Programa de Trabajo con el objetivo de priorizar las actividades y el tiempo de su ejecución.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, a la Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, al Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG, y a la Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG, toda vez que las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del CTEIDH realizadas en 2021 contribuyen a consolidar la coordinación entre el SNIEG y las instituciones relacionadas con la protección y promoción de derechos humanos a nivel federal y estatal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información sobre Derechos Humanos.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-056

Nombre de la Actividad específica:

Aplicar los indicadores de calidad para el SNIEG en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGEGSPJ.

Entregable:

Informe de la aplicación de los indicadores de calidad para el SNIEG en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGEGSPJ.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado enuncia las principales actividades llevadas a cabo durante el ejercicio 2021 acerca los indicadores de calidad de las Encuestas Nacionales de Gobierno por parte de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.
- Se llevó a cabo la integración de materiales de referencia y descripción de las Encuestas Nacionales de Gobierno para los metadatos; además, se realizó el análisis y generación de insumos para la integración de los metadatos. Igualmente, se llevó a cabo el análisis de indicadores de calidad de la información captada en los programas de Información de Interés Nacional, que permitan evaluar el proceso de integración de la información. Se realizaron trabajos sobre generación de indicadores de calidad y confiabilidad para las Encuestas Nacionales de Gobierno; estos trabajos comprenden: medidas de precisión estadística, tasa de cumplimiento de la muestra mínima, tasa de no respuesta antes de imputación, tasa de sobre cobertura, etcétera. Se elaboraron indicadores del BIINEGI de la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas 2020 y de la Encuesta Nacional de Victimización y percepción sobre Seguridad Pública ediciones 2020 y 2021.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, y a la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva, toda vez que se contribuye a la actualización de los indicadores de calidad de los programas de información y así establecer estándares específicos que coadyuven en mejoras sobre la generación de información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-057**Nombre de la Actividad específica:**

Calcular los indicadores de completitud correspondientes a los Censos Nacionales de Gobierno 2020.

Entregable:

Informe de completitud de los Censos Nacionales de Gobierno 2020.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado proporciona información sobre los resultados de completitud con base en los criterios aplicados a cada una de las preguntas seleccionadas, así como las observaciones y recomendaciones generales para los Censos Nacionales de Gobierno estatales y federales 2020.
- Se desarrolló el Indicador Cuantitativo de Completitud de la Información (ICCI) para 12 Censos Nacionales de Gobierno 2020, que tiene como objetivo conocer la cantidad de datos esperados disponibles o que son proporcionados por las instituciones informantes respecto a la cantidad de datos que se espera obtener:
 1. Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
 2. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
 3. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
 4. Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal.
 5. Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal.
 6. Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales.
 7. Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal.
 8. Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.
 9. Censo Nacional de Gobierno Federal.
 10. Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal.
 11. Censo Nacional de Derechos Humanos Federal.
 12. Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal.
- Para el Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal se calculó el ICCI para todas las preguntas del módulo 1, mientras que para el resto de los Censos se consideraron preguntas seleccionadas con base en criterios de selección establecidos, tales como preguntas pertenecientes a secciones transversales, preguntas cuya información sea necesaria para calcular indicadores del Catálogo Nacional de Indicadores o que atiendan solicitudes de información de carácter internacional, preguntas consideradas relevantes, etcétera. Con base en los resultados del ICCI, se detectan áreas de oportunidad y mejora en los diseños de los instrumentos de captación, identificando las preguntas donde se registra una mayor cantidad de datos no esperados.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, y a la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva, toda vez que el entregable tiene como objetivo conocer la cantidad de datos esperados disponibles o que son proporcionados por las instituciones informantes respecto a la cantidad de datos que se espera obtener, mediante la aplicación de cálculos definidos en los criterios de completitud los cuales se basan en datos esperados y no esperados.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-058

Nombre de la Actividad específica:

Recopilar, integrar y sistematizar los resultados de la cédula de condiciones de levantamiento de los Censos Nacionales de Gobierno.

Entregable:

Informe de Condiciones de levantamiento de los Censos Nacionales de Gobierno.

Resultados obtenidos:

- El Informe de Condiciones Generales de Levantamiento es un recuento de las problemáticas presentadas durante los levantamientos, el cual permite diseñar estrategias de mejora para ayudar a los censores a recuperar la información durante la fase de captación, y para tener evidencias medibles y documentales sobre los factores externos y su incidencia en la fase de captación.
- En este sentido, se realizó el análisis sobre las condiciones de levantamiento de los Censos Nacionales de Gobierno, el cual tiene como base la Cédula de Condiciones Generales del Levantamiento (CCGL). Dicha Cédula sirve para las actividades de planeación de la fase de captación y como insumo para el análisis de las condiciones en las que se llevaron a cabo los trabajos de levantamiento de información.
- Se elaboró la CCGL 2021 para los Censos Nacionales de Gobierno del ámbito estatal y para el municipal. La Cédula 2021 del ámbito estatal tiene como base la del ejercicio 2020 y cuenta con la incorporación de un anexo para conocer el grado de impacto del Proceso Electoral 2021, además del anexo que ya se tenía sobre el grado de impacto de la COVID-19. En cuanto a la Cédula 2021 del programa de información municipal, se retomó la del ámbito estatal de 2020 buscando mantener la comparabilidad entre ambos instrumentos. Dentro de los principales resultados se encontró que 37 % de los municipios y demarcaciones territoriales registró un grado Muy Alto o Alto de dificultad para recuperar la información, en contraste, 22 % no se presentó ningún tipo de dificultad. En 397 municipios y demarcaciones territoriales se registró el cambio de uno o más informantes, en 166 debido a renuncia o licencias relacionadas con el proceso electoral 2021 y en 46 por situaciones de salud vinculadas con la contingencia sanitaria. Estos problemas fueron los principales en cuanto al registro de alguna complicación durante el levantamiento, no obstante, también se presentaron otras situaciones que afectaron el flujo del levantamiento, tales como la campaña de vacunación contra la COVID-19, auditorías, transporte público insuficiente, distancia entre municipios, medios de comunicación y proceso de entrega-recepción de los Ayuntamientos, entre otros.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, y a la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva, toda vez que permite generar evidencias para la fase de captación y evaluación del MPEG, así como generar indicadores orientados a la medición del grado de cumplimiento de los principios de calidad de la información estadística y geográfica que permitan contar con información veraz, oportuna, precisa y confiable, y con ello abonar a garantizar el apego a dichos principios.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-076**Nombre de la Actividad específica:**

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEGSPJ en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEGSPJ en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Resultados obtenidos:

- En el informe se señala que durante el ejercicio 2021, de conformidad con las fechas de publicación de resultados de su última edición, se resguardaron en el Nodo Central del Acervo de IIN, las copias útiles de los siguientes seis programas:
 1. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (CNGSPSPE).
 2. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal (CNIJE).
 3. Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (CNPJE).
 4. Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal (CNIJF).
 5. Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE).
 6. Encuesta Nacional de Victimización de Empresas (ENVE).
- En el caso del CNGSPSPE el resguardo se reprogramó para el 2022, debido a que en el 2021 no fue posible contar con la información que produce la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al logro del Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, y a la Acción General 1.4 Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información, al Proyecto 1.4.1 Estrategia de conservación y confidencialidad del INEGI, y a la Actividad 1.4.1.3 Aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de Unidades del Estado productoras de Información de Interés Nacional, toda vez que mediante el resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEGSPJ se conserva la información producida.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-093

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a las actividades del Centro de Excelencia para Información Estadística de Gobierno, Seguridad Pública, Victimización y Justicia (CdE) INEGI-UNODC.

Entregable:

Informe de resultados sobre las actividades del CdE INEGI-UNODC.

Resultados obtenidos:

- El Informe de resultados se elaboró con base en la información extraída de los dos informes semestrales de actividades, así como del informe anual de indicadores 2021 que el Centro de Excelencia para Información Estadística de Gobierno, Seguridad Pública, Victimización y Justicia (CdE) INEGI-UNODC envió a la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (DGEGSPJ).
- En este sentido, se realizó el seguimiento de las actividades llevadas a cabo por el CdE INEGI-UNODC, entre las cuales destacan las siguientes:
 - Recopilación y difusión de buenas prácticas en el establecimiento de los sistemas nacionales estadísticos de seguridad y justicia para promover mejoras en los sistemas estadísticos sobre delincuencia de América Latina y el Caribe.
 - Organización y ponencia en la 5ª Conferencia Internacional sobre Estadísticas de Gobernanza, Seguridad y Justicia.
 - Asistencia técnica a Costa Rica, Jamaica, Uruguay, Guatemala, República Dominicana, Argentina, Belice, Ecuador y Perú para el diseño de Encuestas de Victimización.
 - Conclusión de una serie de actividades relacionadas con la Iniciativa para la encuesta de victimización delictiva en Latinoamérica y el Caribe.
 - Promoción, difusión y socialización sobre la Clasificación Internacional de Delitos con Fines Estadísticos, además de atender peticiones de varios países de América Latina.
 - Implementación de la metodología de la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito para llevar a cabo Auditorías de Seguridad, así como el desarrollo metodológico de medición del crimen organizado y su aplicación.
 - Colaboración en la implementación de la Encuesta de Consumo de Drogas de Guatemala y publicación de resultados.
 - Organización de la primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Medición de la Corrupción.
 - Colaboración con ONU Mujeres y el Observatorio de Igualdad de Género de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe para acordar posturas y trabajar en materia de violencia y homicidios por razones de género.
 - Consulta global a Estados Miembros de las Naciones Unidas y otras agencias internacionales respecto a la publicación de informes estadísticos nacionales, regionales e internacionales sobre la violencia y homicidios por motivos de género.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 2. Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos, a la Acción General 2.2 Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento, al Proyecto 2.2.1 Alianzas estratégicas, y a la Actividad 2.2.1.4 Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional que se traduzcan en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG, toda vez que la alianza con el CdE permite desarrollar la generación de estadísticas de gobierno, seguridad pública y justicia.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

SNIGSPIJ-VP-105

Nombre de la Actividad específica:

Impulsar el uso de Indicadores Clave e Información de Interés Nacional explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.

Entregable:

Informe sobre el Impulso del uso de IC e IIN en la evaluación de los programas públicos del ámbito federal.

Resultados obtenidos:

- Se promovió el uso de la información producida por el Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, en distintos órganos colegiados del ámbito federal y local.
- Entre los foros y espacios donde se difundió la información producida por el Subsistema, destacan: Reuniones regionales y la Asamblea Plenaria de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia (CNPJ), la Conferencia Nacional de Sistema Penitenciario, la Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia (CONATRIJ) y el Consejo Nacional de Archivos (CONARCH).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La participación de integrantes del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia en diversos espacios y órganos colegiados impulsa el uso de la información del INEGI y facilita la detección de necesidades de información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-141

Nombre de la Actividad específica:

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.

Entregable:

Informe del uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGEGSPJ.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado enuncia el uso de la infraestructura de información empleada para la generación de los Programas de Información de Interés Nacional de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, siendo utilizada como apoyo en relación a los diferentes temas abordados por los programas de IIN, específicamente en el MPEG y las diferentes herramientas que se utilizan en sus fases.
- Se utilizaron fuentes de la infraestructura de información del INEGI para el diseño de los instrumentos de captación de los Programas de Información de Interés Nacional correspondientes a los Censos Nacionales de Gobierno. Entre las fuentes empleadas se encuentran:
 - Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades, Marco Geoestadístico 2020.
 - Clasificación de las Funciones de Gobierno 2021.
 - Manual de Implementación de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos 2019.
 - Clasificación de Lenguas indígenas 2010.
 - Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones 2019 (SINCO).
 - Catálogo de Discapacidad en el Hogar, empleado por la Encuesta Nacional sobre Discriminación (ENADIS).
 - Identificación de Registros Administrativos susceptibles de aprovechamiento estadístico, tanto del Poder Judicial de la Federación y los TSJ en las entidades federativas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.1 Asegurar que la infraestructura de la información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos, al Proyecto 4.1.1 Infraestructura de información estadística y geográfica para el SNIEG, y a la Actividad 4.1.1.4 Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG, toda vez que se aprovecha la infraestructura de la información en la generación de programas, permitiendo contar con insumos comunes que faciliten la comparabilidad e interoperabilidad entre los programas de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.

Entregable:

Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.

Resultados obtenidos:

- El informe del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal presenta una síntesis de las actividades realizadas durante el ciclo 2021 relacionadas con las fases de diseño, construcción, captación, procesamiento y análisis de la información de este programa de información, el cual tiene como objetivo general generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de los órganos que integran el Poder Judicial de la Federación en las funciones de gobierno e impartición de justicia.

Entregable:

Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.

Resultados obtenidos:

- El informe del Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal presenta una síntesis de las actividades realizadas durante el ciclo 2021 relacionadas con las fases de diseño, construcción, captación, procesamiento y análisis de la información de este programa de información, el cual tiene como objetivo general generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de la Procuraduría o Fiscalía General de Justicia de las entidades federativas sobre las funciones de gobierno, procuración de justicia, justicia para adolescentes y mecanismos alternativos de solución de controversias.

Entregable:

Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.

Resultados obtenidos:

- El informe del Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal presenta una síntesis de las actividades realizadas durante el ciclo 2021 relacionadas con las fases de diseño, construcción, captación, procesamiento y análisis de la información de este programa de información, el cual tiene como objetivo general generar información estadística y geográfica sobre las funciones de gobierno, impartición de justicia, justicia para adolescentes y justicia alternativa y/o mecanismos alternativos de solución de controversias de los Tribunales Superiores de Justicia Estatales de todo el país.

Entregable:

Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.

Resultados obtenidos:

- El informe del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México presenta una síntesis de las actividades realizadas durante el ciclo 2021 relacionadas con las fases de diseño, construcción, captación, procesamiento y análisis de la información de este programa de información, el cual tiene como objetivo general generar información estadística y geográfica sobre las funciones de gobierno, seguridad pública, justicia cívica, agua potable y saneamiento, residuos sólidos urbanos y medio ambiente en las administraciones públicas municipales de todo el país.

Entregable:

Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.

Resultados obtenidos:

- El informe de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública presenta una síntesis de las actividades realizadas durante el ciclo 2021 relacionadas con las fases de diseño, construcción, captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de la información de este programa de información.

Entregable:

Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares.

Resultados obtenidos:

- El informe de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares presenta una síntesis de las actividades realizadas durante el ciclo 2021 relacionadas con las fases de diseño, construcción, captación y procesamiento de este programa de información. La publicación de los resultados de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares 2021 se tiene programada para el ejercicio 2022.

Entregable:

Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental.

Resultados obtenidos:

- El informe de la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental presenta una síntesis de las actividades realizadas durante el ciclo 2021 relacionadas con las fases de diseño, construcción y captación de la información de este programa de información.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.1 Información de Interés Nacional, y a la Actividad 4.3.1.1 Generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal, toda vez que contribuye a la generación de información estadística y geográfica con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los temas de gobierno, seguridad pública y justicia, a nivel nacional, estatal y municipal. La generación de los programas de información considerados Información de Interés Nacional coadyuva a producir información veraz, precisa confiable, coherente y comparable.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-189

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco de los CTE del SNIGSPIJ.

Entregable:

Informe de la actualización de los IC en el marco de los CTE del SNIGSPIJ.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe los 64 Indicadores Clave actualizados en el ejercicio 2021, las fechas en las que se realizaron, así como las principales actividades y trabajos llevados a cabo para la actualización en el marco de los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
 - Entre las actividades realizadas, destacan las siguientes:
 - Se realizó el cálculo y validación de diversos indicadores en las materias de gobierno, seguridad pública, procuración de justicia, impartición de justicia, sistema penitenciario y perspectiva de género (en materia de violencia contra la mujer).
 - Se publicó la actualización de dos Indicadores Clave, cuya fuente de información son los Registros administrativos-Estadísticas de mortalidad (defunciones registradas) 2019.
 - Se publicó la actualización de cinco Indicadores Clave, cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas 2020.
 - Se publicaron 21 Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores, cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2020.
 - Se publicó la actualización de Indicadores Clave, cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno (ocho del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020; dos del Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2020; y nueve del Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2020).
 - Se publicó la actualización de 19 Indicadores Clave, cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2021.
 - Se incorporaron tres indicadores en el Catálogo Nacional de Indicadores, por lo que se actualizó su serie de 2010 a 2020. Adicionalmente, se modificó la serie estadística del Indicador Clave: Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la policía estatal y manifiesta que le genera confianza, debido al cambio en la escala de medición de confianza en las autoridades que se realizó en la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.
 - Se actualizó el documento "Resultados de los Indicadores Clave en Materia de Gobierno, Seguridad Pública, Procuración de Justicia, Impartición de Justicia, Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia y Sistema Penitenciario".
-

Entregable:

Informe que sistematiza las actividades para la integración de propuestas de IC en materia de Gobierno, Seguridad Pública, Procuración de Justicia, Impartición de Justicia, Sistema Penitenciario, Corrupción y Derechos Humanos.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado describe las actividades realizadas durante el ejercicio 2021 para la integración de propuestas de adición, modificación y eliminación de IC en materia de gobierno, seguridad pública, procuración de justicia, impartición de justicia, sistema penitenciario, corrupción y derechos humanos; asimismo, enumera las reuniones de Grupos de Colaboración celebradas, los Indicadores Clave aprobados, modificados o eliminados, así como las propuestas aprobadas y su estatus.
- Se elaboró una nota-resumen con los indicadores publicados en diversos programas sectoriales e institucionales derivados del Plan Nacional de Desarrollo. El documento distingue los indicadores que tienen como fuente de información los proyectos de la Dirección General.
- Durante 2021, se llevaron a cabo reuniones de los Grupos de Colaboración en materia de gobierno, seguridad pública, procuración de justicia, impartición de justicia, sistema penitenciario, corrupción y derechos humanos.
 - Gobierno: se presentó ante el CTE de Información de Gobierno la propuesta de eliminación de dos IC en el CNI, la cual fue aprobada por la Junta de Gobierno para su publicación.
 - Seguridad pública: en la Primer Reunión se acordó presentar ante el CTE de Seguridad Pública, las propuestas de eliminación de dos IC y la modificación de un IC del CNI, las cuales fueron aprobadas para su publicación. En la Segunda Reunión se aprobó la presentación ante el Comité la propuesta de incorporación de dos IC, la cual se encuentra en proceso de seguimiento. Por otra parte, se presentó ante la Junta de Gobierno la propuesta de incorporación de los siguientes tres indicadores en el CNI, los cuales fueron aprobados:
 - Porcentaje de población de 18 años y más víctima de robo o asalto en la calle o transporte público.
 - Porcentaje de hogares víctimas de robo a casa habitación.
 - Porcentaje de hogares víctimas de robo total o parcial de vehículo.
 - Procuración de justicia: en la Primer Reunión se acordó presentar ante el CTE de Información de Procuración de Justicia la propuesta de modificación de dos IC y la eliminación de tres IC. En la Segunda Reunión del Grupo de Colaboración se presentaron avances en la sistematización de la información disponible sobre los planes de persecución penal.
 - Impartición de justicia: se aprobó la propuesta de eliminación de tres IC del CNI. Asimismo, se elaboró un documento con propuestas de indicadores en materia de Impartición de Justicia para monitorear el desempeño de los Tribunales Superiores de Justicia.
 - Sistema penitenciario: se acordó generar un formulario de consulta para integrar las recomendaciones a los instrumentos que genera el INEGI y con ello identificar las necesidades institucionales y los vacíos de información en la materia. Se realizó un análisis comparativo de los resultados de los Censos Nacionales de Gobierno y el Cuaderno Mensual de Información Estadística Penitenciaria Nacional, lo cual derivó en la necesidad de realizar un proyecto de análisis sobre registros administrativos para identificar algún sesgo de procedimiento o problema de levantamiento para conciliar las diferencias existentes entre ambos instrumentos.
 - Corrupción: se revisaron y emitieron comentarios a diversos indicadores para la implementación de la Política Nacional Anticorrupción. Asimismo, se revisó el Programa Nacional de Transparencia y Acceso a la Información, y el Programa Nacional de Protección de Datos Personales 2022-2024 y se emitieron comentarios a los indicadores que forman parte de los proyectos. Por otra parte, se revisaron los IC en la materia, así como indicadores estratégicos sobre corrupción.
 - Derechos Humanos: se presentó el Sistema Nacional de Evaluación del Nivel de Cumplimiento de los Derechos Humanos (SNEDH) a cargo de la SEGOB y de la SRE. En este sentido, se recibió por parte de la SEGOB, el ejercicio de alineación de los indicadores de la plataforma del SNEDH y de los IC del CNI, así como observaciones de las áreas de oportunidad y las necesidades de información en materia de indicadores. También, se trabajó en la sistematización de indicadores sobre Derechos Humanos, a partir de la revisión en los portales de internet de los 32 organismos estatales. Se envió un formulario de consulta donde los integrantes del Grupo de Colaboración identificaron información disponible respecto de sistemas, estándares y metodologías de indicadores en materia de Derechos Humanos.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.2 Indicadores Clave, y a la Actividad 4.3.2.1 Actualizar los Indicadores Clave, toda vez que el Informe de la actualización de los Indicadores Clave enuncia las principales actividades realizadas durante el ejercicio 2021 para la actualización de los Indicadores Clave en el marco de los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, por su parte, el Informe sobre la integración de propuestas de Indicadores enuncia las principales actividades llevadas a cabo durante el ejercicio 2021 acerca de las propuestas de Indicadores en materia de gobierno, seguridad pública, procuración de justicia, impartición de justicia, sistema penitenciario, corrupción y derechos humanos realizadas en la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-206

Nombre de la Actividad específica:

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- El Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional enuncia las principales actividades realizadas en 2021, que principalmente consistieron en apegarse a las 8 fases de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI, generando e integrando las evidencias en el sistema *P-Tracking*, y elaborando la documentación soporte conforme los requisitos de la Norma Técnica para dar cuenta de cada una de las fases del proceso establecido.
- De acuerdo con los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios en los Programas de información Estadística y Geográfica, se documentaron y registraron evidencias de los cambios realizados a los programas de información de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. Por otra parte, para los Censos Nacionales de Gobierno se consideraron todas las fases del MPEG para establecer controles preventivos y correctivos, así como actividades de control, en la Matriz de Administración de Riesgos 2021. Adicionalmente, el Manual de Procedimientos de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia se actualizó e integró con base en el MPEG. Finalmente, se desarrolló una metodología para el análisis de completitud de la información de los Censos Nacionales de Gobierno y se realizó una propuesta de metodología de evaluación tomando como base los criterios del MPEG y la fase de evaluación. A partir de esta metodología, se sistematizó y analizó la información de las fases de identificación de necesidades, diseño, construcción, captación, procesamiento y análisis de la producción, y se redactaron 12 reportes de evaluación y 12 documentos de sugerencias de acciones de mejora de los Censos Nacionales de Gobierno 2020.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.3 Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional, y a la Actividad 4.3.3.2 Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional, toda vez que se generan los programas de información basados en los estándares que especifica el MPEG y así se garantiza la calidad de la información proveniente de los proyectos de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-207**Nombre de la Actividad específica:**

Recopilar las evidencias del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe de avance de la carga de evidencias en el sistema *P-Tracking* para la Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado muestra el avance de la carga de evidencias en el sistema *P-Tracking* al finalizar el ejercicio 2021 para los Programas de Información de Interés Nacional por parte de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. Se generaron evidencias para los Censos Nacionales de Gobierno y Encuestas Nacionales de Gobierno a cargo de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, conforme lo establece la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI (Norma Técnica) y en apego a lo establecido en cada una de las ocho fases que constituyen el MPEG.
- Las evidencias generadas se fueron cargando durante el transcurso del año en el sistema *P-Tracking*, donde se tienen los siguientes Programas de Información de Interés Nacional:
 - Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.
 - Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
 - Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
 - Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
 - Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.
 - Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.
 - Encuesta Nacional de Victimización de Empresas.
 - Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental.
 - Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares.
- Cabe precisar que el 29 de enero de 2021, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el "Acuerdo por el que se revoca la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, y del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal". Lo anterior a fin de realizar los ajustes necesarios que resulten en programas estadísticos de mayor utilidad, pertinencia y relevancia para el análisis y la toma de decisiones en las materias propias del SNIGSPIJ; esto a través de ajustes conceptuales, así como la transición hacia el aprovechamiento de registros administrativos.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, al Proyecto 4.3.3 Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional, y a la Actividad 4.3.3.2 Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional, toda vez que se contribuye al aseguramiento de la calidad de la información estadística de Interés Nacional y al cumplimiento de la Norma Técnica del MPEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-INMUJERES-215

Nombre de la Actividad específica:

Continuar con el proceso para identificar y analizar los registros administrativos de las dependencias de la Administración Pública Federal (APF) en materia de violencia contra las mujeres, para su explotación estadística.

Entregable:

Propuesta para la mejora de los registros administrativos sobre violencia contra las mujeres que generan las dependencias de la APF participantes del grupo de trabajo creado en el marco de la emergencia sanitaria por COVID-19.

Resultados obtenidos:

- La actividad se concretó en el proyecto "Recopilación de la información en los Centros de Justicia para las Mujeres 2021" que permitirá disponer de información estadística pertinente, veraz y oportuna sobre los Centros de Justicia para las Mujeres (CJM) y da continuidad al diagnóstico elaborado en 2018.
- Durante la primera sesión del Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG), se informó que se retomará el diagnóstico de los 42 centros de justicia para las mujeres que operaban en 27 entidades federativas hasta agosto de 2018. La nueva propuesta busca tener una primera recopilación formal de la información estadística de los 54 centros que existen en las 31 entidades federativas y contar con una aproximación más amplia que el diagnóstico inicial. El INEGI realizó el levantamiento y durante la segunda sesión del CTEIPG se presentaron de manera general los resultados del mismo; además se informó que para el primer trimestre de 2022 se tendría el documento final.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El proyecto tiene intención de aprovechar los registros administrativos de los Centros de Justicia para las Mujeres.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Información con Perspectiva de Género.
INMUJERES. Secretaría Ejecutiva.

SNIGSPIJ-FGR-240**Nombre de la Actividad específica:**

Homologar el registro, procesamiento y difusión de los registros administrativos derivados de los datos contenidos en las denuncias y Carpetas de Investigación a través del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia (SENAP).

Entregable:

Informe sobre el instrumento normativo de regulación del SENAP.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el anteproyecto de Norma Técnica del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia (SENAP), propuesto por el INEGI y aprobado por unanimidad en la XLV Asamblea Plenaria de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, en votación por medios electrónicos. Una vez aprobado por la CNPJ en congruencia con la normatividad del SNIEG, el proyecto de Norma Técnica será presentado y sometido a votación al CTE de Información de Procuración de Justicia; al Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia; así como a la Junta de Gobierno del INEGI, para su posterior publicación en el Diario Oficial de la Federación.
- El objetivo del anteproyecto de Norma Técnica del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia (SENAP) es regular el proceso de producción de información estadística del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia (SENAP), con el propósito de mejorar la calidad, disponibilidad y acceso de la información estadística en la materia a través de la homologación del registro, suministro, integración, resguardo, procesamiento, producción, publicación y difusión de la información estadística de las denuncias y carpetas de investigación respecto de los hechos presuntamente delictivos, víctimas, imputados y estado procesal de las mismas a cargo de las instituciones de Procuración de Justicia. La Norma Técnica será de observancia general y obligatoria para todas las Unidades del Estado que intervengan o participen en los procesos de producción de información del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Permitirá homologar el registro, procesamiento y difusión de la información estadística que deriva de los datos del registro administrativo de las denuncias y Carpetas de Investigación respecto de los hechos presuntamente delictivos, víctimas, imputados y estado procesal de la misma.
- Con lo anterior, se busca que las instituciones de Procuración de Justicia del país cuenten con información estadística oportuna, integral, completa, valiosa, consistente y coherente para la toma de mejores decisiones. Asimismo, que las autoridades Federales, Estatales y locales, organismos internacionales, el sector académico, sociedad civil y la ciudadanía en general accedan a información estadística de manera homogénea, completa y oportuna.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Procuración de Justicia.

FGR. Dirección General de Políticas Públicas, Vinculación y Coordinación Interinstitucional.

SNIGSPIJ-SEGOB-241

Nombre de la Actividad específica:

Recopilar, integrar y sistematizar los registros administrativos de expedientes judiciales de adolescentes en materia penal del ámbito estatal o fuero común a través del Esquema Homologado de Información del Sistema Integral de Justicia para Adolescentes.

Entregable:

Esquema Homologado de Información del Sistema Integral de Justicia para Adolescentes.

Resultados obtenidos:

- Durante la fase de captación de información se logró recuperar información de 28 de 32 Tribunales de Justicia para Adolescentes. El INEGI desarrolló un aplicativo informático para registrar y entregar información del Sistema Integral de Justicia para Adolescentes (SIJPA), el cual fue aceptado para pilotarse por ocho Tribunales, y tres de ellos adoptaron la aplicación como sistema de registro administrativo propio. El resto de los tribunales está analizando la viabilidad de adoptarlo.
- Asimismo, se realizaron actividades de procesamiento y análisis de la información a fin de generar el conjunto de información de los registros administrativos de expedientes judiciales de adolescentes en materia penal del ámbito estatal a través del Esquema Homologado de Información del SIJPA.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Mediante el aprovechamiento de los registros administrativos de los expedientes correspondientes al SIJPA, se contribuye a la producción de información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, cumpliendo adicionalmente con lo mandatado por el artículo 78 de la LNSIJPA.

Ubicación:

- https://www.inegi.org.mx/programas/justiciapenal/#Datos_abiertos
-

Responsable:

CTE de Información de Impartición de Justicia.
SEGOB. Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-242**Nombre de la Actividad específica:**

Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.

Entregable:

Reporte de avance de los trabajos para el diseño y generación de información en los Programas de IIN responsabilidad de la DGEGSPJ, en el ámbito federal, que se basaron en registros administrativos.

Resultados obtenidos:

- En el reporte realizado se enuncian las principales actividades realizadas en el ejercicio 2021. Para el Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal, se trabajó en el diseño de estructuras de datos para aprovechar los registros administrativos de la función jurisdiccional de la Suprema Corte de Justicia de la Nación, el Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, del Consejo de la Judicatura Federal, y del Tribunal Superior Agrario.
- Lo anterior, a partir del aprovechamiento de los siguientes registros administrativos que cada una de estas instituciones, opera para atender los asuntos jurisdiccionales que reciben.
 - Sistema de Seguimiento de los Asuntos Jurisdiccionales, de la Suprema Corte de Justicia de la Nación.
 - Sistema de Información de la Secretaría General de Acuerdos (SIGSA), del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación.
 - Sistema Integral de Seguimiento de Expedientes (SISE), del Consejo de la Judicatura Federal.
 - Sistema de Integración y Seguimiento de Expediente Agrario (SISEA).
- Se precisa que se publicó en el Diario Oficial de la Federación el "Acuerdo por el que se revoca la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, y del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal", con el objetivo de ajustar los programas estadísticos de mayor utilidad, pertinencia y relevancia para el análisis y la toma de decisiones en las materias propias del SNIGSPIJ.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica, al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos, y a la Actividad 4.4.1.1 Elaborar un diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal, toda vez que contribuye a la producción de información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable mediante el aprovechamiento de registros administrativos con fines estadísticos, permitiendo contar con información estadística con mayor oportunidad, desagregación y con menor costo para las unidades informantes.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-267

Nombre de la Actividad específica:

Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEGSPJ.

Entregable:

Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEGSPJ.

Resultados obtenidos:

- El Informe realizado muestra las principales innovaciones conceptuales, metodológicas y técnicas al finalizar el ejercicio 2021 para los Programas de Información de Interés Nacional a cargo de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.
- En este sentido, en base a los procesos de estandarización de contenidos transversales entre los censos nacionales de gobierno, relacionados con el proceso de seguridad pública y justicia penal, de las observaciones de especialistas y operadores en las materias, se realizaron ajustes a las preguntas, así como adiciones a los contenidos de los siguientes programas de información:
 - Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2021.
 - Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2021.
 - Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2021.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, a la Acción General 4.5 Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras, al Proyecto 4.5.2 Lineamiento de gestión de cambios, y a la Actividad 4.5.2.3 Realizar mejoras en fuentes, metodologías o tecnologías en los Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG, toda vez que contribuye a la producción de información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable mediante la innovación y mejoramiento de las fases que soportan los programas de información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

- Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

UCC-DGCSNIEG-016

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la operación y actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información.

Entregable:

Informe de las actividades que realizaron los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información durante el periodo 2020.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el "Informe de las actividades que realizaron los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información durante el periodo 2020" que atiende el mandato de la Ley del SNIEG en su artículo 86, fracción II. Incluye apartados relativos a la participación, gobernanza, actividades y avances más relevantes del año 2020.
- El entregable contribuye al logro del Proyecto 1.1.1 referente a la Consolidación del SNIEG; enmarcado en el Objetivo Estratégico 1 y la Acción General 1.1: Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas.

Entregable:

Informe del seguimiento a los programas de trabajo de los CTE del periodo 2020.

Resultados obtenidos:

- Con base en los reportes integrados del avance de las actividades de los programas de trabajo de los CTE, se concluyó el Informe del seguimiento a los programas de trabajo de los CTE del periodo 2020 que contiene el cálculo del indicador 1.1.1.1, relativo al Porcentaje de Comités Técnicos Especializados que cumplen satisfactoriamente con lo establecido en su Programa de Trabajo.
- El informe presenta el resultado de la estimación para el año 2020 de uno de los indicadores del PNEG 2019-2024, relativo al Porcentaje de Comités Técnicos Especializados que cumplen satisfactoriamente con lo establecido en su Programa de Trabajo.
- Se ofrece en primera instancia una descripción de la fuente utilizada que es el Sistema de Avance de Actividades de los Comités Técnicos Especializados (SIAACTE), posteriormente se expone la formulación y resultados del cálculo del indicador y, finalmente, algunas consideraciones particulares para el año 2020, las cuales incluyen el impacto de aquellos Comités Técnicos Especializados que no cuentan con programa de trabajo y por lo tanto no programaron actividades en el año, así como el impacto de la COVID-19 en el avance de las actividades, y en el resultado del indicador.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El indicador 1.1.1.1 se desarrolla y contribuye al Primer Objetivo Estratégico mencionado en el PNEG 2019-2024: "Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo" y de la Acción General 1.1 del mismo documento: "Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas del Estado".
- En este marco de referencia programático, el entregable ofrece un parámetro sobre el cumplimiento de las actividades de los programas de trabajo de los CTE. Considerando que es a través del cumplimiento de dichas actividades que los CTE, en sus respectivos ámbitos temáticos, contribuyen a la identificación y atención de las necesidades de información para poder suministrar la Información de Interés Nacional necesaria para los tomadores de decisiones.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSNIEG-020

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el informe de la participación activa de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG.

Entregable:

Informe de la participación activa de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG durante el año 2020.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración del Informe de la participación activa de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG durante el año 2020, que contiene el cálculo 2020 del indicador 1.1.1.2 "Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los órganos colegiados del SNIEG".
- El informe elaborado tiene como objetivo presentar el resultado de la estimación para el año 2020 de uno de los indicadores del PNEG 2019-2024 relativo al Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los órganos colegiados del SNIEG. Para lo anterior, el informe ofrece en primer término una descripción de las fuentes y metodología de cálculo utilizada y que es la establecida en el propio PNEG 2019-2024; posteriormente se expone la formulación y resultados del cálculo del indicador obtenido para el año 2020.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El indicador 1.1.1.2 se desarrolla y contribuye en el marco del Primer Objetivo Estratégico mencionado en el PNEG 2019-2024: "Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo" y de la Acción General 1.1 del mismo documento: "Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas del Estado".
- Lo anterior dada la importancia del funcionamiento e interacción sistémica de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG con el fin de poder atender las necesidades de información de manera articulada y, asimismo, suministrar la Información de Interés Nacional necesaria para los tomadores de decisiones, aprovechando las fortalezas de cada una de las Unidades del Estado adscritas a sus órganos colegiados. Para lograr esto, se requiere la opinión y participación informada de dichos integrantes.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSNIEG-021

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el informe de las opiniones recibidas de parte de las UE que emitieron su opinión en cada consulta.

Entregable:

Informe de la participación de las UE en temas o asuntos sometidos a consulta durante el año 2020.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe de la participación de las UE en temas o asuntos sometidos a consulta para el año 2020, que contiene el cálculo 2020 del indicador 1.1.1.3 "Porcentaje de Unidades del Estado relacionadas con la temática en consulta que emitieron su opinión".
- El informe incluye, en primer término, una descripción de la construcción del indicador, incluyendo sus componentes y subcomponentes, posteriormente se exponen las fuentes utilizadas y su formulación y, finalmente, el resultado del cálculo del indicador para el año 2020.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El indicador 1.1.1.3 contribuye en el marco del primer Objetivo Estratégico mencionado en el PNEG 2019-2024 "Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo" y de la Acción General 1.1 del mismo documento: "Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas del Estado".
- Lo anterior dada la importancia del funcionamiento e interacción sistémica de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG con el fin de poder atender las necesidades de información de manera articulada y, asimismo, suministrar la Información de Interés Nacional necesaria para los tomadores de decisiones, aprovechando las fortalezas de cada una de las Unidades del Estado adscritas a sus órganos colegiados. Para lograr esto, se requiere la opinión y participación informada de dichos integrantes.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSNIEG-022**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar la estrategia de coordinación de las Entidades Federativas con los CTEs de los Subsistemas Nacionales de Información.

Entregable:

Estrategia de coordinación de las Entidades Federativas con los CTEs de los Subsistemas Nacionales de Información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el proyecto que describe los planteamientos para establecer la Estrategia de coordinación de las Entidades Federativas con los Comités Técnicos Especializados, incluida la creación de un Grupo de trabajo para el análisis de la propuesta.
- Se revisó el marco normativo de los Comités Estatales y la factibilidad de su congruencia con el proyecto de Estrategia. En ese contexto, se analizaron los compromisos establecidos en los programas estatales en materia estadística y geográfica disponibles (28) y en los Convenios mediante los cuales se regula su operación.
- El proyecto contempla las disposiciones de la LSNIEG que sustentan la participación de las entidades federativas en el Sistema, así como una descripción de la colaboración de algunas de estas en el Consejo Consultivo Nacional y en los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
- Asimismo, se presentan las consideraciones para determinar qué información de las entidades federativas es de relevancia nacional, en qué CTE podría considerarse su participación y una propuesta del mecanismo para ese fin.
- Contiene un anexo con información de las actividades técnicas de las entidades federativas, detectadas en sus programas de trabajo, de las cuales destacan:
 - La actualización y análisis de los marcos metodológicos de las estadísticas macroeconómicas y la medición de la actividad económica por entidad Federativa.
 - La generación de datos históricos actualizables de puestos de trabajo en instituciones distintas del IMSS, desagregadas por actividad económica, sexo y entidad federativa.
- La elaboración de un diagnóstico de la situación actual de los catastros federales, estatales y municipales del país.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Fortalece las acciones para la coordinación, relacionadas con la operación de los órganos colegiados y con las Actividades Estadísticas y Geográficas. Apoya la atención del Objetivo Estratégico 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como de la Acción General 1.1 definida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, de asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-CGOR-023

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar informes semestrales sobre la operación de los Comités Estatales.

Entregable:

Dos informes semestrales sobre la operación de los Comités Estatales.

Resultados obtenidos:

- De julio a diciembre se realizaron 23 sesiones ordinarias y una extraordinaria de los Comités Estatales. Asimismo, durante las sesiones del segundo semestre se aprobaron los programas anuales de trabajo de Veracruz, Morelos, Quintana Roo, Hidalgo, Chiapas, Durango, Jalisco, Aguascalientes, Morelos y Guanajuato. Asimismo, se llevaron a cabo 125 capacitaciones de Normas Técnicas y 165 talleres a funcionarios públicos y dependencias. Además, se concentró la información de los proyectos de uso de información que se desarrollan dentro de los Comités como son: SIG Rural, Embarazo en Adolescentes, ODS de la Agenda 2030, Oficina Virtual de Información Estadística (OVIE), iCluster y Geodelictivo.
- Se cuenta con dos Informes semestrales sobre la operación de los Comités Estatales donde se informa del seguimiento a las acciones relacionadas con el funcionamiento del SNIEG en el ámbito estatal a través de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica y se integró la información reportada por las Coordinaciones Estatales sobre el progreso de las actividades definidas por los Comités en los programas anuales de trabajo. Asimismo, se registraron los avances de los proyectos de uso de información y de los grupos de trabajo conformados en el interior de los Comités Estatales de acuerdo con su temática, como son: SIG Rural, Embarazo en Adolescentes, OVIE, iCluster y Geodelictivo.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- En el marco del PNEG 2019 – 2024, dar seguimiento a la operación de los Comités Estatales contribuye al Objetivo Estratégico 1 que es consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; ya que las actividades y proyectos que se realizan en el seno de los Comités permiten impulsar el aprovechamiento de la información geográfica para el diseño, implementación, monitoreo y evaluación de políticas públicas, así como consolidar el funcionamiento del Sistema en el ámbito estatal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGCSNIEG-025**Nombre de la Actividad específica:**

Actualizar las disposiciones normativas de coordinación del SNIEG.

Entregable:

Informe de la actualización de las disposiciones normativas de coordinación del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe con el reporte de los logros alcanzados al cierre de 2021, en éste, se reportaron las actividades relativas a la elaboración de proyectos de actualización de normativas para la coordinación del Sistema, así como las nuevas propuestas en el rubro.
- Al respecto, se elaboraron las propuestas de actualización de las siguientes normativas de coordinación, las cuales están atendiendo el procedimiento de aprobación contemplado en el artículo 17 de las Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de información Estadística y Geográfica:
 - Reglas para la integración y operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.
 - Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
 - Código de ética para los integrantes del SNIEG.
 - Reglas para la Atención de Requerimientos Internacionales de Información de Interés Nacional (Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales).
- También, se llevó a cabo la revisión y análisis de la normativa del SNIEG, lo que derivó en propuestas de actualización de los siguientes documentos:
 - Reglas para la integración y funcionamiento del Consejo Consultivo Nacional.
 - Reglas para establecer la Normativa del SNIEG.
 - Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional.
- Asimismo, se elaboró la propuesta de Lineamientos para regular la operación de los Subsistemas Nacionales de Información del Sistema, como nueva normativa para la coordinación.
- Finalmente, como actividad permanente, se dio seguimiento a los proyectos de normativa para la coordinación del SNIEG.
- El informe precisa la importancia de la normativa para la coordinación, en tanto ésta regula la operación del Sistema y la participación de sus integrantes en el mismo. Da cuenta de las propuestas de actualización y de nuevas normativas en la materia, con el propósito de lograr una mejora continua en la operación del SNIEG. Asimismo, precisa medidas tomadas en la materia para atender las circunstancias causadas por la pandemia global al Coronavirus COVID-19, preservar el derecho a la salud de sus integrantes y dar continuidad a los trabajos del Sistema.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Fortalece la participación de los integrantes del Sistema mediante la atención de acciones para la coordinación, relacionadas con la operación de los órganos colegiados y con las Actividades Estadísticas y Geográficas. Apoya la atención del Objetivo Estratégico 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como de la Acción General 1.2 definida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, de contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSNIEG-026

Nombre de la Actividad específica:

Capacitar a las UE en materia de normativa de coordinación.

Entregable:

Informe de la capacitación de las UE en materia de normativa de coordinación 2020.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe de la capacitación de las UE en materia de normativa de coordinación 2020, que incluye el cálculo del indicador 1.2.1.3 "Porcentaje de Unidades del Estado integrantes de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información y de los Comités Técnicos Especializados, que asistieron al menos a dos capacitaciones de la normativa de coordinación".
- El cálculo del indicador en el informe considera en el numerador a las Unidades del Estado que son integrantes de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados y que se identificaron con participación en al menos dos de las sesiones de inducción al SNIEG y/o en eventos del PROCAPACITA (Programa de Capacitación Técnica y Tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado) de temas del SNIEG.
- Para ello se utilizan como fuentes de información:
 - Listas de asistencia a las sesiones de inducción durante el año 2020.
 - Reporte de instituciones participantes en los eventos del PROCAPACITA en el año 2020 en temas del SNIEG.
- El denominador es el número de Unidades del Estado que son integrantes de los Comités Ejecutivos y de los Comités Técnicos Especializados al cierre de 2020, considerando los que participan en las figuras de Presidencias, Vocalías y Secretarías Técnicas/de Actas. Esta información se obtiene del reporte revisado de directorios estos órganos colegiados al cierre de diciembre de 2020.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El indicador 1.2.1.3 se desarrolla y contribuye en el marco del primer Objetivo Estratégico mencionado en el PNEG 2019-2024: "Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo" y de la "Acción General 1.2 Contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente".
- El objetivo del informe de esta Actividad específica es presentar el resultado de la estimación del indicador 1.2.1.3 dada la importancia del funcionamiento e interacción sistémica de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG, fortaleciendo sus capacidades para que se puedan atender las necesidades de información de manera articulada y suministrar la Información de Interés Nacional necesaria para los tomadores de decisiones, aprovechando las fortalezas de cada una de las Unidades del Estado adscritas a dichos órganos colegiados.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGIAI-031

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes estadísticos derivados de proyectos geográficos.

Entregable:

Propuesta de disposición normativa actualizada.

Resultados obtenidos:

- En el marco del Grupo de trabajo para la actualización de la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos de los Procesos de Producción de la Información Estadística y Geográfica, se integró y validó el anteproyecto de actualización de esta disposición normativa y de las especificaciones de metadatos referenciales y estructurales en ella contenida.
- Se envió para revisión de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos la propuesta de actualización de la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos de los Procesos de Producción de la Información Estadística y Geográfica, a partir del cual se dará inicio en 2022 con el procedimiento de aprobación conforme a las Reglas para establecer la normativa del SNIEG.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La actualización de la Norma Técnica contribuye al mantenimiento del marco normativo del SNIEG y responde a las necesidades sobre gestión de metadatos de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGCSNIEG-032**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la actualización de las disposiciones normativas técnicas del SNIEG, de acuerdo con la información que proporcionen las áreas técnicas.

Entregable:

Informe del seguimiento a la actualización de las disposiciones normativas técnicas del SNIEG, de acuerdo con la información que proporcionen las áreas técnicas.

Resultados obtenidos:

- Se integró el informe final del seguimiento a la actualización de las disposiciones normativas técnicas del SNIEG, el cual concreta los resultados de las comunicaciones sostenidas con las áreas técnicas responsables de las mismas.
- Como nuevas normativas técnicas del SNIEG, las siguientes disposiciones están atendiendo el procedimiento de aprobación previsto en el artículo 19 de las Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica:
 - Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del SNIEG.
 - Principios y Directrices de Calidad de la Información Estadística y Geográfica.
- En el último trimestre de 2021, se aprobó como nueva normativa técnica del SNIEG, la Política para la Gestión de la Confidencialidad de la Información Estadística y Geográfica.
- Asimismo, se elaboró la propuesta de Lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos de los tres órdenes de gobierno, para la producción de información estadística y geográfica en el marco del Sistema, como nueva normativa técnica.
- Finalmente, se mantuvo constante comunicación con las áreas técnicas como parte del seguimiento a las propuestas de actualización y nuevos proyectos normativos técnicos.
- El informe destaca la importancia de la normativa técnica del Sistema, ya que, a través de esta se regula la producción, integración, conservación y difusión de la Información. Reporta las propuestas de nuevas disposiciones que atienden temáticas relevantes para el Sistema, como son la calidad y la confidencialidad de la información, el aprovechamiento de registros administrativos y la presentación de información de la población con discapacidad.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Las acciones registradas fortalecen las Actividades Estadísticas y Geográficas realizadas en el marco del SNIEG, debido a que tienen el propósito de asegurar la calidad de la Información, así como promover la adecuación de los procedimientos estadísticos y geográficos a las mejores prácticas y estándares nacionales e internacionales. Por tanto, se contribuye a la atención del Objetivo Estratégico 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como, a la Acción General 1.2 definida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, de contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSNIEG-033

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la aplicación de la normativa técnica por parte de las Unidades del Estado generadoras de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe de la consulta a las UE responsables de la IIN sobre la aplicación de la normativa técnica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe en el que se documenta el seguimiento de la consulta a las Unidades del Estado responsables de la Información de Interés Nacional sobre la aplicación de la normativa técnica, durante el cuarto trimestre se realizó lo siguiente:
 - En atención al Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica 2016-2040, se calculó la línea base 2016, el porcentaje alcanzado para 2017 y una versión preliminar con los resultados al cierre de 2021, del Indicador Estratégico del SNIEG 1.2 Normatividad: Porcentaje de Unidades del Estado que generan, integran y difunden Información de Interés Nacional en apego a la normatividad del SNIEG.
 - Se realizaron adecuaciones a la narrativa sobre los Principales logros obtenidos en el Sistema en el periodo 2016-2021, sobre el resultado alcanzado en la meta sobre la normativa del SNIEG.
 - Se revisaron las respuestas registradas de las UE sobre la aplicación de la normativa técnica, para su incorporación al informe.
- Asimismo, se actualizó el concentrado de seguimiento a la aplicación de la normativa técnica por parte de las Unidades del Estado generadoras de IIN, en el que se incluyó la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial determinada como IIN por la Junta de Gobierno, mediante Acuerdo 12º/VII/2021 tomado en la Sesión celebrada el 15 de diciembre de 2021.
- El Informe reporta el seguimiento dado a la aplicación de la normativa técnica en la generación de la Información de Interés Nacional, destacando que este tipo de disposiciones regulan las Actividades Estadísticas y Geográficas, esto es, el diseño, captación, producción, actualización, organización, procesamiento, integración, compilación, publicación, divulgación y conservación de la Información. Por tanto, comprende las acciones realizadas durante 2021, entre las que se confirmó el uso de normativa técnica por parte de las UE que indicaron su aplicación a partir de 2019. Adicionalmente, se registró y actualizó el registro de la IIN derivado de las determinaciones efectuadas por la Junta de Gobierno.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a la atención del Objetivo Estratégico 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, asimismo, en la Acción General 1.2, en la que se indica la conveniencia de contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente. El propósito del seguimiento a la aplicación de la normativa técnica del SNIEG, por las Unidades del Estado en las actividades destinadas a la generación de IIN, es fortalecer el cumplimiento de la finalidad del SNIEG de suministrar a la sociedad y al estado Información de calidad, pertinente, veraz y oportuna.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-CGOR-040

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la implementación del cuestionario de capacidades operativas en el ámbito territorial.

Entregable:

Dos reportes semestrales para el Comité de Aseguramiento de la Calidad sobre los avances en la implementación de las mejoras en la Fase de Captación y seguimiento de los Programas de Información.

Resultados obtenidos:

- Se dio seguimiento, en colaboración con las Unidades Administrativas responsables, a la atención de las áreas de oportunidad en los temas de su competencia. Se integró el reporte correspondiente al segundo semestre donde se enuncian las actividades realizadas para la atención de las áreas de oportunidad.
- Se cuenta con dos reportes semestrales sobre las acciones realizadas en colaboración con las Unidades Administrativas responsables del Instituto, los cuales se generan para dar atención al acuerdo CAC-012/03/2020 del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Un reporte fue presentado en la tercera sesión de este órgano colegiado, el cual enuncia las áreas de oportunidad detectadas en el Cuestionario de Capacidades Operativas entre las que destacan la trazabilidad de la comunicación operativa; protocolos de seguridad para el personal de campo; disponibilidad de información para la planeación operativa; entre otras. El reporte describe acciones realizadas en colaboración con las Unidades Administrativas responsables, así como acciones por impulsar en el 2022.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se contribuye con la medición de la capacidad operativa en el ámbito territorial con la finalidad de fortalecer la calidad operativa en la ejecución de las actividades de captación.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGIAI-041

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la propuesta de Principios y Directrices de Calidad para el SNIEG.

Entregable:

Propuesta de Principios y Directrices de Calidad para el SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la Propuesta de Principios y Directrices de Calidad para el SNIEG.
- Se pretende que los Principios y Directrices de Calidad de la Información Estadística y Geográfica, sirvan para orientar las acciones a cargo de las Unidades del Estado en la producción, integración, difusión y conservación de la información. Los principios de calidad son equivalentes a los propuestos en el *National Quality Assurance Frameworks* y fueron revisados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad y adaptados conforme a la normatividad técnica vigente. Por su parte, las directrices se consideran como guías de actuación para los servidores públicos que facilitan el apego a los principios.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-059

Nombre de la Actividad específica:

Aplicar evaluaciones de la calidad de la información estadística y geográfica.

Entregable:

Reporte de las evaluaciones de calidad realizadas.

Resultados obtenidos:

- Se desarrolló un sistema para automatizar los procesos de integración, validación, procesamiento y análisis de los indicadores de precisión estadística para encuestas y registros administrativos. Se realizó una prueba piloto interna del funcionamiento y el próximo año se implementará. Asimismo, se generó una versión preliminar de autoevaluación a partir de la herramienta para encuestas DESAP. Finalmente, en la quinta sesión del Comité de Aseguramiento de la Calidad 2021 se presentaron los resultados obtenidos en la medición comparativa con los principales tópicos reportados en la NQAF en 2015 con la versión actualizada en 2019, en donde fueron considerados los indicadores de precisión y oportunidad aprobados en el Comité de Aseguramiento de la Calidad (CoAC), evidencias reportadas en el *P-Tracking* y los avances en el Módulo de Costos por Proceso.
- El informe anual de evaluaciones de calidad describe cuatro propuestas de evaluaciones de calidad referidas al requerimiento del Sistema de Entregas/Reporte de Indicadores de Precisión Estadística para Encuestas y Registros Administrativos, a DESAP, evaluación de resultados de los Indicadores de Precisión Estadística para Encuestas y Registros administrativos y a la Autoevaluación NQAF, con lo que se busca tener elementos de evaluación y controles de la calidad de la información.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGCSNIEG-060

Nombre de la Actividad específica:

Calcular en el año 2021 los indicadores de pertinencia de Programas de Información 2020.

Entregable:

Reporte para el Informe CoAC 2020, apartado de pertinencia.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte para el Informe CoAC 2020, apartado de pertinencia, con los resultados de los cálculos para 10 indicadores de pertinencia del año 2020. El reporte fue presentado al Comité de Aseguramiento de la Calidad en su primera sesión 2021. Los cálculos forman parte del Informe de Resultados 2020 del CoAC, en su anexo 1.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El entregable contribuye al logro del Proyecto 1.3.1 referente a la Estrategia de calidad del SNIEG; enmarcado en el Objetivo Estratégico 1 y la Acción General 1.3: Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.

Ubicación:

- <https://extranet.inegi.org.mx/calidad/presentaciones-de-la-primera-sesion-de-2021/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGIAI-061

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el reporte de indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN.

Entregable:

Informe anual de resultados de aseguramiento de la calidad.

Resultados obtenidos:

- En la primera sesión de 2021 del CoAC, se presentó el Informe anual de resultados 2020 de aseguramiento de la calidad, donde se presentan anexos con los resultados de indicadores de calidad aplicados por las áreas productoras y que corresponden a los Programas de Información de Interés Nacional. A partir de algunas observaciones emitidas por los miembros del Comité y también por la Junta de Gobierno, el Informe fue ajustado y liberado en febrero de 2021.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al informar sobre los avances que se tienen en la medición de la calidad a través de indicadores que se aplican en los Programas de IIN, y con ello, tener elementos para continuar con la mejora continua en materia de aseguramiento de la calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-062

Nombre de la Actividad específica:

Proponer indicadores para medir la calidad.

Entregable:

Reporte de los indicadores de calidad propuestos.

Resultados obtenidos:

- En la quinta sesión del Comité de Aseguramiento de la Calidad 2021 se aprobaron los indicadores de calidad para censos. Se realizó la propuesta de indicadores operativos para la fase de captación; la discusión para su aprobación se realizará el próximo año.
- Se concluyeron las siguientes propuestas de indicadores: cuatro indicadores de precisión estadística para censos (Tasa de no respuesta antes de imputación a nivel unidad de observación, Tasa de no respuesta después de imputación a nivel unidad de observación, Tasa de imputación a nivel unidad de observación y Tasa de no respuesta a nivel variable). Un indicador de precisión estadística para programas de información geográficos (Cota de confianza de precisión posicional). Así como cinco para indicadores operativos en la fase de captación, para los cuales se continuará con su discusión el próximo año 2022. Cabe señalar que los indicadores de precisión estadística ya fueron aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGCSNIEG-063

Nombre de la Actividad específica:

Revisar y actualizar las reglas para la integración y administración del Acervo de IIN.

Entregable:

Reglas para integración y administración del Acervo de IIN actualizadas.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021, se concluyeron los trabajos de revisión, ajustes y liberación de la versión preliminar de las Reglas para la integración y administración del Acervo de IIN actualizadas, misma que deberá de ser aprobada por la Junta de Gobierno del Instituto, conforme a la normativa aplicable.
- Las Reglas para la integración y administración del Acervo de IIN actualizadas, consideran las observaciones y comentarios emitidos por la Coordinación General de Informática del INEGI, en cuanto a los aspectos informáticos y de la Dirección de Coordinación de la Normativa del SNIEG, en el marco de las Reglas para establecer la Normativa del Sistema, así como los resultados del diagnóstico del Acervo, todo ello como parte del proceso que se llevó a cabo para la revisión, ajustes y liberación de la versión preliminar.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye con la armonización de las disposiciones normativas para la conservación de la Información, mismas que a su vez forman parte de la estrategia de conservación del SNIEG por parte de las Unidades del Estado productoras de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGIAI-064

Nombre de la Actividad específica:

Contar con la Política para la gestión de la confidencialidad de la información estadística y geográfica aprobada.

Entregable:

Política para la gestión de la confidencialidad de la información estadística y geográfica aprobada.

Resultados obtenidos:

- La Política para la Gestión de la Confidencialidad de la Información Estadística y Geográfica se aprobó en términos del Acuerdo 9º/V/2021, aprobado en la Novena Sesión de 2021 de la Junta de Gobierno del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, celebrada el 13 de octubre de 2021. El 29 de octubre de 2021 se publicó en el Diario Oficial de la Federación.
- La Política para la Gestión de la Confidencialidad de la Información Estadística y Geográfica establece las medidas generales que se deben implementar para gestionar la Confidencialidad Estadística de los datos que proporcionan los Informantes del Sistema de acuerdo con lo establecido en el artículo 47 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con la Política se contribuye a la estandarización, seguimiento y mejora de las prácticas que aplican las Unidades del Estado para preservar la confidencialidad de los datos proporcionados por los informantes.

Ubicación:

- https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5634105&fecha=29/10/2021
- https://www.snieg.mx/Documentos/Normatividad/Vigente/politica_inf_estad_geog.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGCSNIEG-077

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN por parte de las Unidades del Estado responsables, en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Entregable:

Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN por parte de las Unidades del Estado responsables en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021, se actualizaron a través del Nodo Central las copias útiles de cuatro programas de Información de Interés Nacional:
 - Estadísticas de Defunciones Registradas, 2020.
 - Información de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000, Serie IV (2007) y Serie VII (2017-2021).
 - Información Estadística de la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas, 2020.
 - Información Topográfica escala 1:50 000, 2019.
- Cabe mencionar que, durante el cuarto trimestre de 2021, la Junta de Gobierno del Instituto aprobó como IIN al programa denominado Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, así como la revocación de la determinación de IIN al Módulo de Condiciones Socioeconómicas. Adicionalmente, se concluyó la integración del Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN por parte de las Unidades del Estado responsables en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.
- El Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN por parte de las Unidades del Estado responsables en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable, permite conocer, por un lado, la situación actual del Acervo y por otro, identificar a las Unidades del Estado que durante el 2021 integraron la actualización de la copia útil de los programas de IIN que producen.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye con el resguardo y conservación de los programas de Información de Interés Nacional que generan las Unidades del Estado y el propio Instituto, a través de la aplicación de la estrategia de conservación del SNIEG, conforme a la normativa aplicable.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

UCC-DGCSNIEG-085

Nombre de la Actividad específica:

Coordinar la integración e implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado.

Entregable:

Informe de la integración e implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2020.

Resultados obtenidos:

- En el Informe se presentan resultados definitivos sobre los eventos de capacitación y actualización que las unidades y áreas administrativas del INEGI manifestaron haber realizado a servidores públicos durante 2020, mediante la impartición de presentaciones, conferencias, cursos y talleres, con el propósito de promover la adecuada interpretación y aplicación de la Normatividad y el Conocimiento del SNIEG.
- En el Informe se consigna que se realizaron 650 eventos de capacitación, con 11 055 participaciones de servidores públicos de las Unidades del Estado y 269 instructores del INEGI de las Direcciones Generales responsables de disposiciones normativas, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales.

Entregable:

Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2021.

Resultados obtenidos:

- En el Programa se presentan los eventos de capacitación y actualización que las unidades y áreas administrativas del INEGI programaron que realizarán durante 2021 a servidores públicos de las UE sobre la adecuada interpretación y aplicación de la Normatividad, el Conocimiento del SNIEG y metodologías, elementos de infraestructura y productos tecnológicos que apoyan las actividades estadísticas y geográficas en el marco del SNIEG. Así también, se consigna que para 2021 se programó realizar 893 eventos de capacitación, de los cuales, 209 corresponden a temas sobre normativa técnica estadística; 223 normativa técnica geográfica; 59 normativa de coordinación, 87 conocimiento del SNIEG; 315 Metodologías, infraestructura y productos.

Entregable:

Dos reportes semestrales del monitoreo sobre la implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2021.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el monitoreo de las acciones de capacitación que las unidades y áreas administrativas del INEGI realizaron durante el segundo semestre de 2021, con la impartición de 500 eventos. Con esta información se integró el Reporte semestral del monitoreo sobre la implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2021 (Segundo semestre), el cual complementa al entregado para el primer semestre. Con ellos se dio cumplimiento a la entrega de los dos documentos comprometidos.
 - Durante el segundo semestre se realizaron 500 eventos de capacitación que, con los realizados en el primer semestre, sumaron un total de 955 en el año, en los que se dieron 15 944 participaciones de servidores públicos de las Unidades del Estado.
-

Entregable:

Informe de la integración del sitio de la Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado.

Resultados obtenidos:

- Se agregó nombre a la página para diferenciarla de los sitios en internet del SNIEG, se establecieron botones de navegación que remiten a la sección correspondiente, se incluyó un botón de Menú que despliega los temas, se mejoró la imagen de la información de centros de capacitación de las principales Oficinas Nacionales de Estadística para su incorporación en la sección de Sitios de interés del Portal de Capacitación, se ajustó la sección del Aula virtual.
 - En el informe se destaca el avance en el desarrollo del sitio, el cual quedó con una estructura que considera las siguientes secciones en su página de inicio:
 - Menú.
 - Acerca de.
 - Oferta de capacitación.
 - Sitios de interés.
 - Contacto.
 - Noticias.
 - Eventos de Capacitación.
 - Capacitación por ámbito.
 - Capacitación en números.
 - Aula Virtual.
-

Entregable:

Proyecto de Lineamientos para la operación de la capacitación y actualización a servidores públicos de las Unidades del Estado que realizan Actividades Estadísticas y Geográficas

Resultados obtenidos:

- Se realizó una reestructuración del tipo de documento según las observaciones recibidas y se le dio un enfoque de manual, para que sea un documento más operativo y de más fácil aplicación, con el propósito de establecer los elementos a considerar para la planeación, integración y operación de las acciones de capacitación y actualización a impulsar con las Unidades del Estado, mediante la implementación de un programa permanente y actualizado, de formación y perfeccionamiento de las capacidades técnicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado.
 - El documento concluido quedó organizado bajo la siguiente estructura:
 - Presentación.
 - Capítulo I. Disposiciones Generales.
 - Capítulo II. De la capacitación dirigida a los servidores públicos de las Unidades del Estado.
 - Capítulo III. De la integración e implementación del Programa de capacitación dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado.
 - ~ III.1 De la Planeación.
 - ~ III.2 De la organización.
 - ~ III.3 De la Operación y Seguimiento del Programa.
 - ~ III.4 De la Difusión y Evaluación.
 - Capítulo IV. Atención a consultas.
 - Anexo. Marco Conceptual de las Capacidades Estadísticas y Geográficas a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado.
-

Entregable:

Informe de las UE que recibieron capacitación técnica y tecnológica en el 2020.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento con el informe del cálculo del indicador 2.1.1.3 "Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía" aplicando la metodología establecida y considerando la información recopilada y organizada sobre las UE que recibieron capacitación técnica y tecnológica.
- El objetivo del informe es presentar el resultado de la estimación del indicador 2.1.1.3 dada la importancia del funcionamiento e interacción sistémica de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG, fortaleciendo sus capacidades técnicas para que se puedan atender las necesidades de información de manera articulada y suministrar la Información de Interés Nacional necesaria para los tomadores de decisiones, aprovechando las fortalezas de cada una de las Unidades del Estado adscritas a dichos órganos colegiados.
- Asimismo, contiene los apartados sobre referentes del Indicador, fuentes de información utilizadas, formulación y resultados. Para ello se utilizan como fuentes de información las listas de asistencia a las sesiones de inductiva al SNIEG y el reporte de instituciones participantes en los eventos de capacitación, con datos del PROCAPACITA; también el corte de directorios de los integrantes de órganos colegiados.
- Cabe mencionar que los datos de capacitación utilizados contemplan lo relativo a Normativa Técnica Estadística, Normativa Técnica Geográfica, Metodologías y sobre elementos de Infraestructura y productos de apoyo al SNIEG.

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- La Actividad específica UCC-DGCSNIEG-085 Coordinar la integración e implementación del Programa de Capacitación técnica y Tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado del PAEG 2021, contribuye al Proyecto 2.1.1 Fortalecimiento de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado y Actividad 2.1.1.2 Desarrollar capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado para la producción y el uso de la información estadística y geográfica del PNEG 2019-2024, ya que por medio del programa de capacitación se apoya el desarrollo de capacidades técnicas y tecnológicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado para su aplicación en la generación de información estadística y geográfica, mediante la capacitación y actualización en temas de interés para el SNIEG.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSNIEG-086

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el informe sobre las UE que participan en los Comités Técnicos Especializados que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.

Entregable:

Informe sobre las UE que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía 2020.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron actividades de validación para verificar la adecuada aplicación de la metodología establecida para la entrega del Informe sobre las UE que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía 2020. Entre las actividades de validación que se realizaron fueron las siguientes: Validación del esquema temático general de categorías y variables para el diagnóstico; Validación de la información de los cuestionarios recibidos de las UE; Validación del cálculo del indicador: Porcentaje de profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía con que opera la UE.
- En el Informe se documenta el análisis de la información recabada en 2020 proporcionada por las UE sobre las capacidades técnicas y tecnológicas con que cuentan para producir información estadística y geográfica y se describe y aplica el mecanismo establecido para el cálculo del indicador del Objetivo Estratégico 2. Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos del PESNIEG 2016-2040: Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía, así como los resultados obtenidos.

Entregable:

Reporte de levantamiento de cuestionarios sobre las capacidades técnicas y tecnológicas del personal dedicado a las actividades estadísticas y geográficas en las Unidades del Estado 2021.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron actividades de análisis, validación y el cálculo del indicador: Porcentaje de profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía con que opera la UE con los cuestionarios con información recibidos de las Unidades del Estado para el ejercicio 2021.
- En el reporte se documenta el análisis de la información recabada en 2021 proporcionada por las UE sobre las capacidades técnicas y tecnológicas con que cuentan para producir información estadística y geográfica y se describe y aplica el mecanismo establecido para el cálculo del indicador del Objetivo Estratégico 2. Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos del PESNIEG 2016-2040: Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía, así como los resultados obtenidos para 2021.

Contribución de la Actividad específica

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al Proyecto 2.1.1 Fortalecimiento de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado y Actividad 2.1.1.3 Fortalecer las capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y Geografía, ya que por la consulta con las Unidades del Estado se identifican los recursos humanos disponibles y las actividades técnicas y tecnológicas que realizan, a fin de medir las capacidades con que cuentan para realizar actividades estadísticas y geográficas.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSPIRI-087**Nombre de la Actividad específica:**

Desarrollar la estrategia para establecer alianzas con el sector académico.

Entregable:

Estrategia para establecer alianzas con el sector académico.

Resultados obtenidos:

- El Programa Estratégico de Vinculación Académica tiene como objetivo general el de fortalecer la presencia del INEGI con los organismos e instituciones del sector académico a través de acciones de vinculación encaminadas a fomentar el desarrollo del SNIEG, promover el aprovechamiento y uso correcto de la información estadística y geográfica, dar atención a los usuarios del sector y fortalecer el quehacer del INEGI. En este sentido, el entregable contiene cuatro objetivos específicos, metas y acciones con las cuales se logrará el cumplimiento del Programa Estratégico de Vinculación Académica. Los objetivos específicos son:
 - Objetivo 1. Promover el desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica a través de la realización de acciones de vinculación;
 - Objetivo 2. Fomentar la cultura estadística y geográfica entre los miembros del sector académico a través de acciones de vinculación;
 - Objetivo 3. Atender a los usuarios y actores estratégicos del sector académico; y
 - Objetivo 4. Incentivar, a través de acciones de vinculación con el sector académico, apoyos que contribuyan al fortalecimiento del quehacer del INEGI.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El Programa Estratégico de Vinculación Académica contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 5 "Garantizar la accesibilidad a la información", debido a que define la manera en la que se vincularán las Unidades Administrativas responsables de la vinculación del INEGI con los distintos usuarios del país, además el Programa definirá la estrategia para establecer alianzas con el sector académico. Lo anterior, facilitará poner a disposición de los usuarios la Información de Interés Nacional que producen las Unidades del Estado con el objetivo de usarla en la toma de decisiones que coadyuven al desarrollo nacional. Asimismo, el Programa contribuye a definir las actividades y acciones de vinculación enfocadas a promover el conocimiento y el uso adecuado de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-088

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar la estrategia para establecer alianzas con el sector privado.

Entregable:

Estrategia para establecer alianzas con el sector privado.

Resultados obtenidos:

- El Programa Estratégico de Vinculación con el sector privado y Organismos No Gubernamentales, tiene como objetivo general el fortalecer la presencia del INEGI con empresas, cámaras y asociaciones cúpula, así como con organismos de la sociedad civil, a través de acciones de vinculación encaminadas a promover el desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, y fomentar el aprovechamiento y uso correcto de la información estadística y geográfica, dar atención a los usuarios estratégicos de dichos sectores y fortalecer el quehacer del INEGI. En este sentido, el documento cuenta con cuatro objetivos específicos, metas y acciones con las cuales se logrará el cumplimiento del Programa Estratégico de Vinculación con el sector privado y Organismos No Gubernamentales (ONGs). Los objetivos específicos son:
 - Objetivo 1. Promover el desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica;
 - Objetivo 2. Fomentar la cultura estadística y geográfica entre los miembros del sector privado y ONGs, a través de acciones de vinculación;
 - Objetivo 3. Atender a los usuarios y actores estratégicos del sector privado y ONGs; y
 - Objetivo 4. Concertar apoyos con el sector privado y ONGs que contribuyan al fortalecimiento del quehacer del INEGI.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El Programa Estratégico de Vinculación con el sector privado y Organismos No Gubernamentales busca, entre otras cosas, que a través de acciones de vinculación, se promueva el desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, y que este cuente con alianzas estratégicas que se traduzcan en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas.
- En materia de difusión de la información estadística y geográfica del Sistema contribuirá en promocionar el uso y aprovechamiento de la Información de Interés Nacional que producen las Unidades del Estado para que los usuarios y actores estratégicos la utilicen en la toma de decisiones, que coadyuven al desarrollo nacional, que va en línea con el Objetivo Estratégico 5 "Garantizar la accesibilidad a la información". Además, busca fomentar la cultura estadística y geográfica con usuarios y actores estratégicos de dichos sectores. Este Programa Estratégico de Vinculación con el sector privado y Organismos No Gubernamentales, contribuye a definir las actividades y acciones de vinculación enfocadas a promover el conocimiento y uso adecuado de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-090**Nombre de la Actividad específica:**

Desarrollar la estrategia para establecer alianzas con el sector internacional.

Entregable:

Estrategia para establecer alianzas con el sector internacional.

Resultados obtenidos:

- La Dirección de Asuntos Internacionales desarrolló la Estrategia para Establecer Alianzas con el Sector Internacional, con el propósito de mantener la vinculación y participación global a través de la asistencia técnica, fomento de proyectos e iniciativas internacionales para fortalecer las capacidades técnicas. El documento elaborado plantea la estrategia con un enfoque colaborativo y progresivo para participar en iniciativas y actividades internacionales para consolidar al Instituto como líder en la producción de información Estadística y Geográfica.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Estrategia para Establecer Alianzas con el Sector Internacional contribuye al logro del Objetivo Estratégico 2, Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos; a través de la Acción General 2.2 Establecer alianzas estratégicas con el sector académico privado e internacional para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento; del Proyecto 2.2.1 Alianzas estratégicas; y en específico en la Actividad 2.2.1.3 Desarrollar una estrategia para establecer alianzas con el sector internacional. Lo anterior con la finalidad de reforzar la participación del Instituto en foros internacionales, en el intercambio de experiencias, de capacidades y de mejores prácticas, así como la gestión de nuevos mecanismos de asistencia técnica para los diferentes sectores.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-094

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el reporte de las alianzas estratégicas establecidas por el INEGI con el sector académico, privado e internacional que resultaron en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información o desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.

Entregable:

Informe de las alianzas estratégicas establecidas por el INEGI con el sector académico, privado e internacional que resultaron en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información o desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el entregable: Reporte de las alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional con mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información o desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG. Se destaca que la DGCSPIRI desarrolló diversos documentos estratégicos con el fin de normar, regular y guiar la vinculación del Instituto con los sectores privado, internacional y académico. En este sentido, la Dirección de Asuntos Internacionales desarrolló la Estrategia para Establecer Alianzas con el Sector Internacional, con el propósito de tener una vinculación y participación global que le permita al INEGI cumplir con su mandato de manera eficaz, aportando liderazgo y experiencia a las actividades internacionales; participando en actividades de asistencia técnica a otros países; así como liderando y fomentando proyectos e iniciativas internacionales para fortalecer las capacidades técnicas de las Unidades Administrativas del Instituto. Asimismo, se generó un documento a manera de complemento, denominado "Cuestionario diagnóstico hacia la detección de necesidades para fortalecer la vinculación internacional", el cual se aplicó a las Unidades Administrativas durante el tercer trimestre de 2021 y, con base en las respuestas obtenidas, se están generando fichas técnicas para concentrar la información requerida por las áreas sobre los Organismos Internacionales, con la finalidad de identificar las acciones específicas de cooperación que podrían beneficiar al Instituto.
- Por otro lado, se generaron los Programas Estratégicos de vinculación académica y de vinculación con el sector privado y Organismos No Gubernamentales, los cuales tienen como objetivo general fortalecer la presencia del INEGI con los organismos e instituciones de los distintos sectores a través de acciones de vinculación encaminadas a fomentar el desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, promover el aprovechamiento y uso correcto de la información estadística y geográfica, dar atención a los usuarios del sector y fortalecer el quehacer del INEGI. Por otro lado, se continuó gestionando y suscribiendo Convenios de Colaboración interinstitucionales para materializar y fortalecer las alianzas estratégicas, por ejemplo, con la Asociación Mexicana de Estándares para el Comercio Electrónico, A.C. (GS1), Farmacias Similares, el Tecnológico de Monterrey y con la Comisión Nacional para la Mejora Continua de la Educación, entre otros.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al desarrollo de las capacidades para el ecosistema de datos, estableciendo alianzas estratégicas con el sector académico privado e internacional para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento, que se traducen en mejoras metodológicas, hacer uso de otras fuentes de información y desarrollar talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGIAI-095

Nombre de la Actividad específica:

Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para la Investigación.

Entregable:

Informe sobre las alianzas estratégicas establecidas.

Resultados obtenidos:

- Se han establecido alianzas estratégicas que buscan mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas. Estas alianzas han sido a partir de colaboraciones con entidades de los sectores académico, privado, sociedad civil y organismos internacionales. Estas alianzas han ido encaminadas al involucramiento en actividades de desarrollo de capacidades, investigación y divulgación.
- El Informe consiste en una tabla de Excel en la cual se describen brevemente las alianzas establecidas, el tipo de proyecto que se llevó a cabo y los resultados alcanzados. Los tipos de proyecto se clasifican en: mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y desarrollo de talentos. Para cada colaboración se aportan descripción de los resultados obtenidos, utilidad y ligas a productos o evidencias.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Con estas alianzas establecidas se avanza en el desarrollo de las capacidades para el ecosistema en torno al INEGI. Estas capacidades van en torno a la transferencia de conocimiento y metodologías, aprovechamiento de fuentes alternativas de información, así como el desarrollo de talento en materia de ciencia de datos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-096

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.

Entregable:

Documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.

Resultados obtenidos:

- Este documento es producto de la investigación sobre las mejores prácticas internacionales e innovaciones reportadas en revistas de investigación científica; así como documentación de oficinas de estadística y organismos internacionales. En el documento se podrá encontrar la descripción de métodos y técnicas de análisis no convencionales, así como referencias a distintos casos de uso publicados que pueden ser estudiados y considerados por los productores en la planeación de nuevas estrategias, para la adopción de estos métodos y técnicas.
- En este documento partimos de la definición de método y técnica no-convencional, como todas aquellas susceptibles de ser aprovechadas para la generación de información estadística o geográfica y que no se utilicen regularmente para este fin. De manera que, la característica de ser no-convencional, podrá ser transitoria y se asocia a un fin específico. Normalmente, estos métodos y técnicas no convencionales provienen de la ciencia de datos y no son comunes en el análisis estadístico o geográfico tradicional, entre estos se puede mencionar el procesamiento masivo de datos e información (*Big Data*), visión computacional, procesamiento de lenguaje natural y aprendizaje computacional.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Los métodos y técnicas no convencionales, agrupados en la ciencia de datos, son elementos clave para el aprovechamiento de la tecnología en las grandes cantidades de información como es la estadística y geográfica. En general, el documento permitirá a los especialistas en la producción y análisis de información, ampliar el conocimiento para el aprovechamiento de estas técnicas y métodos. En particular, la información que aporta el documento ofrecerá referencias sobre mejores prácticas y avances científicos, será un punto de partida para el desarrollo de nuevas metodologías que permitan la utilización e integración de las distintas fuentes de información y su procesamiento para el desarrollo de nuevos productos o la mejora de procesos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

UCC-DGCSNIEG-100

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar el Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo nacional (IDIEG).

Entregable:

Dos informes semestrales de Actualización y promoción del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica (IDIEG) en los órganos colegiados del Sistema.

Resultados obtenidos:

- Durante el segundo semestre de 2021 se llevó a cabo el análisis y registro de 51 programas publicados en el DOF, de 9 decretos que comprenden una nueva ley, así como el análisis de 19 tratados y/o convenios internacionales. Se promovió el conocimiento y uso del IDIEG en los órganos colegiados del SNIEG y se invitó a las UE a registrarse como usuarios del IDIEG mediante comunicados a las mismas.
- A diciembre de 2021 se pueden consultar 2931 demandas de información estadística y geográfica, de las cuales, 657 se identificaron con la revisión de los tratados internacionales comprometidos por México; 230 en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (CPEUM) y sus leyes secundarias y; 2044 en el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 y sus programas relacionados publicados en el DOF. Se cuenta con usuarios de 51 UE que participan en el SNIEG. Destaca a su vez, el reconocimiento al IDIEG, otorgado por CONEVAL en el marco del Certamen de Buenas Prácticas en el Uso de los Resultados de Monitoreo y de Evaluación en el Ciclo de las Políticas Públicas 2021, como una buena práctica al ser una herramienta innovadora, de apoyo a los trabajos de los órganos colegiados del SNIEG sobre la formulación de propuestas de información estadística y geográfica que se debe generar para la toma de decisiones que impulsen el desarrollo nacional.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica, contribuye al Proyecto 3.1.2 Inventario de necesidades de información estadística y geográfica, de la Actividad 3.1.2.1 Integrar el inventario de las necesidades de información estadística y geográfica, al realizar en el IDIEG la identificación y caracterización de las demandas de información estadística y geográfica consignadas en tratados internacionales comprometidos por el Estado mexicano, en la CPEUM y sus leyes secundarias y el Plan Nacional de Desarrollo y sus programas relacionados, como elemento de apoyo de los órganos colegiados del SNIEG para el análisis de pertinencia de la información que pueda generar el Sistema.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/idieg/login.html>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSPIRI-101**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar el inventario de las necesidades de información estadística y geográfica.

Entregable:

Inventario de las necesidades de información estadística y geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó al 100 % el Inventario de las necesidades de información para los ODS. El inventario de las necesidades de información para los Objetivos del Desarrollo Sostenible permite identificar las capacidades estadísticas nacionales para los indicadores aplicables a México pudiendo identificar los que todavía no se han podido generar debido a una necesidad de información estadística o geográfica ya sea a nivel metodológico o una regularidad en la fuente de información. El documento se divide en dos secciones principales: Las necesidades de información en el Marco Nacional y las necesidades de información en el Marco Global de indicadores aplicables a México.
- Este inventario permitirá identificar cuáles son los elementos que componen las necesidades de información para dar seguimiento a la Agenda 2030 más allá del desglose geográfico, por sexo, por grupos de edad, por poblaciones vulnerables con el fin de no dejar a nadie atrás. Dentro de los resultados más importantes se encuentra que para los 66 indicadores del marco nacional aprobado en noviembre de 2020, dos indicadores existen una metodología, establecida nacionalmente y hay estándares disponibles, pero la información no se produce con regularidad mientras que para tres indicadores todavía se necesita analizar la metodología así como las fuentes de datos disponibles.
- Con respecto al marco global se buscará trabajar los indicadores para los cuales se están desarrollando o probando metodologías un trabajo conjunto con los diferentes Comités Técnicos Especializados del SNIEG. Una vez ratificado el Marco Regional de indicadores aplicables a México se procederá a identificar las capacidades estadísticas para el conjunto de indicadores determinados por las vocalías del Comité Técnico Especializado de los ODS.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La integración del inventario de las necesidades de información estadística y geográfica relacionada con los ODS permitirá verificar que la información que se produzca pueda satisfacer las necesidades actuales en cuanto al seguimiento de la Agenda 2030 en México como a la publicación de indicadores en la plataforma del Sistema de Seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Asimismo, el inventario permitirá dar a conocer a las Unidades de Estado responsable del seguimiento de un indicador la periodicidad con la cual se requiera la información, teniendo en cuenta los compromisos internacionales en la materia.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSNIEG-102

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el informe sobre el uso de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional en el Plan Nacional de Desarrollo y sus Programas.

Entregable:

Informe del año 2020 sobre el uso de los IC e IIN explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo y sus Programas.

Resultados obtenidos:

- Se integró el Informe del año 2020 sobre el uso de los IC e IIN explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo y sus Programas, que contiene el cálculo del indicador 3.1 a "Porcentaje de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional que se utilizan explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Institucionales, Específicos o Regionales". El presente informe incluye:
 - La identificación de los indicadores (parámetros) del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 (PND) y sus programas derivados.
 - El cálculo 2020 del indicador 3.1a.
- Para el cálculo de este indicador se parte de la referencia programática de la planeación nacional derivada del PND 2019-2024 (programas sectoriales, nacionales, especiales o regionales), conforme a la fuente consultada: Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo nacional (IDIEG).
- Para el año 2020 se tiene un universo de referencia para el cálculo un total de 517 indicadores (de los apartados de parámetros de los respectivos programas) que según su denominación se agrupan de la siguiente forma: 18 programas sectoriales, 11 programas nacionales, dos especiales y uno regional, además del propio Plan Nacional de Desarrollo 2013- 2018 del que dichos programas se derivan. Cabe mencionar que el IDIEG incluye la identificación de referencias de datos e indicadores identificadas en el cuerpo completo de los documentos programáticos. Estas referencias no fueron consideradas para este cálculo, solamente los indicadores que provienen del apartado de parámetros y que estuvieron disponibles en la fuente.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La medición del indicador 3.1a se enmarca en el Objetivo Estratégico 3 mencionado en el PNEG 2019-2024 "Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información"; y a la Acción General 3.1 del mismo documento: "Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional". La contribución del SNIEG al desarrollo nacional se da a través del suministro de Información de Interés Nacional para la planeación del desarrollo, que, de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Planeación, está a cargo del Ejecutivo Federal, teniendo como instrumentos el Plan Nacional de Desarrollo y sus programas derivados. La presente Actividad específica contribuye con el objetivo de cumplir y dar seguimiento al fin último del SNIEG, el cual se refiere a que la Información de Interés Nacional sea la referencia en la toma de decisiones para el desarrollo nacional a través de proporcionar la información necesaria la Planeación Democrática del Desarrollo Nacional, así como de la evaluación y rendición de cuentas a la sociedad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSNIEG-106

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el informe sobre IC e IIN utilizados para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.

Entregable:

Informe del año 2020 sobre IC e IIN utilizados explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe del año 2020 sobre IC e IIN utilizados explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal, que contiene el cálculo del indicador 3.1b "Porcentaje de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional utilizados explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal".
- El informe expone en primer término las referencias programáticas, la formulación y resultados del cálculo.
- Cabe mencionar que la referencia a la evaluación de los programas públicos en el ámbito federal se asimila al marco del Sistema de Evaluación del Desempeño (SED) a cargo de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el cual conforme a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria se establece como el conjunto de elementos metodológicos que permiten realizar una valoración objetiva del desempeño de los programas, con base en indicadores.
- Una de las herramientas del SED son las Matrices de Indicadores para Resultados (MIR), que permiten alinear los objetivos de los programas presupuestales con los objetivos estratégicos de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, los cuales a su vez deben ser congruentes con los objetivos estratégicos del Plan Nacional de Desarrollo. En la MIR se establecen con claridad los objetivos y resultados esperados de los programas a los que se asignan recursos presupuestarios y se definen los indicadores estratégicos y de gestión que permitan conocer los resultados generados por la acción gubernamental, y con ello, la viabilidad de su instrumentación.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La medición del indicador 3.1b se enmarca en el Objetivo Estratégico 3 mencionado en el PNEG 2019-2024 "Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información"; y a la Acción General 3.1 del mismo documento: "Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional".
- La contribución del SNIEG al desarrollo nacional se da a través del suministro de Información de Interés Nacional para evaluar programas públicos en el ámbito federal.
- La presente Actividad específica contribuye al objetivo de cumplir y dar seguimiento al fin último del SNIEG, el cual se refiere a que la Información de Interés Nacional sea la referencia en la toma de decisiones para el desarrollo nacional a través de proporcionar la información necesaria la Planeación Democrática del Desarrollo Nacional, así como de la evaluación y rendición de cuentas a la sociedad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-CGOR-108

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de los Sistemas de Indicadores de Bienestar por Entidad Federativa e Indicadores por Entidad Federativa.

Entregable:

Reporte anual sobre la actualización del Sistema de Indicadores de Bienestar por Entidad Federativa.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021, para el Sistema de Indicadores de Bienestar por Entidad Federativa, se contó con la actualización de 14 indicadores con datos de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares, Secretaría de Educación Pública (SEP), Instituto Nacional Electoral (INE), Consejo Nacional de Población (CONAPO) y de la Secretaría de Salud, para seis de las 12 dimensiones; con lo cual 38.9 % del total de indicadores publicados en la plataforma fueron actualizados.
- Se cuenta con el reporte anual sobre la actualización del Sistema de Indicadores de Bienestar por Entidad Federativa, con el detalle de las actividades desempeñadas durante 2021 para llevar a cabo el monitoreo, cálculo y gestión para la actualización de los indicadores distribuidos en las 12 dimensiones de bienestar (accesibilidad a servicios, comunidad [relaciones sociales], educación, balance vida-trabajo, ingresos, medio ambiente, compromiso cívico y gobernanza, salud, satisfacción con la vida, seguridad, empleo y vivienda). Como parte del reporte anual, se trabajó en el desarrollo de un diagnóstico con la finalidad de evaluar la permanencia o sustitución de los indicadores pendientes de actualización.

Entregable:

Reporte anual sobre la actualización del Sistema de Indicadores por Entidad Federativa.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021, para el Sistema de Indicadores por Entidad Federativa, y en colaboración con las Unidades Administrativas (Coordinación General de Informática y Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales) se realizaron los trabajos requeridos para la actualización de 41 indicadores integrados en los nueve temas de interés. Estas actualizaciones representan 45 % del total de los indicadores por entidad federativa.
 - Se cuenta con el reporte anual sobre la actualización del Sistema de Indicadores por Entidad Federativa, el cual contiene el detalle de las actividades desempeñadas durante 2021 para llevar a cabo monitoreo, cálculo y gestión para la actualización de los indicadores distribuidos en nueve temas de interés (economía, educación, gobierno, población, salud, seguridad, trabajo, vivienda y calidad de vida). Como parte del reporte anual, se trabajó en el desarrollo de un diagnóstico con la finalidad de evaluar la permanencia o sustitución de los indicadores pendientes de actualización.
-

Contribución de la Actividad específica**Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:**

- Ofrece un espacio de consulta con 35 indicadores desarrollados en el marco de la iniciativa del Índice para una vida mejor, en colaboración con la OCDE.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGCSNIEG-122**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar el informe sobre los programas de información estadística y geográfica registrados en el PAEG, que se utilizan para generar IC o IIN.

Entregable:

Informe sobre los programas de información estadística y geográfica incluidos en el PAEG, que se utilizan para generar IC o IIN.

Resultados obtenidos:

- Se generó el informe sobre los programas de información estadística y geográfica incluidos en el PAEG, que se utilizan para generar IC o IIN.
- Al analizar el PAEG 2021 se midió el registro, por parte de las Unidades del Estado, de programas de Información de Interés Nacional e Indicadores Clave, obteniendo un resultado de 100 % para dicho indicador conforme a lo estipulado en el PNEG 2019-2024. Todos los programas de información registrados en el PAEG se utilizan para generar IC o IIN, lo cual contribuyen al cumplimiento de las metas de los Programa de mediano y largo plazo, dando atención a una de las principales funciones del SNIEG de contar con la oferta de productos para la toma de decisiones.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- En el marco del SNIEG se está abonando al cumplimiento a la Misión y Visión del Sistema, las cuales hacen referencia al suministro de información estadística y geográfica de Interés Nacional para la sociedad y el Estado con la finalidad de que sea referencia para la toma de decisiones del desarrollo nacional.
- Al cierre del año 2021, se concluyó la Actividad específica comprometida en la Actividad 3.2.1.2 Incluir programas de información estadística y geográfica en el PAEG que sean empleados para producir Indicadores Clave e Información de Interés Nacional, misma que se encuentra alineada al Proyecto 3.2.1 Suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del Sistema, del PNEG 2019-2024. Con ello, se está atendiendo la meta definida a mediano plazo que tiene la finalidad de orientar a las Unidades del Estado a registrar en los Programas Anuales, programas de información que se utilizan para generar Indicadores Clave o Información de Interés Nacional. Esto a su vez, abona al cumplimiento de la meta establecida para el largo plazo en el PESNIEG 2016-2040, enfocada en contar con una oferta de productos y servicios para atender las necesidades de los tomadores de decisiones.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

UCC-DGIAI-127

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar los diagnósticos sobre el uso de los elementos de infraestructura de información para la producción de información estadística y geográfica del SNIEG.

Entregable:

Diagnósticos sobre el uso de los elementos de infraestructura de información para la producción de información estadística y geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración del informe sobre el uso de la infraestructura de información para la producción de información estadística y geográfica.
- El informe describe el uso de los elementos de infraestructura de información en la producción de los programas de Información de Interés Nacional, con base en lo establecido en la Ley del SNIEG y en la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica. Se identificó que 83 % de los programas vigentes en 2021 utilizan la infraestructura de información del INEGI.
- Los resultados obtenidos muestran que el valor del indicador se incrementó en 22 puntos porcentuales respecto a la línea base 2016. Este incremento se debe principalmente a los avances logrados en la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, y la entrada en vigor de la NTPPIEG para el INEGI en 2018, en la que se especificaron los elementos que integran la infraestructura de información, lo que condujo a una mejor medición del indicador.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Esta actividad contribuye a la medición del indicador de la Acción general 4.1 Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que utilizan la infraestructura de información del INEGI para la generación de Información de Interés Nacional. Asimismo, permite identificar características comunes en la producción de información y aporta insumos para la elaboración de una estrategia para fomentar el uso de la infraestructura de información y su posterior implementación en el SNIEG.
- El uso transversal, compatible y estandarizado de la infraestructura de información en la producción de Información de Interés Nacional, facilita la integración, comparabilidad y reusabilidad de la información, lo cual contribuye a la consolidación del ecosistema de datos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-142

Nombre de la Actividad específica:

Contribuir al gobierno del Lago de Datos en la prueba piloto.

Entregable:

Documento con la propuesta de esquema de conceptos de los Programas de Información considerados en la prueba piloto del Lago de Datos.

Resultados obtenidos:

- Se llevaron a cabo reuniones en las que se integraron las propuestas iniciales de reglas de gobernanza para el Lago de Datos en su prueba piloto, y se concluyó la elaboración del documento que las describe.
- Documento que tiene como objetivo brindar las pautas necesarias para iniciar la definición de las reglas de gobernanza que se requieren para el Lago de Datos, a fin de establecer una base que contemple los aspectos normativos mínimos a considerar en su desarrollo y operación.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Establecer reglas de gobernanza es fundamental para brindar un marco normativo que otorgue certidumbre a la organización del Lago de Datos, el cual es un repositorio institucional que permite albergar toda la diversidad de información que produce el INEGI.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-143

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.

Entregable:

Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la aplicación de los 66 cuestionarios para medir la madurez de la interoperabilidad a los programas de información seleccionados. Además, se elaboraron resultados globales de madurez de la interoperabilidad y se elaboró el informe del Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.
- Se elaboró el Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG, con base en el modelo promovido por la Alianza Global para los Datos de Desarrollo Sostenible, auspiciado por la División de Estadística de las Naciones Unidas (GPSDD-UNSD).
- El Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG, se probó mediante la aplicación de un Cuestionario de Madurez de Interoperabilidad a una selección de 60 % de programas/procesos de información del Instituto; se describe la estrategia de aplicación y los resultados globales obtenidos.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El Modelo de Interoperabilidad facilitará la integración y vinculación de datos provenientes de distintas fuentes al promover el uso de una Infraestructura de Información común, un marco geoestadístico compatible y catálogos con definiciones conceptuales homogéneas, con procesos estandarizados, sólidos y transparentes; asegurando la congruencia en conceptos y clasificaciones, en el tiempo y espacio, entre distintos programas de información estadística y geográfica del SNIEG. Con base en la autoevaluación de madurez de interoperabilidad que se aplicó a una selección de programas de información, se acordarán rutas de acción con los responsables de proceso para gradualmente mejorar los atributos de interoperabilidad de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-144

Nombre de la Actividad específica:

Identificar los aspectos conceptuales y técnicos con base en el estándar internacional de intercambio de información SDMX, como requerimientos mínimos que propicien la interoperabilidad de los datos.

Entregable:

Informe de resultados sobre los aspectos conceptuales y técnicos, con base en el estándar internacional de intercambio de información SDMX, para propiciar la interoperabilidad de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe de resultados sobre los aspectos conceptuales y técnicos, con base en el estándar internacional de intercambio de información SDMX, para propiciar la interoperabilidad de los datos.
- El informe describe los principales aspectos conceptuales y técnicos del estándar SDMX, con base en los materiales que se encuentran disponibles en el sitio oficial de la comunidad SDMX y en la información obtenida en talleres y conferencias en torno a dicho estándar. Entre los principales resultados, se identificaron los flujos de datos implementados bajo este estándar por parte del Instituto, y se incorporan elementos que fundamentan la estrategia para construir un modelo de integración y vinculación de datos basado en SDMX, más allá del intercambio de información, buscando el aprovechamiento de otros estándares e iniciativas.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Esta actividad contribuye a fortalecer el uso y reutilización de conceptos y metodologías comunes que faciliten la integración y vinculación de datos y metadatos provenientes de distintos programas de información estadística y geográfica.
- Por otra parte, al impulsar un modelo de integración y vinculación de datos basado en el estándar SDMX, y como soporte al modelo de interoperabilidad de la información, se abona desde una perspectiva conceptual y técnica a la estandarización y optimización de procesos, con una orientación a consolidar el ecosistema de datos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-CGOR-163**Nombre de la Actividad específica:**

Apoyar el subproceso de preparación de la fase de captación de los programas de información en el ámbito territorial.

Entregable:

Dos informes semestrales con las acciones emprendidas para fortalecer de manera transversal el proceso de captación en el ámbito territorial.

Resultados obtenidos:

- Se emprendieron las acciones correspondientes al cuarto trimestre del año en materia de planeación operativa para los diferentes programas de información estadística y geográfica que se llevaron a cabo en este periodo, con la finalidad de fortalecer la captación que se desarrollan en el ámbito territorial.
- Se cuenta con dos informes semestrales con las acciones emprendidas para fortalecer de manera transversal el proceso de captación en el ámbito territorial donde se reportan las actividades relacionadas con la planeación operativa para los diferentes Programas de Información, se elaboraron los reportes del trimestre y se mantuvo actualizado el Tablero de Planeación a los Programas de Información Estadística y Geográfico en el Ámbito Territorial, como herramienta de planeación operativa que proporciona información a nivel nacional, regional y estatal. Se les dio seguimiento a 87 programas de información presupuestados al inicio del año, en el análisis del anteproyecto de presupuesto 2022 se integró información del Modelo de Costos por Proceso y del Inventario de Programas de Información.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El apoyo al subproceso de preparación de la fase de captación de los programas de información a desarrollarse en el ámbito territorial, contribuye a la generación de Información de Interés Nacional que sea veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal establecidas.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGCSNIEG-164**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar el informe de los Programas de Información de Interés Nacional generados conforme a su periodicidad y de acuerdo con el Calendario de IIN del Portal del SNIEG.

Entregable:

Informe de los Programas de Información de Interés Nacional generados conforme a su periodicidad y de acuerdo con el Calendario de IIN del Portal del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre de 2021, se actualizaron en el apartado del Calendario de Información de Interés Nacional del Portal del SNIEG un total de 78 URL relativas a los programas de IIN que producen las UE y el propio Instituto, de las cuales: 48 corresponden a la IIN definida en la Ley del SNIEG (Inicial) y 30 a la IIN aprobada por la Junta de Gobierno (Nueva), las UE responsables de dicha IIN son:
 - Instituto Nacional de Estadística y Geografía,
 - Instituto Mexicano del Seguro Social, y
 - Secretaría de Salud.
- Cabe mencionar que, la IIN publicada es responsabilidad de las UE que la generan y la misma se difunde a través de su sitio en internet.
- El Informe de los Programas de Información de Interés Nacional generados conforme a su periodicidad y de acuerdo con el Calendario de IIN del Portal del SNIEG, permite constatar las fechas en las que fue difundida durante 2021 la IIN que produjeron las Unidades del Estado y el propio Instituto.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye con apoyar al Servicio Público de Información para poner a disposición de los integrantes del Sistema y la sociedad en general la Información de Interés Nacional que generan las Unidades del Estado y el propio Instituto, conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-CGOR-165

Nombre de la Actividad específica:

Proponer una estrategia de concertación de accesos restringidos.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales sobre el avance de las acciones para facilitar el acceso al personal del INEGI a la fuente de información en los operativos estadísticos y geográficos.

Resultados obtenidos:

- Se construyó un esquema de la estrategia general de concertación, identificando actividades a desarrollar por cada tipo de proveedor de información que son: hogares, unidades económicas y gobiernos estatales y municipales como fuentes de los Censos Nacionales de Gobierno.
- Se avanzó en la estrategia con gobiernos estatales y municipales para la concertación de los Censos Nacionales de Gobiernos, la cual fue implementada en el ámbito territorial durante el primer y segundo trimestre.
- Se colabora en la construcción de una estrategia coordinada sobre la caracterización de grupos empresariales y empresas más importantes de la economía nacional para analizar su estructura, su operación y los vínculos entre las diferentes unidades económicas que los integran. Lo que permitirá una vinculación permanente con el ámbito empresarial.
- Se cuenta con los cuatro informes trimestrales sobre el avance de las acciones para facilitar el acceso al personal del INEGI a la fuente de información en los operativos estadísticos y geográficos. Se trabajó en la elaboración de un diagnóstico de concertación para cada tipo de proveedor de información con el fin de captar las principales necesidades y recomendaciones del ámbito territorial sobre la concertación operativa con el fin de contar con las bases para desarrollar la estrategia en coordinación con la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales y áreas generadoras de la información estadística y geográfica. Se trabajó en la estrategia general de concertación segmentada por tipo de proveedor de información: hogares, unidades económicas y gobiernos. El objetivo de la estrategia es facilitar el acceso al personal del INEGI a la fuente de información de los programas estadísticos y geográficos mediante la concertación.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- En el marco del PNEG 2019-2024, la estrategia de concertación operativa segmentada por proveedor de información apoya el Objetivo Estratégico 4 que es producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; dado que su principal objetivo es facilitar el acceso al personal del INEGI a los informantes de los programas estadísticos y geográficos y con ello sensibilizar a los informantes la importancia de proveedor información veraz.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGCSNIEG-190**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar el informe sobre los Indicadores Clave actualizados en el Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores conforme a su fecha programada.

Entregable:

Informe sobre los Indicadores Clave actualizados conforme a su fecha programada.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre del año, se actualizaron las series estadísticas de 225 Indicadores Clave, de acuerdo con el calendario programado: 27 en el tema demográfico y social; 181 en el económico; cuatro en medio ambiente; y 13 en gobierno y seguridad pública.
- Estos IC atienden los subtemas de población y fenómenos demográficos; trabajo y relaciones laborales; educación, salud; extracción de petróleo y gas; finanzas públicas, balanza comercial de mercancías, precios, balanza de pagos, contabilidad nacional y aspectos macroeconómicos, turismo; medio físico natural; seguridad pública y justicia.
- Adicionalmente, se incorporaron al Sitio del CNI, 10 nuevos IC, de los cuales nueve corresponden al SNIE y uno al SNIDS.
- Finalmente, se llevó a cabo la actualización de los contenidos del Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores relativos a banners, caruseles y numeralia, conforme a la calendarización de los IC programados.
- En 2021, se incorporaron 19 nuevos IC: uno en el tema de empleo y ocupación, cinco en cuentas nacionales, dos relativos a la balanza comercial de mercancías, dos en transporte aéreo, seis más en asentamientos humanos y tres en el tema de seguridad pública y justicia. Asimismo, se modificó la serie estadística de un IC y se dieron de baja siete en los temas de gobierno, seguridad pública e impartición de justicia.
- Al cierre del año, en el Sitio del CNI se pueden consultar y descargar las series estadísticas y los metadatos de 319 IC, mismos que son generados de forma regular y periódica por 24 Unidades del Estado, en el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El Catálogo Nacional de Indicadores proporciona información sobre la realidad del país con lo que se apoya al Estado Mexicano en el diseño y seguimiento de las políticas públicas y se coadyuva a que los diferentes sectores de la sociedad tomen decisiones informadas. Para ello, en el Sitio del CNI se pone a disposición de los usuarios, de manera sencilla, consistente y estandarizada, las series estadísticas y los metadatos de los Indicadores Clave.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGIAI-191**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Entregable:

Propuesta normativa para la adopción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico en el SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre del año se integró el anteproyecto de propuesta normativa para la adopción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional, tomando como base la actualización de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica del INEGI.
- Documento con el anteproyecto de Norma Técnica para regular la adopción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico en el SNIEG para la Información de Interés Nacional, dicho anteproyecto está basado en la versión actualizada de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica del INEGI.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El modelo propuesto podrá facilitar una referencia para que las Unidades del Estado puedan mejorar sus procesos de producción de la información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-CGI-208

Nombre de la Actividad específica:

Brindar soporte tecnológico para la implementación del MPEG.

Entregable:

Reporte de resultados del soporte tecnológico.

Resultados obtenidos:

- El Servicio del soporte tecnológico para la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico se ha brindado de forma continua y al cuarto trimestre, el avance del reporte de resultados es de 100 %, destacando la publicación a producción de lo siguiente:
 - Calendarización de fases por el responsable de proceso.
 - Reutilización de evidencias por el responsable de fase.
 - Homologación programas/proceso con el Inventario de Programas de Información (IPI).
 - Configuración del inicio de responsabilidad del responsable de proceso y responsable de fase.
 - Generación de scripts en R para apoyar a los usuarios a extraer información directamente de las APIs.
 - Mejoras al Inventario de Programas de Información: Etiquetas en los conceptos para visualizar la descripción de los conceptos; Funcionalidades ordenamiento, búsqueda y filtrado mejoradas; y Centro de ayuda.
- El Servicio del soporte tecnológico para la implementación del MPEG se ha brindado de forma continua durante 2021, destacando tres liberaciones a producción en las que se incorporan varias funcionalidades, descritas en el reporte, que mejoran el proceso de entrega y registro de evidencias, la optimización de recursos de almacenamiento y la gestión de las entidades de datos del sistema.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Dentro de este soporte tecnológico, se proporciona una plataforma informática (*P-Tracking*) para contribuir a ordenar los procesos de producción de información Estadística y Geográfica en torno al MPEG y generar un registro con las evidencias de dichos procesos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Informática.

UCC-CGOR-209

Nombre de la Actividad específica:

Dar mantenimiento al Tablero de Seguimiento a Programas de Información en el ámbito territorial.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales de actividades.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe trimestral de actividades en el que se registra el mantenimiento a nueve programas o actividades de información económica, 17 sociodemográficos, tres de gobierno y 22 geográficos.
- Se cuenta con los cuatro informes trimestrales con la relación de programas y actividades de información estadística y geográfica que se llevaron a cabo cada mes y a los que se les dio mantenimiento en el Tablero de Seguimiento, ofreciendo cortes mensuales del avance en la captación lograda en cada programa o actividad de información, especificado la forma en que se mide el avance para cada uno. Durante el ejercicio se dio seguimiento a 20 programas o actividades de información económica, 22 sociodemográficos, 14 de gobierno y 26 geográficos.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Mantener actualizado el Tablero de Seguimiento con los programas de información que se ejecutan en el ámbito territorial permite monitorear y dar seguimiento a indicadores de cobertura, avance, no respuesta, productividad, entre otros y según aplica para cada programa, facilita la toma de decisiones ante riesgos en el cumplimiento de sus objetivos. La actualización diaria o mensual de indicadores (según sus características) permite que esas decisiones sean oportunas. De esta forma, la actividad contribuye a la producción e información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-CGOR-210**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la integración de las evidencias para el ámbito territorial en lo que se refiere a la fase de captación de la información.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales de actividades.

Resultados obtenidos:

- En el informe se plasma que se concluyó la revisión y alienación de la evidencia planteada en los Lineamientos de coordinación Operativa con la Norma Técnica para la producción de Información Estadística y Geográfica y se elaboró la propuesta de formatos para la captación de la evidencia relevante que deberán aportar los Vínculos para la Coordinación de Fase, la cual se presentará a las personas designadas como Responsables de Fase para validación y posteriormente presentarla al Comité de Aseguramiento de la Calidad.
- Se presenta el informe trimestral con el acumulado que da cuenta del proceso de validación de los Lineamientos de Coordinación Operativa con las Unidades Administrativas productoras de información estadística y geográfica, su aprobación así como la determinación del CoAC de que será la Dirección General de Integración, Análisis e Investigación la responsable de definir los formatos para la integración de la evidencia, así como el proceso que siguió la Coordinación General de Operación Regional para alinear las propuestas de evidencia que podrían estar a cargo del ámbito territorial y la propuesta de formatos para presentarla.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a generar información estandarizada y a la medición de la calidad al documentar y dar trazabilidad a la ejecución de las actividades de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, así como a documentar las condiciones en que se reciben los insumos para la realización de las actividades de captación.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGIAI-211**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que aplican el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG.

Entregable:

Informe de avance de carga de evidencias en el Sistema de Registro de Evidencias del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.

Resultados obtenidos:

- En el trimestre que se reporta se dio seguimiento mensualmente a la carga de evidencias en el Sistema de Registro de Evidencias del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG *P-Tracking*) y se elaboró el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que aplican el MPEG del SNIEG.
- El informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que aplican el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG describe el avance de carga de evidencias en el Sistema de Registro de Evidencias del MPEG (*P-Tracking*), conforme a las ocho fases que establece la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica, así como el número de Programas de Información activos registrados en el Sistema, sus procesos asociados a cada uno de ellos, los ciclos generados para cada proceso y se identifica si se trata de un ciclo completo, en el cual se ejecutan las ocho fases del MPEG o bien un ciclo operativo, donde solo se realiza de la fase cuatro a la ocho; asimismo, también permite ubicar a los Titulares de Unidad Administrativa, los responsables del proceso y a los responsables de la fase para cada Programa de Información.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El seguimiento de los Programas de Información de Interés Nacional que aplican el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG contribuye a que la producción de información se realice con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-212

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la propuesta de guía y plantillas para la fase de diseño del MPEG.

Entregable:

Propuesta de guía y plantillas para el diseño conceptual del MPEG.

Resultados obtenidos:

- En la Cuarta sesión 2021 del Comité de Aseguramiento de la Calidad se aprobaron la Guía de Diseño Conceptual para Encuestas, así como la Guía de Diseño de la Muestra, con sus respectivas plantillas.
- La Guía de Diseño Conceptual para Encuestas tiene el propósito de ofrecer un marco común, que oriente y facilite la realización de las actividades y la integración de las evidencias referidas al Diseño Conceptual establecidas en el artículo 15 de la NTPPIEG. Ésta es una guía genérica que explica los pasos a seguir para elaborar el Diseño Conceptual, sin embargo, cuenta con un carácter flexible que puede ser ajustado a condiciones específicas del Programa de Información. La Guía de Diseño de la Muestra para Encuestas tiene el propósito de ofrecer un marco de referencia para las encuestas que se generan en el INEGI y describe los principales elementos técnicos a considerar durante la toma de decisiones que involucra este subproceso, las actividades generales para la conformación del marco de muestreo, las características para la definición del tipo de muestreo a implementar, así como la distribución de la muestra en los estratos.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye en el apoyo a producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-CGOR-213**Nombre de la Actividad específica:**

Impulsar la implementación del lineamiento de coordinación operativa.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales de actividades.

Resultados obtenidos:

- Durante el periodo que se reporta el informe destaca que se brindó apoyo técnico a la Dirección de Capacitación para el diseño del curso de Lineamientos de Coordinación Operativa (LCO) a impartir al personal del ámbito territorial y central. Además, se presentó a la Secretaría Técnica del Comité de Aseguramiento de la Calidad una propuesta para la construcción de Indicadores Operativos según lo establecido en el artículo 22 de los LCO. Finalmente, para avanzar en una mejor comunicación y dar trazabilidad a las indicaciones que se dan al ámbito territorial según lo establecido en los artículos 26, 27 y 28 de los LCO, se inició con la elaboración del inventario de sistemas y/o sitios colaborativos de los programas y actividades de información estadística y geográfica. Con esto se complementa el informe en el que se destaca la validación e incorporación de las aportaciones de las Unidades Administrativas (UA) al proyecto de LCO en el primer trimestre; la aprobación del lineamiento por el CoAC en el segundo trimestre; así como el inicio de actividades para operar bajo dichos Lineamientos durante el III y IV trimestre.
- Se presenta un informe trimestral con el acumulado que da cuenta del proceso para consensuar los LCO con las Unidades Administrativas, así como de su aprobación por el CoAC y publicación en la Normateca Institucional. Además resalta que durante el segundo semestre se realizaron avances para su implementación, particularmente en lo referido al apoyo técnico brindado a la Dirección de Capacitación para el diseño del curso de Lineamientos de Coordinación Operativa a impartir al personal del ámbito territorial y central; la propuesta para la construcción de Indicadores Operativos según lo establecido en el artículo 22 de los LCO y finalmente, para avanzar en una mejor comunicación y dar trazabilidad a las indicaciones que se dan al ámbito territorial según lo establecido en los artículos 26, 27 y 28 de los LCO, se inició con la elaboración del inventario de sistemas y/o sitios colaborativos de los programas y actividades de información estadística y geográfica.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a generar información estadística y geográfica apegada a un proceso estandarizado, alineando las actividades de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales al MPEG, además de que documenta y define espacios de interacción de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales con las UA centrales para la producción de información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGEE-243

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación utilizan registros administrativos de nivel Federal, los cuales consideran estándares y mejores prácticas nacionales e internacionales.

Entregable:

Informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación utilizan registros administrativos de nivel Federal, los cuales consideran estándares y mejores prácticas nacionales e internacionales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración, revisión y evaluación de la aplicación de las recomendaciones consideradas en los capítulos: Capítulo IX. Calidad de los datos y metadatos, Capítulo X. Difusión y Capítulo XI. Temas diversos correspondiente al Manual de Estadísticas del Comercio Internacional de Mercancías. Conceptos y Definiciones, 2010, emitido por la División de Estadística de Naciones Unidas, en la generación de la Balanza Comercial de Mercancías de México. Se finalizó con las adecuaciones a los sistemas informáticos para la implementación de la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación conforme a la Sexta Enmienda del Sistema Armonizado para el proceso de generación y difusión de la información de la Balanza Comercial de Mercancías de México. Por otra parte, se realizó el análisis de las inconsistencias en el registro de los Números de Identificación Comercial (NICOS), con la finalidad de definir el tratamiento estadístico que garantice la calidad de la información. Se finalizó con la elaboración de la propuesta de estructura del informe con los resultados de la revisión efectuada a la Información de Interés Nacional que corresponde a cada Subsistema Nacional de Información, para someterla a validación del Grupo de Trabajo para la coordinación de las actividades para el aprovechamiento de Registros Administrativos e iniciar su desarrollo. Se terminó con la integración del "Informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación utilizan registros administrativos de nivel Federal, los cuales consideran estándares y mejores prácticas nacionales e internacionales".
- Informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación utilizan registros administrativos de nivel Federal, los cuales consideran estándares y mejores prácticas nacionales e internacionales. El documento contiene el análisis de la implementación de las recomendaciones del Manual de Estadísticas del Comercio Internacional de Mercancías. Conceptos y Definiciones, 2020, emitido por la División de Estadística de Naciones Unidas, en la generación de la Balanza Comercial de Mercancías de México, así como el análisis de las inconsistencias en el registro de los Números de Identificación Comercial (NICOS).

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La revisión e implementación de recomendaciones y estándares internacionales en el proceso de generación y difusión de la Balanza Comercial de Mercancías de México contribuye con el Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; con la Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; al Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos y la Actividad 4.4.1.5 Generar Programas de Información de Interés Nacional basados en registros administrativos de nivel Federal del PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

UCC-DGIAI-248**Nombre de la Actividad específica:**

Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

Entregable:

Informe de avance en la integración del documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica que incluya las líneas generales del documento.

Resultados obtenidos:

- En los últimos años, temas relacionados con el aprovechamiento del *Big Data* y otras fuentes alternativas están presentes y ganan gran relevancia en los foros de alto nivel sobre estadísticas oficiales, organizados por organismos internacionales y se ha fomentado desde la creación de la iniciativa *Global Pulse* por la Secretaría General en 2009, la cual, desde 2012 ha alertado al mundo sobre el potencial del *Big Data* como fuente alternativa de información, no solo para revelar tendencias socioeconómicas, sino también como una herramienta para complementar estadísticas oficiales.
- Estas nuevas fuentes se refieren principalmente a las herramientas y metodologías que buscan transformar cantidades masivas de información, tanto de acceso público como en colaboración con acuerdos privados para obtener datos con fines analíticos. Dentro de las nuevas fuentes de información, se pueden mencionar ejemplos relevantes como las imágenes satelitales y orbitales, posicionamiento y transmisión de información en redes celulares, consultas en buscadores Web o comercios electrónicos, datos de navegación y localización de embarcaciones, datos viales, entre otros. Todos ellos han sido usados en aplicaciones de gran relevancia e interés para la obtención de indicadores económicos relacionados con la ecología, el transporte, la seguridad, la salud, el acceso a servicios, la satisfacción de los usuarios, entre muchas otras aplicaciones.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Dentro de las nuevas fuentes de información, se pueden mencionar ejemplos relevantes como las imágenes satelitales y orbitales, posicionamiento y transmisión de información en redes celulares, consultas en buscadores Web o comercios electrónicos, datos de navegación y localización de embarcaciones, datos viales, entre otros. Este documento puede ser de utilidad para que los productores de información encuentren casos de éxito en el aprovechamiento de fuentes alternativas y plantearse el desarrollo de este tipo de aplicaciones.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-251**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar el diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI - Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

Entregable:

Diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Resultados obtenidos:

- El aprovechamiento de fuentes alternativas es un tema de relevancia para la producción de información geográfica. En este caso particular, se tiene la posibilidad de explotar la gran cantidad de información georreferenciada para complementar o crear nuevas cartografías. Es importante tener identificadas estas fuentes alternativas, así como las metodologías y tecnologías adecuadas para aprovecharlas en la producción de información estadística y geográfica. Se presenta un documento que establece un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnología del INEGI.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Este diagnóstico aporta elementos cualitativos y cuantitativos, que pueden ser de utilidad para establecer los elementos que favorecen la generación de innovaciones dentro del marco de las oficinas de estadística, así como la adopción de nuevas fuentes, metodologías y tecnologías para la generación de información estadística y geográfica.

Ubicación:

- https://365inegi-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/elio_villasenor_inegi_org_mx/EbniaqPH_snBOmaGBe_40JcBdthQmVlpEy0k1SDgskmksq?e=rg0jDL

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-256

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Entregable:

Informe de avance del Programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Resultados obtenidos:

- Durante 2021, se sentaron las bases para la conformación del Programa de Innovación. Este programa de innovación podrá considerarse como punto de partida el conocimiento generado entorno a:
 - La identificación de fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica que incluya las líneas generales del documento.
 - La identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.
 - El Diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnología del INEGI.
- El documento final se encuentra programado para el año 2022 de acuerdo con el PNEG 2019-2024. El entregable para 2021 consiste únicamente en el informe de avance.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contar con el programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI, es una pieza fundamental para promover la incorporación de mejoras en cada vez más programas y que dichas mejoras signifiquen una producción más eficiente y oportuna de información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable. Las innovaciones influyen en cualquier aspecto de las actividades que se realizan, generando lo siguiente: formas innovadoras de recopilar información; tecnologías y técnicas estadísticas de última generación para procesar datos y generar estadísticas, y formas ingeniosas de publicar datos y llegar a todo tipo de público.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-258

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a los cambios registrados en el Sistema de Seguimiento de Cambios.

Entregable:

Reporte del seguimiento a los cambios registrados en el Sistema de Seguimiento de Cambios.

Resultados obtenidos:

- El reporte de seguimiento de cambios registrados en el Sistema de Seguimiento de Cambios describe las principales características de los cambios en los Programas de Información y que las áreas generadoras del INEGI han registrado en el sistema. Durante 2021 se registraron 45 cambios en 39 Programas de Información, de los cuales 27 fueron previstos y 18 no previstos. Las principales características de esos cambios se describen en el reporte de seguimiento que se preparó como entregable de esta Actividad específica.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye en la aplicación de los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios en los Programas de Información Estadística y Geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-268**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías.

Entregable:

Informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías.

Resultados obtenidos:

- El informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías en el Sistema de Seguimiento de Cambios, describe las principales características de los cambios y que las áreas generadoras del INEGI han registrado en el Sistema. Durante 2021, se registraron en el Sistema 19 cambios que corresponden a 16 Programas de Información de Interés Nacional, de los cuales 11 fueron previstos y ocho no previstos. Asimismo, se destaca que 31 % de los cambios registrados tuvieron como origen del cambio la pandemia que se presentó por la COVID-19. El informe que se preparó para esta actividad específica presenta las principales características de los cambios registrados en el Sistema, como son los cambios previstos y no previstos, origen del cambio, principios de calidad afectados, evidencias de diseño modificadas, pruebas aplicadas y descripción de los cambios.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye en la aplicación de los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios en los Programas de Información Estadística y Geográfica, en este caso particular para Programas de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-269**Nombre de la Actividad específica:**

Promover la cultura de la calidad y la mejora continua a través de cursos y estrategias de comunicación interna en el INEGI.

Entregable:

Reporte de los cursos y estrategias de comunicación interna aplicados en materia de aseguramiento de la calidad en el INEGI.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron los cursos "Nuestra información. Nuestra Calidad" y "Aplicación de indicadores de precisión para registros administrativos". Se dio seguimiento al curso de la HECRA y al de "Indicadores de precisión para registros administrativos", así como a los relacionados con el MPEG.
- Durante 2021, se capacitó al siguiente número de personas en materia de calidad: 66 en el Curso de Indicadores de Precisión para Registros Administrativos, 159 en el de Aplicación de Indicadores de Precisión para Registros Administrativos, 378 personas externas y 119 internas en el curso de la HECRA, 184 en el curso de Nuestra Información. Nuestra Calidad y 291 en cursos relacionados con el MPEG. Asimismo, durante el año se depositaron en el Sitio de Calidad del INEGI los documentos utilizados en cinco sesiones del Comité de Aseguramiento de la Calidad, pero además se habilitaron nuevas secciones en el Sitio y el depósito de diversos documentos en materia de calidad, con lo que se aseguró la difusión de documentación y trabajos realizados durante el año para el tema de calidad.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye a dar seguimiento a actividades de capacitación en materia de calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.

UCC-DGIAI-270

Nombre de la Actividad específica:

Coordinar la documentación, actualización y publicación de los metadatos estandarizados de la IIN de conformidad con la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes esta

Entregable:

Informe sobre el cumplimiento en la documentación, actualización y publicación de metadatos de la IIN en la Red Nacional de Metadatos.

Resultados obtenidos:

- Se coordinaron las tareas de documentación y publicación de metadatos estandarizados en la Red Nacional de Metadatos (RNM) para 79 ciclos de proceso de producción de información que publicaron resultados conforme al calendario de difusión 2021 (17 nuevas incorporaciones y 62 actualizaciones), incluyendo 25 ciclos de Programas de Información de Interés Nacional.
- De enero a diciembre se publicaron en la Red Nacional de Metadatos 297 documentos de metadatos correspondientes a 213 actualizaciones y 84 nuevas incorporaciones, incluyendo 100 % de los ciclos de programas de IIN producida por el INEGI que publicaron resultados durante el 2021 de acuerdo con el calendario de difusión.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Los metadatos estandarizados proporcionan información sobre los datos existentes, describiendo tanto sus dimensiones y atributos, como su procedencia, metodología de captación y procesamiento, evaluación de la calidad, así como las formas de acceder a ellos, con la finalidad de que los usuarios puedan identificar, localizar y consultar los que atiendan de mejor manera sus necesidades.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGCSPIRI-271

Nombre de la Actividad específica:

Publicar Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo a través del Servicio Público de Información del SNIEG.

Entregable:

Informe de los Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo publicados en el Sitio web donde se presta el Servicio Público de Información del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe de los Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo publicados en el Sitio web donde se presta el Servicio Público de Información (SPI) del SNIEG.
- Se destaca que, en 2021, en total se ha publicado información de 39 programas de información de un total de 40, de los cuales 29 son responsabilidad del INEGI, dos del INEGI y otras UE y ocho de otras UE. En total 13 UE, incluyendo el INEGI, participan en la generación de IIN.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Se contribuye a la prestación del Servicio Público de Información del SNIEG, el cual consiste en poner a disposición de los usuarios la Información de Interés Nacional, para su consulta gratuita. Este servicio se presta a través de los sitios de las Unidades de Estado productoras de Información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-272

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar el sistema para medir la satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Entregable:

Sistema para medir la satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se avanzó 100 % en la medición de la satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.
- Se elaboró el entregable correspondiente a la Ae. Se destaca el desarrollo de un sistema para medir la satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG, en coordinación con la Dirección de Informática de la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales (DGCSPIRI) y la Dirección de Usabilidad.
- El sistema está basado en un módulo integrador de bases de datos, que contiene los diferentes estudios de satisfacción que se utilizan para el monitoreo de resultados y alimentación del Sistema de Satisfacción.
- Puede ser consultado en el siguiente enlace: <https://www.inegi.org.mx/sasi/principal/webPage.html>.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Para dar cumplimiento a los trabajos de la actividad específica que establece: Desarrollar un sistema para medir la satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.
- Una vez concluido el sistema, se espera que los responsables de la información que ofrece el Instituto puedan disponer de diagnósticos integrados respecto a las estadísticas del Sitio del INEGI en internet, número de atenciones por canal, así como de indicadores de satisfacción de los usuarios en apoyo a la toma de decisiones.

Ubicación:

- https://365inegi-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/jose_cortezv_inegi_org_mx/EQdmz0lB8LhF7MO3L29xDmBcB-65eFlTwxHJFWQucS48Q?e=60mqGG

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-273

Nombre de la Actividad específica:

Definir las herramientas que se utilizarán para la descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica.

Entregable:

Informe de las herramientas que se utilizarán para la descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica.

Resultados obtenidos:

- Las herramientas para descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica, se definieron e implementaron en el sitio del INEGI en internet, en su totalidad.
- Se publicó en el Sitio del INEGI en internet en el mes de diciembre 2021, la Vista Sistemas de Consulta que incluye las Herramientas de descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica en el Sitio del INEGI en internet por características de uso: Aplicaciones Móviles; Visualizadores de Datos; Geovisores; Biblioteca Digital; Bases de Datos; Banco de Indicadores; y Sistemas de Indicadores.
- El diseño y publicación de la Vista Sistemas de Consulta, incluye la propuesta de navegación, clasificación con base en las necesidades de información, criterios de accesibilidad y usabilidad, así como vínculos a las diferentes Herramientas de descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica: <https://www.inegi.org.mx/siscon/>

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El diseño y desarrollo de la Vista Sistemas de Consulta y su publicación en el Sitio del INEGI en internet; incluye las herramientas de descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica clasificadas por características de uso; contribuye a facilitar a los usuarios del Servicio Público de Información, el uso, interpretación y explotación de la información al desarrollar el Sitio del INEGI en internet.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/siscon/>
- <http://desarrollowww.ineg>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-274

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el informe de los Programas de IIN cuya información está disponible a través de las herramientas para la descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica, de acuerdo con las reglas del Servicio Público de Información.

Entregable:

Informe de los Programas de IIN cuya información está disponible a través de las herramientas para la descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica, de acuerdo con las reglas del Servicio Público de Información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el entregable: Informe de los Programas de IIN cuya información está disponible a través de las herramientas para la descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica, de acuerdo con las reglas para la prestación del Servicio Público de Información.
- Se definieron diversas formas en que la información se pone a disposición de los usuarios para su consulta, visualización y explotación, buscando atender los distintos niveles de especialización de los usuarios. Actualmente se puede consultar la información a través de tabulados, datos abiertos, Microdatos, sistemas de consulta de indicadores, interfaz de programación de aplicaciones (API por sus siglas en inglés) y descarga masiva.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Garantiza que la información estadística y geografía sea accesible para su descarga, visualización, consulta y explotación, para los usuarios con distintos niveles de especialización, mediante las herramientas de consulta de tabulados, datos abiertos, microdatos, sistemas de consulta de indicadores, interfaz de programación de aplicaciones (API por sus siglas en inglés) y para realizar descargas masivas.

Ubicación:

- https://365inegi-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/jose_cortezv_inegi_org_mx/EQxyVwA5nv5GmDqOqH4dNFoBTbzL60TUbVlpA-TSsEzbQQ?e=IFLyWC
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-275**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar documentos de diseño de las presentaciones genéricas de los programas de información.

Entregable:

Documentos de diseño de las presentaciones genéricas de los programas de información.

Resultados obtenidos:

- Se desarrollaron productos institucionales que facilitan el uso y la interpretación de la información estadística y geográfica, para las presentaciones de los programas de información por tipo de usuario. Se diseñaron maquetas y el prototipo del Sitio Beta del INEGI en internet de las vistas con presentaciones genéricas y especializadas para el sitio del INEGI en internet.
- Se diseñaron las Maqueta Base 0 y el prototipo del Sitio Beta del INEGI en internet de las siguientes Vistas con presentaciones genéricas y especializadas de información estadística y geográfica para el Sitio del INEGI en internet por tipo de usuario:
 - Home Page del Sitio del INEGI en internet: para usuarios no especializados, obligados o estratégicos
 - Temas: para usuarios no especializados, obligados o estratégicos
 - Programas de Información: para usuarios obligados y usuarios más especializados con los programas de información.
 - Sistemas de Consulta: para usuarios especializados.
 - Infraestructura de Información: para productores de información.
 - Investigación: para investigadores y usuarios especializados en temas específicos.
 - Sala de Prensa: para periodistas e influencers.
- Diseño de maqueta Interactiva y prototipo del Sitio Beta del INEGI en internet en formato HTML, los cuales incluyen la propuesta de navegación, estructura de contenido, visualización de presentaciones genéricas de información, a través de las Vistas Temas, Programas de Información, Sistemas de Consulta, Infraestructura de Información, Investigación y Sala de Prensa.
 - <http://desarrollowww.inegi.org.mx/tmpMaquetas/inegi2/menu/temas.html>
 - <http://desarrollowww.inegi.org.mx/beta/>

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El diseño y publicación de presentaciones genéricas de los programas de información logró que a los usuarios de la información estadística y geográfica se les facilite usar, interpretar y explotar la información del sitio del INEGI en internet, y permite que sea accesible para todos los tipos de usuario.

Ubicación:

- https://365inegi-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/jose_cortezv_inegi_org_mx/EVQ8sYnW-k5Eh3f_z3pOPTcB-lgsvMt5AT8qMLmVH-GIA?e=Bqu0dj

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-276

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar presentaciones genéricas de los Programas de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe de las presentaciones genéricas de los Programas de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- El sitio de internet del INEGI a partir de diciembre de 2021 cuenta con los criterios de accesibilidad y usabilidad para los diferentes tipos de usuarios, permitiendo la consulta de la información en un menor número de "clics" a las presentaciones genéricas los Programas de Información de Interés Nacional de forma estandarizada, por área geográfica, por tema y/o por programa de información.
- Se desarrollo del nuevo Sitio del INEGI en internet, con criterios de accesibilidad y usabilidad de los diferentes tipos de usuarios, los cual permite llegar a la información en menor número de "clics" a las presentaciones genéricas de información de los Programas de Información de Interés Nacional de forma estandarizada por área geográfica, tema y programa de información a través de las siguientes Vistas:
 - Home Page del Sitio del INEGI: para usuarios no especializados, obligados o estratégicos
 - Temas: para usuarios no especializados, obligados o estratégicos
 - Programas de Información: para usuarios obligados y usuarios más especializados con los programas de información.
 - Sistemas de Consulta: para usuarios especializados.
 - Infraestructura de Información: para productores de información.
 - Sala de Prensa: para periodistas e influencers.
- El desarrollo del nuevo Sitio del INEGI en internet se integró con base en el diseño centrado en las necesidades de los usuarios; de interacción, navegación y estructura de contenido, incluye las opciones de consulta y descarga de presentaciones genéricas de información de los Programas de Información de Interés Nacional a través de las Vistas Temas, Programas de Información, Sistemas de Consulta, Infraestructura de Información, y Sala de Prensa.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El desarrollo y publicación del nuevo Sitio del INEGI en internet diseño de las Vistas con presentaciones genéricas de los Programas de Información de Interés Nacional, con base en las necesidades de información y con criterios de accesibilidad y usabilidad en la estructura de contenido, navegación e interacción para los diferentes tipos de usuarios, contribuye a facilitar a los usuarios del SPI, el uso, interpretación y explotación de la información, en la generación, aplicación y evaluación de políticas públicas.

Ubicación:

- https://365inegi-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/jose_cortezv_inegi_org_mx/EeZaXkREmLJCryqawUH4GIEBDK592HPrqSG60y8nDaHt8Q?e=i8XA9c

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGIAI-277

Nombre de la Actividad específica:

Gestionar el Sistema de clasificadores y glosarios homologados para facilitar el uso e interpretación de la información.

Entregable:

Sistema de clasificadores y glosarios homologados para facilitar el uso e interpretación de la información.

Resultados obtenidos:

- Durante el trimestre que se reporta, se integró en un solo glosario consolidado, los glosarios que se difunden en cada uno de los clasificadores que se utilizan en el Instituto para la generación de la información.
- Se generó un glosario consolidado con la integración de los conceptos descritos en los clasificadores empleados por las Unidades Administrativas productoras de información estadística y geográfica, mismo que se pondrá a disposición en el Sistema de clasificadores y glosarios homologados para facilitar el uso e interpretación de la información.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Consolidar un Sistema de clasificadores y glosario para su difusión en el sitio del INEGI en internet, contribuye al fortalecimiento del SNIEG porque permite a las Unidades del Estado y a los usuarios en general acceder, en un solo apartado, a los clasificadores y glosario facilitando el uso e interpretación de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGCSPIRI-278

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Entregable:

Diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó al 100 % el documento Diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de las personas usuarias del Servicio Público de Información.
- El Diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de las personas usuarias del Servicio Público de Información presenta un análisis sobre el nivel de cultura estadística y geográfica que existe en la sociedad, tanto en hogares como en establecimientos, así como por segmento de personas usuarias del SPI, así como sobre la percepción que diferentes segmentos de la población tienen sobre el INEGI, de la información que el Instituto produce y difunde, a fin de contar con evidencia objetiva que permita diseñar mecanismos y estrategias para atraer y retener usuarios potenciales, aumentando el nivel de Cultura Estadística y Geográfica en el país, contribuyendo a la democratización y al desarrollo social, así como a empoderar a ciudadanas y ciudadanos, así como a organizaciones para mejorar su toma de decisiones, y el uso correcto de la información oficial.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- El Diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de las personas usuarias del Servicio Público, será la base para el desarrollo e implementación del programa de fomento a la cultura para los segmentos de usuario del SPI referido en las Actividades 5.4.1.2 y 5.4.1.3 del PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- https://365inegi-my.sharepoint.com/:b/g/personal/jose_cortezv_inegi_org_mx/EeT-to1ZUffKqLE5cREtDowBOEvfRG5ZUmc96XSSeh9veA?e=7Vm3hA

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-279

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el informe sobre el uso de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Entregable:

Informe sobre el uso de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por parte de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el entregable, y se destaca lo siguiente:
- El 100 % de la información clasificada como de Interés Nacional, así como los Indicadores Clave publicados en el Sitio del INEGI en internet, fueron consultados durante el periodo de referencia al menos una vez de acuerdo con el Sistema de Administración del Sitio del INEGI (SASI) y *Google Analytics*. Para la IIN se tomó como referencia el publicado en: https://www.snieg.mx/snieg-iin-riin_v2/, en tanto que los IC en la siguiente: <https://www.snieg.mx/cni/acercade.aspx#1>.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La difusión de los IC y la IIN contribuye a que el Sistema, en su conjunto, cumpla con su propósito de generar información para la toma de decisiones y al desarrollo nacional. Su consulta y uso se impulsan a través de diversas acciones de promoción, así como mediante el uso de comunicados en redes sociales que dirigen al Sitio web del SNIEG. Y dentro del propio Sitio se identifica justamente con la etiqueta "IIN", con lo que se asegura su accesibilidad.

Ubicación:

- https://365inegi-my.sharepoint.com/:b/g/personal/jose_cortezv_inegi_org_mx/EbDjp3UE0GdHIMEyTCFFxoBPnYuWK5mDoy1_JJmo48R3w?e=y1VNeB

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-DGCSPIRI-280

Nombre de la Actividad específica:

Promover que se utilicen los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por parte de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Entregable:

Informe de la promoción de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por parte de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el entregable: Informe de la promoción de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por parte de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.
- Se destaca que, durante 2021, se llevaron a cabo un total de 19 918 actividades de promoción de la Información de Interés Nacional por parte de la estructura de promoción de las coordinaciones estatales. Las actividades más comunes fueron las asesorías en el uso de la IIN con 53 %, acciones de concertación con 18 % y presentaciones de programas de IIN con 17 %.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Ae contribuye a la promoción de los Indicadores Clave y de la Información de Interés Nacional, para fomentar la cultura estadística y geográfica entre los diferentes tipos de usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Ubicación:

- https://365inegi-my.sharepoint.com/:b/g/personal/jose_cortezv_inegi_org_mx/EXw09boYz5tPpWX4u9WZDwlBgD4bZuKuFQhkl-MHDT10w?e=mU7wYz

Responsable:

INEGI. Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

UCC-CGOR-281

Nombre de la Actividad específica:

Realizar el 3er Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios.

Entregable:

Memoria documental.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la memoria documental del 3er Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios: Herramientas para el Desarrollo cuyo objetivo consiste en dejar un registro documental que describe con detalle las actividades que se llevaron a cabo para la realización del FEGEM 2021 desde su planeación, organización, convocatoria, realización y las actividades posteriores al evento, con la finalidad de conocer todas las fases de su organización, replicar las experiencias exitosas, corregir errores y plantear mejoras para futuras ediciones. La memoria está integrada por ocho capítulos que detallan el proceso que se llevó a cabo desde la integración de la agenda hasta la ejecución del evento: 1. Agenda 2. Invitados 3. Plataforma Zoom y Producción 4. Materiales del Evento 5. Sistemas y Página Web 6. Difusión 7. Evaluación del Foro 8. Anexos
- Se cuenta la memoria documental que describe las actividades que se llevaron a cabo para la realización del Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios 2021: Herramientas del Desarrollo (FEGEM). Donde se destaca que la planificación, concertación y realización del Foro fue una nueva experiencia para toda la comunidad INEGI ya que se ejecutó en una modalidad virtual, mediante la plataforma Zoom y transmitido en vivo alternadamente por YouTube, debido a la contingencia sanitaria provocada por la COVID-19.
- El Foro es un espacio para los tomadores de decisiones con el objetivo de promover las mejores prácticas y tendencias innovadoras en el uso de la información estadística y geográfica, a través del desarrollo e implementación de herramientas y sistemas de información para el diseño, monitoreo y evaluación de la política pública entre otros requerimientos de uso de la información estadística y geográfica que el INEGI brinda a través de las Coordinaciones Estatales y Direcciones Regionales en las 32 entidades federativas y municipios del país.

Contribución de la Actividad específica al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- En el marco del PNEG 2019 – 2024, llevar a cabo el 3er Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios apoyó al Objetivo Estratégico 5, al garantizar la accesibilidad a la información; dado que su principal objetivo fue dar a conocer el intercambio de experiencias para promover las mejores prácticas en materia de nuevas tendencias de uso y aplicación de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

B. Actividades específicas por concluir

- Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

SNIDS-CULTURA-098

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la propuesta de lineamiento técnico para la generación de información cartográfica en materia de cultura.

Entregable:

Documento preliminar de lineamiento técnico para la generación de información cartográfica en materia de cultura.

Avance alcanzado:

- Actualmente el INEGI se encuentra integrando las observaciones a la versión preliminar de los Lineamientos técnicos para la generación de información cartográfica en materia de cultura.
- La propuesta ya fue revisada por la Vicepresidencia responsable del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social y por la Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial, además se identificó la necesidad de clarificar:
 1. Las especificaciones sobre la estandarización de la georreferenciación de los "activos culturales/objetos espaciales" que dependiendo de la cartografía pueden ser puntos, líneas o polígonos.
 2. El mecanismo de intercambio entre diferentes Unidades del Estado.
 3. La integración de "presentaciones/ productos" de cartografía cultural y su difusión.
 4. Las especificaciones contenidas en la normatividad del SNIEG, tales como: la Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional, la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos, los Lineamientos para el intercambio de datos catastrales, etc.
- De estos resultados, se consideró necesaria la revisión por parte de la Dirección de Información Topográfica.

Causas del incumplimiento:

- La propuesta requiere un mayor plazo del originalmente contemplado.

Medidas a implementar:

- La actividad se continuará en 2022 en el marco del Comité.

Responsable:

CTE de Información Cultural.
CULTURA. Subsecretaría de Desarrollo Cultural.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

SNIDS-CULTURA-111

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el análisis del perfil de las personas ocupadas y trabajadores de la cultura, comprendidas por la ENOE, para integración al Sistema Nacional de Información Cultural.

Entregable:

Módulo de exploración y explotación de datos integrado en el Sistema Nacional de Información Cultural.

Avance alcanzado:

- Se continúa con los cálculos de los perfiles por estado de acuerdo a las claves del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO) y su integración al portal del Sistema Nacional de Información Cultural (SNIC); asimismo, se está concluyendo la programación de la interfaz del usuario para facilitar la consulta.

Causas del incumplimiento:

- Se produjo un atraso debido al ajuste en las claves a utilizar del SINCO.

Medidas a implementar:

- Dar prioridad al cálculo de los datos ya que el retraso fue ocasionado por un ajuste de las claves a utilizar del SINCO. Actualmente, el portal del SNIC está siendo mejorado y actualizado, y para el primer trimestre de 2022, será posible incluir y abrir este tema a la consulta pública.

Responsable:

CTE de Información Cultural.
CULTURA. Subsecretaría de Desarrollo Cultural.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

SNIDS-IMJUVE-145

Nombre de la Actividad específica:

Integrar una plataforma de acceso público a la información geoestadística sobre población joven en México.

Entregable:

Plataforma en línea con información estadística y geográfica sobre la población joven mexicana.

Avance alcanzado:

- Se integraron fichas de datos comparativos de población de 12 a 29 años a nivel nacional entre los Censos de Población y Vivienda 2010 y 2020, así como de datos por entidad federativa correspondientes al Censo 2020, con el objetivo de alojarlos en la plataforma en línea.

Causas del incumplimiento:

- Durante el cuarto trimestre, el área a cargo de los compromisos institucionales ante el PAEG 2021, se encontraba en proceso de integración de nuevo personal, lo que dificultó el seguimiento adecuado de compromisos y acuerdos.

Medidas a implementar:

- Se reiniciará con las reuniones y compromisos que el área tiene para poder desarrollar la plataforma.

Responsable:

CTE en Información de Juventud.

IMJUVE. Dirección General.

SNIDS-IMJUVE-171

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE en Información de Juventud.

Entregable:

Actualización de IC en el marco del CTE en Información de Juventud.

Avance alcanzado:

- Durante el primer trimestre, por parte del grupo de trabajo para la generación y sistematización de Indicadores Clave sobre juventud en el marco del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud, se discutió la propuesta de incorporar el IC Porcentaje de la población de 12 a 29 años a la que se negó injustificadamente al menos un derecho durante los últimos 5 años, por grupos históricamente discriminados. Se considera que, entre una lista de 27 indicadores considerados como prioritarios y alineados a las principales agendas nacionales e internacionales, dicho indicador es el más pertinente en términos de su rigor técnico y conceptual. No obstante, y para efectos de colocarlo en el Catálogo Nacional de Indicadores, sigue pendiente discutir la cuestión de la periodicidad de la fuente de información, que es la Encuesta Nacional sobre Discriminación.

Causas del incumplimiento:

- Durante el cuarto trimestre, el área a cargo de los compromisos institucionales ante el PAEG 2021, se encontraba en proceso de integración de nuevo personal, lo cual dificultó el seguimiento adecuado de compromisos y acuerdos.

Medidas a implementar:

- Se llevará a cabo con la actualización de los Indicadores Clave en el marco del CTE en Información de Juventud. Se reprogramará en el PAEG 2022.

Responsable:

CTE en Información de Juventud.

IMJUVE. Dirección General.

SNIDS-STPS-216**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar estadísticas de puestos de trabajo registrados en el ISSSTE.

Entregable:

Series estadísticas de puestos de trabajo.

Avance alcanzado:

- El INEGI continuó con la revisión y análisis de la información entregada por el ISSSTE a través de las bases de datos de los puestos de trabajo registrados. Se tiene revisada la información hasta el tercer trimestre de 2021 y se trabaja en la información del cuarto trimestre, así como en la propuesta de plan de indicadores para generar las series históricas de puestos de trabajo registrados en el ISSSTE.

Causas del incumplimiento:

- Los cambios de funcionarios en el ISSSTE debido a las modificaciones en su estructura organizacional, retrasaron los avances de la actividad.

Medidas a implementar:

- La Secretaría del Trabajo y Previsión Social y el INEGI están estableciendo comunicación con los nuevos funcionarios para concluir la actividad en 2022, con la liberación de las series estadísticas de puestos de trabajo registrados en el ISSSTE.

Entregable:

Síntesis metodológica de puestos de trabajo.

Avance alcanzado:

- El INEGI y el ISSSTE continuaron con los trabajos de integración de la documentación metodológica, por lo que hasta el momento se tiene una versión preliminar de la síntesis metodológica.

Causas del incumplimiento:

- Los cambios de funcionarios en el ISSSTE debido a las modificaciones en su estructura organizacional, retrasaron los avances de la actividad.

Medidas a implementar:

- La Secretaría del Trabajo y Previsión Social y el INEGI están estableciendo comunicación con los nuevos funcionarios para concluir la actividad en 2022, con la liberación de la síntesis metodológica de los puestos de trabajo registrados en el ISSSTE.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.

SNIDS-IMJUVE-217**Nombre de la Actividad específica:**

Revisar el estado actual de los registros administrativos sobre la población joven en México, y evaluación de las necesidades de mejora.

Entregable:

Propuesta para la mejora de registros administrativos sobre población joven en México.

Avance alcanzado:

- Durante el primer semestre, la Dirección de Bienestar y Estímulos a la Juventud, con la asistencia técnica de la Dirección de Investigación y Estudios sobre Juventud y la Subdirección de Sistemas del IMJUVE, sostuvo sesiones de diagnóstico y planeación para recuperar el servicio de registro de beneficiarios de programas sociales del IMJUVE denominado "Códice Joven". Con una base de datos aproximada de un millón de personas, este proyecto pretende ser un esfuerzo para mejorar la calidad de los registros administrativos específicos de personas jóvenes.

Causas del incumplimiento:

- Durante el cuarto trimestre, el área a cargo de los compromisos institucionales ante el PAEG 2021, se encontraba en proceso de integración de nuevo personal, lo cual dificultó el seguimiento adecuado de compromisos y acuerdos.

Medidas a implementar:

- Se revisarán los registros administrativos sobre la población joven en México, y plantearán mejoras a dichos registros.

Responsable:

CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General.

• **Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.**

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

SNIGMAOTU-CONAFOR-155

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de CONAFOR.

Entregable:

Informe de resultados del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (2015-2020).

Avance alcanzado:

- Se continuó con el proceso de revisión de los datos para mantener la consistencia y aplicar controles de calidad, a partir de la integración de la Base de Datos Universal del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (INFyS), realizándose consultas para la generación de indicadores forestales.
- Se construyó un reporte en línea en su versión beta, utilizando la plataforma *Tableau*, en la que se presentan los siguientes apartados: Estatus de muestreo del INFyS, que incluye mapa y estadísticas de los conglomerados muestreados, inaccesibles y sin muestra; e Indicadores de la composición de especies y diversidad vegetal a nivel de entidad federativa y por cada formación forestal, que incluye número de familias, géneros, especies y subespecies registradas, formas biológicas, diversidad alfa y gamma, estatus de riesgo, gradientes altitudinales, mapa de distribución de especies a nivel de conglomerado y por uso potencial.
- Como parte de la colaboración con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM - Campus Juriquilla) y el área de Inventario Forestal y Análisis (FIA por sus siglas en inglés) del Servicio Forestal de Estados Unidos (*USDA Forest Service*) se llevaron a cabo las siguientes actividades: Se continuaron sesiones de trabajo en las que personal de la Gerencia de Sistema Nacional de Monitoreo Forestal, se realizó la presentación de los procesos que intervienen en la implementación y análisis de datos del INFyS, con los temas de "Procesos para la integración de consultas específicas para el análisis de datos" y "Procesos de análisis y generación de indicadores forestales"; se llevaron a cabo reuniones para coordinar un taller denominado "Construcción de herramientas para el análisis geoestadístico de variables forestales de interés nacional", que será impartido por investigadores de la UNAM - Campus Juriquilla y del *USDA Forest Service*, al personal de Gerencia de Sistema Nacional de Monitoreo Forestal, como parte de la creación de capacidades en el uso de herramientas geoespaciales y en el que se revisarán los enfoques a utilizar para genera los indicadores dasométricos a reportarse en el Informe de Resultados del INFyS 2015-2020 y se generarán modelos geoespaciales como ejercicios prácticos. Se agendó su realización de enero a marzo de 2022.

Causas del incumplimiento:

- Las causas fueron las siguientes: La disponibilidad de recursos para el tercer ciclo de muestreo del INFyS 2015-2020, solo ha permitido alcanzar cerca del 42 % de la muestra de datos en campo a nivel nacional, lo que ha reducido el conjunto de datos suficientes para alcanzar una precisión en los indicadores forestales a reportar en el Informe de Resultados, dificultando el análisis de los datos; no se cuenta con insumos de base actualizados, como la superficie forestal que se obtiene a partir de la Carta de Uso de Suelo y Vegetación publicada por el INEGI, lo que ha obligado a buscar nuevos enfoques de análisis de los datos; y la estimación y reporte de indicadores, depende de los datos provenientes de la base de datos del INFyS, al momento está en proceso un proyecto para la integración de la base de datos, por lo que se tienen análisis preliminares de datos.

Medidas a implementar:

- Las estrategias para concluir esta actividad son: Se plantea utilizar la muestra de datos en campo disponible, a un nivel más generalizado, dependiendo del nivel de incertidumbre en las estimaciones, para un adecuado reporte de indicadores forestales a nivel nacional; se exploran nuevos enfoques de análisis, así como la generación de modelos y análisis de vacíos, a partir de insumos actualizados alternativos; y se continúa con la integración de la base de datos para contar con datos que incluyan controles de calidad.
- El entregable será difundido el 30 de junio de 2022..

Responsable:

CTE de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CONAFOR. Dirección General.

SNIGMAOTU-SENER-159

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SENER.

Entregable:

Informe de la Matriz de Origen y destino de la energía a nivel nacional en el marco del sector energético.

Avance alcanzado:

- Se integró la Matriz de Origen y destino de la energía a nivel nacional correspondiente a 2020, la cual se incorporó al Balance Nacional de Energía 2020 a cargo de la SENER.

Causas del incumplimiento:

- Está pendiente el envío de la Matriz de Origen y destino de la energía 2020, para su resguardo en el Acervo de Información de Interés Nacional, la cual se remitirá en cuanto se tenga la autorización de la difusión del Balance Nacional de Energía 2020.

Medidas a implementar:

- En el transcurso del primer trimestre de 2022, se remitirá para su resguardo en el Acervo de IIN la Matriz de Origen y destino de la energía a nivel nacional correspondiente a 2020.

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Dirección General de Planeación e Información Energéticas.

SNIGMAOTU-SENER-184

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SENER - Dirección General en Planeación e Información Energéticas.

Entregable:

Informe de la actualización de seis IC.

Avance alcanzado:

- Se integró en el Balance de Energía 2020, el valor de los siguientes Indicadores Clave a cargo de la SENER:
 - Intensidad Energética.
 - Participación de fuentes renovables y alternas en la producción nacional de energía.
 - Participación de los hidrocarburos en la producción nacional de energía.
 - Índice de independencia energética.
 - Oferta interna bruta de energía.
 - Oferta interna bruta de energía cubierta con importaciones.

Causas del incumplimiento:

- Estos indicadores forman parte del Balance Nacional de Energía, por lo que están sujetos a su difusión.

Medidas a implementar:

- En el transcurso del primer trimestre de 2022, una vez difundido el Balance Nacional de Energía 2020, se remitirán para su actualización en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Entregable:

Informe de la actualización del IC Margen de reserva del sistema interconectado nacional.

Avance alcanzado:

- La metodología del indicador de Margen de reserva de sistema interconectado nacional se encuentra en revisión.

Causas del incumplimiento:

- Este indicador está en revisión, por lo que está sujeto a la definición de su metodología y responsable.

Medidas a implementar:

- Toda vez que sea definida su metodología y responsable, se remitirá para su actualización en el Catálogo Nacional de Indicadores. En el transcurso del cuarto trimestre de 2022, se remitirá para su resguardo en el CNI el dato actualizado a 2020.

Entregable:

Informe de la actualización de cuatro IC.

Resultados obtenidos:

- Se presenta el valor correspondiente a 2020, de los siguientes indicadores, los cuales se obtiene principalmente de las series de datos que integran el Sistema de Información Energética a cargo de la SENER:
 - Tasa de restitución de reservas de hidrocarburos 1P.
 - Relación reservas 1P-Producción.
 - Producción de petróleo.
 - Producción de gas.
-

Contribución de los entregables concluidos

Contribución de los entregables concluidos al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- La Actividad específica contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Acción general 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; en el Proyecto 4.3.1 Información de Interés Nacional; y en la Actividad 4.3.2.1 Actualizar los Indicadores Clave.

Ubicación de los entregables:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Dirección General de Planeación e Información Energéticas.

- Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

UCC-DGA-214

Nombre de la Actividad específica:

Integrar en el Modelo de Costos por Proceso los Programas de Información estadística y geográfica que llevarán a cabo las Unidades Administrativas del INEGI productoras de información, para que los responsables de los Programas cuenten con reportes automatizados de los costos por Fase del MPEG.

Entregable:

Reporte de Costos por Fase del MPEG, de los Programas de Información registrados en el Modelo de Costos por Proceso.

Avance alcanzado:

- Las Unidades Administrativas responsables de Programas de Información Estadística y Geográfica, concluyeron con las actividades de registro de su información en el Modelo de Costos por Proceso.

Causas del incumplimiento:

- Se informó, desde el registro de la Actividad específica, que los costos definitivos se generarán en el mes de febrero de 2022 con los datos del gasto Institucional, una vez entregada la información de la Cuenta Pública a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Medidas a implementar:

- El entregable será concluido en el primer trimestre de 2022, como parte de los trabajos de la Dirección General de Administración.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Administración.

C. Actividad específica sin concluir

- Subsistema Nacional de Información Económica.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

SNIE-SADER-114

Nombre de la Actividad específica:

Elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola.

Entregable:

Descripción de la Frontera Agrícola de México.

Especificar que no se dará continuidad a su obtención y señalar las causas del incumplimiento:

- Se dio seguimiento a la Actividad específica, la cual se le asignó al Comité Técnico Especializado de Información en materia de Uso del Suelo, Vegetación y Recursos Forestales (SNIGMAOTU), por lo que la actividad se eliminó del Programa del CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero (SNIE).

Entregable:

Comparativo de frontera agrícola con la superficie agrícola de la carta de uso de suelo y vegetación del INEGI.

Especificar que no se dará continuidad a su obtención y señalar las causas del incumplimiento:

- Se dio seguimiento a la Actividad específica, la cual se le asignó al Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso del Suelo, Vegetación y Recursos Forestales, por lo que la actividad se eliminó del Programa del CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.

Entregable:

Formatos con los datos de frontera agrícola que requiere el INEGI.

Especificar que no se dará continuidad a su obtención y señalar las causas del incumplimiento:

- Se dio seguimiento a la Actividad específica, la cual se le asignó al Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso del Suelo, Vegetación y Recursos Forestales, por lo que la actividad se eliminó del Programa del CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.

Responsable:

CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.
SADER. Jefatura del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

I.3. Ae en las que no se concluyeron los entregables comprometidos según estatus de cumplimiento, 2021

Actividad específica PAEG 2021	Estatus cumplimiento	Seguimiento
SNIDS-CULTURA-098 Elaborar la propuesta de lineamiento técnico para la generación de información cartográfica en materia de cultura.	Por concluir	El entregable será concluido como parte de los trabajos del CTE.
SNIDS-CULTURA-111 Elaborar el análisis del perfil de las personas ocupadas y trabajadores de la cultura, comprendidas por la ENOE, para integración al Sistema Nacional de Información Cultural.	Por concluir	El entregable será concluido en el primer trimestre de 2022 como parte de las tareas del programa de trabajo de la UE.
SNIE-SADER-114 Elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola.	Sin concluir	No se concluirá el entregable programado. La actividad se asignó al CTE de Información en Materia de Uso del Suelo, Vegetación y Recursos Forestales en el marco del SNIGMAOTU.
SNIDS-IMJUVE-145 Integrar una plataforma de acceso público a la información geoestadística sobre población joven en México.	Por concluir	El entregable será concluido como parte de las tareas del programa de trabajo de la UE.
SNIGMAOTU-CONAFOR-155 Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de CONAFOR.	Por concluir	La IIN será publicada el 30 de junio de 2022.
SNIGMAOTU-SENER-159 Generar los Programas de IIN responsabilidad de SENER.	Por concluir	La IIN será publicada el 31 de marzo de 2022.
SNIDS-IMJUVE-171 Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el marco del CTE en Información de Juventud.	Por concluir	La Ae se reprogramó en el PAEG 2022.
SNIGMAOTU-SENER-184 Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SENER - Dirección General en Planeación e Información Energéticas.	Por concluir	Los entregables serán concluidos en 2022, una vez que se difunda el Balance Nacional de Energía 2020.
UCC-DGA-214 Integrar en el Modelo de Costos por Proceso los Programas de Información estadística y geográfica que llevarán a cabo las Unidades Administrativas del INEGI productoras de información, para que los responsables de los Programas cuenten con reportes automatizados de los costos por Fase del MPEG.	Por concluir	El entregable será concluido en el primer trimestre de 2022 como parte de las tareas del programa de trabajo de la UE.
SNIDS-STPS-216 Integrar estadísticas de puestos de trabajo registrados en el ISSSTE.	Por concluir	Los entregables serán concluidos como parte de las tareas del programa de trabajo de la UE.
SNIDS-IMJUVE-217 Revisar el estado actual de los registros administrativos sobre la población joven en México, y evaluación de las necesidades de mejora.	Por concluir	El entregable será concluido como parte de las tareas del programa de trabajo de la UE.

I.4. Estructura general del PNEG 2019-2024

Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.		
Acción General 1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas del Estado.		
Proyecto 1.1.1 Consolidación del SNIEG.		
Actividad 1.1.1.1 Fortalecer la coordinación del SNIEG.		
Indicador 1.1.1.1 Porcentaje de CTE que cumplen satisfactoriamente con lo establecido en su Programa de Trabajo.	Meta 2024 100 %	
Actividad 1.1.1.2 Fortalecer la participación del SNIEG.		
Indicador 1.1.1.2 Porcentaje de UE que participan activamente en los órganos colegiados del SNIEG.	Meta	
	2021 35 %	2024 40 %
Actividad 1.1.1.3 Fortalecer el esquema consultivo de los órganos colegiados.		
Indicador 1.1.1.3 Porcentaje de UE relacionadas con la temática en consulta que emitieron su opinión.	Meta 2024 80 %	
Actividad 1.1.1.4 Elaborar una estrategia de coordinación de las Entidades Federativas con los CTE de los Subsistemas Nacionales de Información.		
Indicador 1.1.1.4 Contar con la estrategia de coordinación de las Entidades Federativas con los CTE de los Subsistemas Nacionales de Información.	Meta 2021 100 %	
Actividad 1.1.1.5 Implementar la estrategia de coordinación de las Entidades Federativas con los Subsistemas Nacionales de Información.		
Indicador 1.1.1.5 Porcentaje de CE y/o CTE que se identificó que deben aplicar la estrategia de coordinación y que lo hicieron.	Meta 2022 100 %	
Acción General 1.2 Contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente.		
Proyecto 1.2.1 Mejora normativa del SNIEG.		
Actividad 1.2.1.1 Revisar la normativa del Sistema.		
Indicador 1.2.1.1 Contar con el diagnóstico de la normativa técnica y de coordinación del SNIEG.	Meta 2020 100 %	
Actividad 1.2.1.2 Actualizar la normativa de coordinación del SNIEG.		
Indicador 1.2.1.: Porcentaje de disposiciones normativas de coordinación del SNIEG actualizadas.	Meta 2022 100 %	
Actividad 1.2.1.3 Capacitar a las Unidades del Estado en materia de normativa de coordinación.		
Indicador 1.2.1.3 Porcentaje de UE integrantes de los CE de los Subsistemas Nacionales de Información y de los CTE, que asistieron al menos a dos capacitaciones de la normativa de coordinación.	Meta 2024 90 %	
Actividad 1.2.1.4 Actualizar la normativa técnica del SNIEG.		
Indicador 1.2.1.4 Porcentaje de disposiciones normativas técnicas del SNIEG actualizadas.	Meta 2024 100 %	
Actividad 1.2.1.5 Generar, integrar y difundir IIN por parte de las UE en apego a la normativa del SNIEG.		
Indicador 1.2.1.5 Porcentaje de UE que generan, integran y difunden IIN en apego a la normatividad del SNIEG.	Meta	
	2021 82 %	2024 85 %
Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.		
Proyecto 1.3.1 Estrategia de calidad del SNIEG.		
Actividad 1.3.1.1 Elaborar la Estrategia de calidad para el SNIEG.		
Indicador 1.3.1.1 Contar con la Estrategia de calidad para el SNIEG.	Meta 2023 100 %	

Actividad 1.3.1.2 Aplicar los indicadores de calidad para el SNIEG.		
Indicador 1.3.1.2 Porcentaje de la IIN que incluye en sus metadatos indicadores de la calidad de los productos basados en los Principios y Buenas Prácticas del SNIEG.	Meta	
	2021 50 %	2024 83 %
Acción General 1.4 Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información.		
Proyecto 1.4.1 Estrategia de conservación y confidencialidad del INEGI.		
Actividad 1.4.1.1 Armonizar las disposiciones normativas para la conservación de la información.		
Indicador 1.4.1.1 Contar con las disposiciones normativas para la conservación de la Información de IIN armonizadas.	Meta 2021 100 %	
Actividad 1.4.1.2 Definir las disposiciones normativas para la confidencialidad de la información del SNIEG.		
Indicador 1.4.1.2 Contar con las disposiciones normativas de confidencialidad de la información del SNIEG.	Meta 2021 100 %	
Actividad 1.4.1.3 Aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de UE productoras de IIN.		
Indicador 1.4.1.3 Porcentaje de las UE que producen IIN que aplican las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG.	Meta	
	2021 100 %	2024 100 %
Objetivo Estratégico 2. Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		
Acción General 2.1 Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía.		
Proyecto 2.1.1 Fortalecimiento de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado.		
Actividad 2.1.1.1 Elaborar el Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las UE.		
Indicador 2.1.1.1 Contar con el Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las UE.	Meta 2020 100 %	
Actividad 2.1.1.2 Desarrollar capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado para la producción y el uso de la información estadística y geográfica.		
Indicador 2.1.1.2 Porcentaje de las UE que participan en el SNIEG que recibieron capacitación técnica y/o tecnológica para mejorar la producción y el uso de la información estadística y geográfica.	Meta 2024 70 %	
Actividad 2.1.1.3 Fortalecer las capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.		
Indicador 2.1.1.3 Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.	Meta	
	2021 60 %	2024 70 %
Acción General 2.2 Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento.		
Proyecto 2.2.1 Alianzas estratégicas.		
Actividad 2.2.1.1: Desarrollar una estrategia para establecer alianzas con el sector académico.		
Indicador 2.2.1.1: Contar con la estrategia para establecer alianzas con el sector académico para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento.	Meta 2021 100 %	
Actividad 2.2.1.2: Desarrollar una estrategia para establecer alianzas con el sector privado.		
Indicador 2.2.1.2: Contar con la estrategia para establecer alianzas con el sector privado para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento.	Meta 2021 100 %	
Actividad 2.2.1.3: Desarrollar una estrategia para establecer alianzas con el sector internacional.		
Indicador 2.2.1.3: Contar con la estrategia para establecer alianzas con el sector internacional para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento.	Meta 2021 100 %	

Actividad 2.2.1.4: Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional que se traduzcan en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.		
Indicador 2.2.1.4: Porcentaje de las alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional que se traducen en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.	Meta	
	2021 95 %	2024 98 %
Acción General 2.3 Innovar en métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.		
Proyecto 2.3.1 Métodos y técnicas de análisis no convencionales.		
Actividad 2.3.1.1 Elaborar un documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales.		
Indicador 2.3.1.1 Contar con el documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.	Meta 2021 100 %	
Actividad 2.3.1.2 Desarrollar investigaciones con métodos y técnicas de análisis no convencionales identificados.		
Indicador 2.3.1.2 Porcentaje de investigaciones que emplean métodos y técnicas de análisis no convencionales identificados.	Meta 2024 33 %	
Actividad 2.3.1.3 Aplicar métodos y técnicas de análisis no convencionales en la generación de información estadística y geográfica del SNIEG.		
Indicador 2.3.1.3 Porcentaje de las investigaciones en técnicas de análisis no convencionales que se adoptaron en la generación de información estadística y geográfica del SNIEG.	Meta	
	2021 N.A.	2024 10 %
Objetivo Estratégico 3 Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		
Acción General 3.1: Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional.		
Proyecto 3.1.1 Política para la detección de necesidades.		
Actividad 3.1.1.1 Elaborar la política para la detección y priorización de necesidades de información del SNIEG.		
Indicador 3.1.1.1 Contar con la política para la detección y priorización de necesidades de información del SNIEG.	Meta 2020 100 %	
Proyecto 3.1.2 Inventario de necesidades de información estadística y geográfica.		
Actividad 3.1.2.1 Integrar el inventario de las necesidades de información estadística y geográfica.		
Indicador 3.1.2.1 Contar con el inventario de las necesidades de información estadística y geográfica.	Meta 2021 100 %	
Actividad 3.1.2.2 Impulsar el uso de Indicadores Clave e Información de Interés Nacional explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Institucionales, Específicos o Regionales.		
Indicador 3.1.2.2 Porcentaje de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional que se utilizan explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Institucionales, Específicos o Regionales.	Meta	
	2021 20 %	2024 20 %
Actividad 3.1.2.3 Impulsar el uso de Indicadores Clave e Información de Interés Nacional explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.		
Indicador 3.1.2.3 Porcentaje de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional utilizados explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.	Meta	
	2021 10 %	2024 10 %
Acción General 3.2: Diseñar una oferta de productos y servicios para atender las necesidades de los tomadores de decisiones de manera integral y costo-efectiva.		
Proyecto 3.2.1 Suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del Sistema.		
Actividad 3.2.1.1 Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.		
Indicador 3.2.1.1 Contar con el conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones.	Meta 2023 100 %	
Actividad 3.2.1.2 Incluir programas de información estadística y geográfica en el PAEG que sean empleados para producir Indicadores Clave e Información de Interés Nacional.		
Indicador 3.2.1.2 Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que se utilizan para generar Indicadores Clave o IIN.	Meta	
	2021 87 %	2024 90 %

Acción General 3.3: Identificar temas emergentes y definir mecanismos para su atención y seguimiento oportuno.		
Proyecto 3.3.1 Mecanismo de atención responsivo y adaptativo a temas emergentes.		
Actividad 3.3.1.1 Elaborar la estrategia para identificar y atender oportunamente temas emergentes.		
Indicador 3.3.1.1 Contar con la estrategia de identificación y atención oportuna de temas emergentes.		Meta 2023 100 %
Actividad 3.3.1.2 Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional.		
Indicador 3.3.1.2 Porcentaje de proyectos de temas emergentes que resultaron en mejoras en la cobertura temática y/o geográfica de la Información de Interés Nacional.	Meta	
	2021 N.A.	2024 10 %
Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		
Acción General 4.1: Asegurar que la infraestructura de la información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos.		
Proyecto 4.1.1 Infraestructura de información estadística y geográfica para el SNIEG.		
Actividad 4.1.1.1 Elaborar un diagnóstico sobre el uso de la infraestructura de información estadística y geográfica del SNIEG.		
Indicador 4.1.1.1 Porcentaje de Programas de Información de Interés Nacional que cuenta con un diagnóstico sobre el uso de la infraestructura de información.		Meta 2021 83 %
Actividad 4.1.1.2 Desarrollar un programa para fomentar el uso de la infraestructura de información estadística y geográfica.		
Indicador 4.1.1.2 Contar con un programa de fomento al uso de la infraestructura de información estadística y geográfica.		Meta 2022 100 %
Actividad 4.1.1.3 Implementar el programa de fomento del uso de la infraestructura de información estadística y geográfica.		
Indicador 4.1.1.3 Porcentaje de Programas de Información de Interés Nacional que utilizan la infraestructura de información estadística y geográfica.		Meta 2024 83 %
Actividad 4.1.1.4 Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG.		
Indicador 4.1.1.4 Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que utilizan la infraestructura de información del INEGI para la generación de Información de Interés Nacional.	Meta	
	2021 80 %	2024 90 %
Acción General 4.2: Diseñar la producción de información con base en metodologías que permitan la vinculación de distintos proyectos estadísticos y geográficos.		
Proyecto 4.2.1 Modelo de interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.		
Actividad 4.2.1.1 Elaborar el Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.		
Indicador 4.2.1.1 Contar con el Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.		Meta 2021 100 %
Actividad 4.2.1.2 Implementar el Modelo de interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.		
Indicador 4.2.1.2 Porcentaje de Información de Interés Nacional cuyas metodologías permiten vinculación directa con otros proyectos estadísticos y geográficos.	Meta	
	2021 N.A.	2024 10 %
Acción General 4.3: Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.		
Proyecto 4.3.1 Información de Interés Nacional.		
Actividad 4.3.1.1 Generar la IIN conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.		
Indicador 4.3.1.1 Porcentaje de Programas de Información de Interés Nacional generada conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.		Meta 2024 100 %

Proyecto 4.3.2 Indicadores Clave.		
Actividad 4.3.2.1 Actualizar los Indicadores Clave.		
Indicador 4.3.2.1 Porcentaje de Indicadores Clave actualizados conforme a su fecha de actualización.	Meta 2024 100 %	
Proyecto 4.3.3 Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.		
Actividad 4.3.3.1 Elaborar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.		
Indicador 4.3.3.1 Contar con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.	Meta 2021 100 %	
Actividad 4.3.3.2 Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la IIN.		
Indicador 4.3.3.2 Porcentaje de Información de Interés Nacional que se produce con procesos estandarizados y con controles de calidad.	Meta	
	2021 70 %	2024 80 %
Acción General 4.4: Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica.		
Proyecto 4.4.1 Sistema integrado de registros administrativos.		
Actividad 4.4.1.1 Elaborar un diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.		
Indicador 4.4.1.1 Contar con el diagnóstico para identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.	Meta 2021 100 %	
Actividad 4.4.1.2 Elaborar los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.		
Indicador 4.4.1.2 Contar con los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos a nivel Federal, Estatal y Municipal para la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.	Meta 2022 100 %	
Actividad 4.4.1.3 Elaborar un programa de trabajo para el aprovechamiento de registros administrativos del SNIEG a nivel Federal.		
Indicador 4.4.1.3 Contar con el programa de trabajo para el aprovechamiento de registros administrativos del SNIEG a nivel Federal.	Meta 2023 100 %	
Actividad 4.4.1.4 Implementar el Programa de trabajo para el aprovechamiento de registros administrativos del SNIEG a nivel federal.		
Indicador 4.4.1.4 Porcentaje de avance en la implementación del Programa de trabajo para el aprovechamiento de registros administrativos del SNIEG a nivel federal.	Meta 2024 25 %	
Actividad 4.4.1.5 Generar Programas de Información de Interés Nacional basados en registros administrativos de nivel Federal.		
Indicador 4.4.1.5 Porcentaje de la IIN que se produce a través de registros administrativos de nivel Federal u otras fuentes alternativas realizados con oportunidad, metodologías sólidas y calidad.	Meta	
	2021 25 %	2024 29 %
Proyecto 4.4.2 Sistema integrado de fuentes alternativas.		
Actividad 4.4.2.1 Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.		
Indicador 4.4.2.1 Contar con el documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.	Meta 2022 100 %	
Actividad 4.4.2.2 Implementar la estrategia para aprovechar fuentes alternativas susceptibles de generar información estadística y geográfica.		
Indicador 4.4.2.2 Porcentaje de los acuerdos suscritos para operar el flujo y tratamiento regular de los activos de información identificados en la estrategia.	Meta 2024 33 %	

Acción General 4.5: Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras.		
Proyecto 4.5.1 Innovación en fuentes, metodologías y tecnologías.		
Actividad 4.5.1.1 Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.		
Indicador 4.5.1.1 Contar con el diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.	Meta 2021 100 %	
Actividad 4.5.1.2 Elaborar el programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.		
Indicador 4.5.1.2 Contar con el programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.	Meta 2022 100 %	
Proyecto 4.5.2 Lineamiento de gestión de cambios.		
Actividad 4.5.2.1 Elaborar la normativa del proceso de gestión de cambios para el SNIEG.		
Indicador 4.5.2.1 Contar con la normativa del proceso de gestión de cambios para el SNIEG.	Meta 2023 100 %	
Actividad 4.5.2.2 Medir y documentar el impacto de las mejoras en los Programas de Información de Interés Nacional.		
Indicador 4.5.2.2 Porcentaje de Programas de Información de Interés Nacional que tuvieron ajustes y se documentaron en el P- Tracking.	Meta 2024 83 %	
Actividad 4.5.2.3 Realizar mejoras en fuentes, metodologías o tecnologías en los Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG.		
Indicador 4.5.2.3 Porcentaje de productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que han documentado y evaluado las mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías.	Meta	
	2021 46 %	2024 46 %
Objetivo Estratégico 5. Garantizar la accesibilidad a la información.		
Acción General 5.1 Poner a disposición de los usuarios de manera sencilla, consistente y estandarizada la información.		
Proyecto 5.1.1 Servicio Público de Información del SNIEG.		
Actividad 5.1.1.1 Desarrollar un Servicio Público de Información del SNIEG que permita al usuario acceder de manera sencilla.		
Indicador 5.1.1.1 Porcentaje de Programas de Información de Interés Nacional que están accesibles en 3 clics en el sitio web donde se presta el Servicio Público de Información.	Meta 2022 100 %	
Actividad 5.1.1.2 Desarrollar un Servicio Público de Información del SNIEG que permita al usuario acceder de manera consistente.		
Indicador 5.1.1.2 Porcentaje de Programas de Información de Interés Nacional que actualizan su información, manteniendo sus presentaciones genéricas.	Meta 2022 83 %	
Actividad 5.1.1.3 Desarrollar un Servicio Público de Información del SNIEG que permita al usuario acceder de manera estandarizada.		
Indicador 5.1.1.3 Porcentaje de Programas de Información de Interés Nacional que publican de manera estandarizada su información en el sitio web donde se presta el Servicio Público de Información.	Meta 2022 83 %	
Actividad 5.1.1.4 Publicar Indicadores Clave e Información de Interés Nacional a través del Servicio Público de Información del SNIEG.		
Indicador 5.1.1.4 Porcentaje de Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo que se ofrece a través del Servicio Público de Información del SNIEG.	Meta	
	2021 99 %	2024 99 %
Acción General 5.2 Desarrollar herramientas que faciliten el acceso y aprovechamiento de la información.		
Proyecto 5.2.1 Conjunto de herramientas del SNIEG.		
Actividad 5.2.1.1: Desarrollar herramientas de descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica.		
Indicador 5.2.1.1: Porcentaje de Programas de IIN cuya información está disponible a través de las herramientas para la descarga, visualización, consulta y explotación de información estadística y geográfica, de acuerdo con las reglas del Servicio Público de Información.	Meta	
	2021 83 %	2024 100 %

Actividad 5.2.1.2: Integrar información estadística y geográfica.		
Indicador 5.2.1.2: Porcentaje de Programas de IIN estadística que muestren datos georreferenciados representativos.	Meta 2024 90 %	
Actividad 5.2.1.3: Medir el grado de satisfacción de los distintos tipos de usuarios del Servicio Público de Información que consideran que es fácil acceder a la información que necesitan.		
Indicador 5.2.1.3: Porcentaje de usuarios del Servicio Público de Información que consideran que es fácil acceder a la información que necesitan (dividido según el grado de especialización de los usuarios).	Meta	
	2021 N.A.	2024 80 %
Acción General 5.3 Desarrollar productos y servicios que faciliten el uso e interpretación de la información.		
Proyecto 5.3.1 Estadística y geografía para cada tipo de usuario.		
Actividad 5.3.1.1 Identificar a los distintos tipos de usuarios del Servicio Público de Información.		
Indicador 5.3.1.1 Contar con la identificación de los distintos tipos de usuarios del sitio web donde se presta el Servicio Público de Información.	Meta 2020 100 %	
Actividad 5.3.1.2 Elaborar presentaciones de los programas de información por tipo de usuario.		
Indicador 5.3.1.2 Porcentaje de segmentos estratégicos de usuarios que tienen al menos una presentación genérica específicamente diseñada para ellos.	Meta	
	2021 70 %	2024 80 %
Actividad 5.3.1.3 Integrar un Sistema de clasificadores y glosarios homologados para facilitar el uso e interpretación de la información.		
Indicador 5.3.1.3 Contar con el Sistema de clasificadores y glosarios homologados para facilitar el uso e interpretación de la información.	Meta 2021 100 %	
Actividad 5.3.1.4 Elaborar un servicio de clasificadores y glosarios homologados de información.		
Indicador 5.3.1.4 Contar con un servicio de clasificadores y glosarios homologados de información.	Meta 2022 100 %	
Actividad 5.3.1.5 Medir el grado de satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información que consideran que las presentaciones tienen el nivel de detalle requerido.		
Indicador 5.3.1.5 Porcentaje de usuarios del Servicio Público de Información que consideran que los productos tienen el nivel de detalle requerido (dividido según el grado de especialización de los usuarios).	Meta	
	2021 N.A.	2024 83 %
Acción General 5.4 Promover el conocimiento y uso adecuado de la información estadística y geográfica.		
Proyecto 5.4.1 Cultura estadística y geográfica.		
Actividad 5.4.1.1 Elaborar un diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.		
Indicador 5.4.1.1 Contar con un diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de los usuarios del Servicio Público de Información.	Meta 2021 100 %	
Actividad 5.4.1.2 Desarrollar un programa de fomento a la cultura estadística y geográfica.		
Indicador 5.4.1.2 Contar con un programa de fomento a la cultura estadística y geográfica para los segmentos de usuario prioritarios.	Meta 2023 100 %	
Actividad 5.4.1.3 Implementar el programa de fomento a la cultura estadística y geográfica.		
Indicador 5.4.1.3 Porcentaje de acciones de fomento a la cultura frente a lo planeado en el programa.	Meta 2024 90 %	
Actividad 5.4.1.4 Promover que se utilicen los Indicadores Clave e IIN por parte de los diferentes tipos de usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.		
Indicador 5.4.1.4 Porcentaje de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional utilizados por periodistas, académicos, estudiantes, servidores públicos, organizaciones de la sociedad civil o asociaciones empresariales.	Meta	
	2021 98 %	2024 98 %

II.1 Integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información

II.1.1 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS)

Unidad del Estado	Área designada	Puesto en el Comité
INEGI	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno	Presidente
INEGI	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas	Secretario Técnico
INEGI	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Secretaría Ejecutiva
Secretaría de Gobernación	Secretaría General del Consejo Nacional de Población	Vocal
Secretaría de Bienestar	Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios	Vocal
Secretaría de Educación Pública	Jefatura de la Oficina del Secretario de Educación Pública	Vocal
Secretaría de Salud	Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud	Vocal
Secretaría del Trabajo y Previsión Social	Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo	Vocal
Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana	Unidad de Información, Infraestructura Informática y Vinculación Tecnológica	Vocal
Poder Judicial de la Federación	Dirección General de Estadística Judicial del Consejo de la Judicatura Federal	Vocal
Instituto Nacional de las Mujeres	Secretaría Ejecutiva del Instituto Nacional de las Mujeres	Vocal
Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social	Secretaría Ejecutiva del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social	Vocal
Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes	Invitado Permanente
Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad	Dirección General del Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad	Invitado Permanente
Instituto Mexicano de la Juventud	Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud	Invitado Permanente
Secretaría de Cultura	Subsecretaría de Desarrollo Cultural	Invitado Permanente
Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda	Invitado Permanente
Secretaría de Economía	Dirección General Encargado de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible	Invitado Permanente

II.1.2 Comités Técnicos Especializados del SNIDS

CTE Población y Dinámica Demográfica

Integrantes	
Presidenta	Secretaría General, CONAPO
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI
Secretaria de Actas	Dirección de Estudios Sociodemográficos, CONAPO
Vocales	Dirección General de Análisis y Prospectiva, BIENESTAR Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP Dirección General de Estadística, Información y Formación en Género, INMUJERES Dirección General de Información en Salud, SALUD Dirección General, Registro Nacional de Población e Identidad Dirección de Estandarización de Clasificaciones y Contenidos Sociodemográficos, INEGI Dirección General Adjunta del Centro de Estudios Migratorios de la Unidad de Política Migratoria Registro e Identificación de Personas, SEGOB Dirección General Adjunta de Estudios, Legislación y Políticas Públicas, CONAPRED
Invitados	Dirección General, INAPAM Representación en México del Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR Dirección de Estadísticas de la Coordinación General de Planeación y Evaluación, Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas Dirección de Investigación y Estudios sobre Juventud, IMJUVE Fondo de Población de las Naciones Unidas en México Secretaría Ejecutiva, SIPINNA Titular del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia Dirección de Atención y Vinculación Institucional, Comisión Mexicana de Ayuda a Refugiados Dirección General Adjunta de Apoyo al Desarrollo de los Gobiernos Locales, INAFED Dirección General del Centro Nacional de Equidad de Género y Salud Reproductiva, SALUD Instituto de Investigaciones Sociales, Universidad Nacional Autónoma de México

CTE Vivienda

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda, SEDATU
Secretario Técnico	Dirección de Planeación, INEGI
Secretaria de Actas	Dirección de Operación Territorial, SEDATU
Vocales	Dirección General, INFONAVIT Dirección General, CONAVI Dirección en Jefe, RAN Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales, INEGI Dirección Técnica, INEGI Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio, INEGI Dirección General, INSUS Dirección General, FONHAPO Subdirección de Análisis de Mercado y Competitividad, SHF Dirección de Medición Económica, BANXICO Vocalía Ejecutiva de la Comisión Ejecutiva, FOVISSSTE
Invitados	Secretaría General, CONAPO Dirección General, Instituto Mexicano de la Competitividad, A. C. Dirección General Adjunta de Explotación de Información, Comisión Nacional Bancaria y de Valores Presidencia del Consejo Nacional de Organismos Estatales de Vivienda A. C. Dirección del Registro Único de Vivienda, CONAVI Presidencia de la Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda Suministración de Servicios Básicos de Planeación y Regulación, CFE Dirección General, CONAGUA Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT Dirección General, CENAPRED Dirección General de Planeación, SICT Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR Dirección General del Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad

Integrantes	
	Presidencia del Consejo Nacional de Vivienda Económica, Social y Sustentable Presidencia de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción

CTE Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social

Integrantes	
Presidenta	Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI
Secretaria de Actas	BIENESTAR
Vocales	Dirección General de Seguimiento; Dirección General de Programación y Presupuesto; Titular de la Unidad de Planeación y Relaciones Internacionales, BIENESTAR Dirección General de Planeación, Análisis, Evaluación y Monitoreo, Coordinación Nacional de PROSPERA Dirección de Desarrollo, DICONSA Dirección General Adjunta de Administración, Organización y Finanzas, INDESOL Dirección General de Información en Salud, SALUD Dirección del Suelo y Planeación Sustentable, INSUS Dirección de Abasto Social, LICONSA Dirección de Administración y Finanzas, FONART Dirección de Programas Estatales, INAPAM Dirección de Promoción y Operación, FONHAPO Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP Coordinación General de Análisis de Vivienda y Prospectiva, CONAVI Dirección General Adjunta de Análisis de la Pobreza, CONEVAL Dirección General de Ordenamiento Territorial y Atención a Zonas de Riesgo, SEDATU
Invitados	Dirección General de Planeación en Población y Desarrollo, CONAPO Gerencia de Planeación e Información, CONAFOR Dirección General de Producción Rural Sustentable en Zonas Prioritarias, SADER Dirección de Vinculación y Seguimiento de la Coordinación Nacional de Protección Civil Coordinación General de Fomento a la Economía Indígena, Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas Dirección General de Planeación, SICT Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia, México

CTE Información Educativa

Integrantes	
Presidente	Oficina del Secretario de Educación Pública, SEP
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI
Secretario de Actas	Dirección General Adjunta de Planeación e Información, SEP
Vocales	Dirección General del Instituto Nacional para la Educación de los Adultos Subsecretaría de Educación Básica, SEP Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación, SEP Dirección General de Evaluación de Políticas, SEP Coordinación de Proyectos Estratégicos, Análisis e Integración de Políticas Educativas, SEP Subsecretaría de Educación Media Superior, SEP Dirección General, Consejo Nacional de Fomento Educativo Titular de la Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México, SEP Subsecretaría de Educación Superior, SEP Dirección General, CONADE Dirección General, SEP Titular de la Unidad de Administración y Finanzas, SEP

CTE Estadísticas del Trabajo y Previsión Social

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo, STPS
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI
Secretario de Actas	Dirección de Estudios e Investigación Laboral, STPS
Vocales	Dirección de Incorporación y Recaudación, IMSS Titular de la Unidad de Atención Primaria a la Salud, IMSS Titular de la Unidad de Prospectiva, Planeación y Evaluación, SE Dirección de Medición Económica, BANXICO Dirección General de Análisis Macroeconómico, SHCP Dirección Normativa de Prospectiva y Planeación Institucional, ISSSTE Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas, INEGI Coordinación de Salud en el Trabajo, IMSS Coordinación General de Planeación Estratégica y Proyectos Especiales, CONSAR Jefatura de Servicios de Seguridad e Higiene en el Trabajo, ISSSTE

CTE Sectorial en Salud

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Información en Salud, SALUD
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI
Secretaria de Actas	Dirección de Coordinación, Normatividad y Difusión, SALUD
Vocales	Coordinación de Vigilancia Epidemiológica, IMSS Coordinación de Planeación Estratégica, Evaluación y Padrón de Beneficiarios, IMSS-BIENESTAR Dirección Normativa de Prospectiva y Planeación Institucional, ISSSTE Secretaría General, CONAPO Subgerencia de Calidad, PEMEX Titular de Salud y Gastos Médicos, Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros Vicepresidencia Jurídica del Centro Médico ABC, Asociación Nacional de Hospitales Privados, A.C. Dirección General, Cruz Roja Mexicana Presidencia de la Asociación Mexicana de Hospitales Dirección General de Rehabilitación e Inclusión, SNDIF Dirección General Adjunta de Sanidad Naval, SEMAR Subdirección Técnica de la Dirección General de Sanidad, SEDENA
Invitados	Dirección General Adjunta de Registro Poblacional, SEGOB Delegación y Comisaría Pública Propietaria del Sector Salud, Trabajo y Seguridad Social, SFP Subdelegación y Comisaría Pública Suplente del Sector Salud, Trabajo y Seguridad Social, SFP Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, SALUD Titular de la Comisión Coordinadora de los Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad, SALUD Comisión Nacional de Protección Social en Salud

CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Integrantes	
Presidente	Dirección General Encargada de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, SE
Secretario Técnico	Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales, INEGI
Secretario de Actas	Dirección General de Planeación en Población y Desarrollo, CONAPO
Vocales	Coordinación de Asesores de la C. Secretaria del Trabajo y Previsión Social, STPS Dirección General para Temas Globales, SRE Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT Secretaría Ejecutiva, SIPINNA Secretaría Técnica de la Coordinación de Asesores de la Oficina de la Secretaria de Gobernación, SEGOB Dirección General de Planeación e Información Energéticas, SENER Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP Dirección General de Disciplinas de Comercio Internacional, SE Dirección General de Análisis y Prospectiva, BIENESTAR

Integrantes	
	Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda, SEDATU Dirección General de Planeación Sectorial, SICT Dirección en Jefe, SIAP Secretaría Ejecutiva, INMUJERES Secretaría General, CONAPO Dirección General de Información en Salud, SALUD Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI Dirección General Adjunta de Análisis de la Pobreza, CONEVAL Dirección de Planeación y Evaluación, CONACYT Coordinación General de Planeación Estratégica, IFT Dirección General de Planeación y Políticas de Cooperación Internacional para el Desarrollo, SRE Dirección General Adjunta para América del Norte, Asia-Pacífico y el Caribe, SHCP SECTUR Dirección de Medición Económica, BANXICO Dirección General, CENAPRED
Invitados	Unidad de Desarrollo Social y Económico, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo Dirección de Investigación y Estudios sobre Juventud, IMJUVE

CTE Información con Perspectiva de Género

Integrantes	
Presidenta	Secretaría Ejecutiva, INMUJERES
Secretaria Técnica	Dirección de Diseño Conceptual, INEGI
Secretaria de Actas	Dirección de Estadística de Género, INMUJERES
Vocales	Secretaría General, CONAPO Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI Dirección de Diseño Conceptual de Encuestas Especiales en Hogares, INEGI Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR Dirección de Área de la Coordinación General de Seguimiento de Recomendaciones y de Asuntos Jurídicos, CNDH Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo, STPS Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, SALUD Comisionada Nacional para la Prevenir y Erradicar la Violencia Contra las Mujeres Dirección de Promoción de Igualdad de Género de la Suprema Corte de Justicia de la Nación-Poder Judicial de la Federación Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura del Estado de Coahuila de Zaragoza y Titular de la Unidad de Derechos Humanos e Igualdad de Género de la Comisión Nacional de Tribunales de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos Dirección General Adjunta de Estudios, Legislación y Políticas Públicas, Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación Dirección de Cuentas Satélite, INEGI
Invitados	INFONAVIT ONU-Mujeres, Representación en México

CTE Información Cultural

Integrantes	
Presidenta	Subsecretaría de Desarrollo Cultural, CULTURA
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI
Secretario de Actas	Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional, CULTURA
Vocales	Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP Unidad de Asuntos y Cooperación Internacionales, SECTUR Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI Dirección General, Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura Dirección de Contenidos del Canal XEIPN Once TV México, IPN Coordinación del Fondo de Cultura Económica Coordinación de Recintos Culturales, Universidad Nacional Autónoma de México Secretaría de Servicios Educativos, IPN División de Desarrollo Cultural, IMSS Coordinación Ejecutiva del Fideicomiso para Uso y Aprovechamiento del Auditorio Nacional Dirección General, FONART Dirección General, INAH Dirección General de Planeación y Evaluación, SE

CTE Información sobre Discapacidad

Integrantes	
Presidente	Dirección de Operación Administrativa y Encargado del despacho de la Dirección General del CONADIS
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI
Secretaria de Actas	Subdirección de la Dirección de Vinculación con Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal, CONADIS
Vocales	Dirección General de Información en Salud, SALUD Titular de la División de Información en Salud, IMSS Coordinación de Salud en el Trabajo, IMSS Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR Dirección General de Programación, Organización y Presupuesto, SICT Coordinación de Áreas Médicas, IMSS Dirección General de Desarrollo Curricular, SEP Dirección de Programas Estatales, INAPAM Secretaría Ejecutiva, INMUJERES Jefatura de Servicios de Derechos Humanos y Participación Social, ISSSTE Titular del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia Dirección General de Previsión Social, STPS Titular de la Unidad de Política de Recursos Humanos de la Administración Pública Federal, SFP Titular de la Comisión Coordinadora de los Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad, SALUD Registro Nacional de Población e Identificación Personal, SEGOB Comisión de Atención a Grupos Vulnerables de la Cámara de Senadores y Diputados, Poder Legislativo
Invitados	Secretaría de Hacienda y Crédito Público Coordinación de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, CONAPO

CTE Información de Juventud

Integrantes	
Presidente	Dirección General, IMJUVE
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI
Secretaría de Actas	Jefatura del Departamento de Supervisión, IMJUVE
Vocales	Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR Dirección General de Información en Salud, SALUD Dirección General de Previsión Social, STPS Dirección General de Construcción de Ciudadanía y Participación Social, SEGOB Dirección de Normas y Metodología de Medición de la Pobreza, CONEVAL Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes
Invitados	Jefatura de Servicios de Derechos Humanos y Participación Social, ISSSTE Comisión Nacional contra las Adicciones Instituto Nacional de Psiquiatría Asesoría en Sociedad Civil, Participación Cívica y Diálogo Social, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo Dirección de Educación Cívica y Participación Ciudadana, INE Dirección de Estadística, BIENESTAR Primer Visitador, CNDH Jefatura de la División de Promoción de la Salud, IMSS Jefatura de Departamento de Salud Perinatal, INSP Dirección de Prevención y Participación Social, CENSIDA Dirección de Planeación y Evaluación, CONAFE Coordinación General del Seminario de Investigación en Juventud, Universidad Nacional Autónoma de México Subdirección de Soporte al Sistema Nacional del Deporte, CONADE Coordinación de Programas y Proyectos en Juventud, Fondo de Población de las Naciones Unidas Secretaría Ejecutiva de Desarrollo Cultural Infantil, CULTURA Dirección General Adjunta de Estudios, Legislación y Políticas Públicas, CONAPRED Dirección de Estadística de Género, INMUJERES Oficialía de Monitoreo y Evaluación, Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia, México Subdirección de Análisis Sociodemográfico, CONAPO Dirección de Comunicación y Estrategia, Fundación de Investigaciones Sociales A.C.

CTE Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes

Integrantes	
Presidente	Secretaría Ejecutiva, SIPINNA
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI
Secretaría de Actas	Subdirección de Información, SIPINNA
Vocales	Titular de la Unidad de Administración y Finanzas, SEP Dirección General de Previsión Social, STPS Dirección General del Hospital Infantil de México Federico Gómez, SALUD Dirección General de Análisis y Prospectiva, BIENESTAR Dirección General Adjunta de Infraestructura Estadística, INEGI Coordinación de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, CONAPO Titular del Centro Nacional de Información, SESNSP Dirección General de Coordinación y de Políticas, SNDIF Secretaría Ejecutiva, INMUJERES Dirección de Sistematización Jurídica, CNDH Titular de la Coordinación General de la Comisión Mexicana de Ayuda a Refugiados Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI Subdirección de Cuentas de Salud y Hogares, INEGI

II.1.3 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE)

Unidad del Estado	Área designada	Puesto en el Comité
INEGI	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno	Presidente
INEGI	Dirección General de Estadísticas Económicas	Secretario Técnico
INEGI	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Secretaría Ejecutiva
Secretaría de Hacienda y Crédito Público	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública	Vocal
Secretaría de Economía	Jefatura de la Unidad de Inteligencia Económica Global	Vocal
Banco de México	Dirección de Medición Económica	Vocal
Instituto Federal de Telecomunicaciones	Coordinación General de Planeación Estratégica	Vocal
Secretaría de Turismo	Unidad de Asuntos y Cooperación Internacionales	Vocal
Secretaría de Energía	Subsecretaría de Hidrocarburos	Vocal
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	Dirección General de Fomento a la Agricultura y Encargado de la Subsecretaría de Agricultura	Vocal
Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes	Subsecretaría de Transporte	Vocal
Secretaría del Trabajo y Previsión Social	Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo	Vocal
Secretaría de Economía	Subsecretaría de Industria y Comercio	Invitado Permanente
Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera	Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera	Invitado Permanente
Instituto Mexicano del Transporte	Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte	Invitado Permanente
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Dirección de Planeación y Evaluación	Invitado Permanente

II.1.4 Comités Técnicos Especializados del SNIE

CTE Directorio Nacional de Unidades Económicas

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI
Secretario Técnico	Dirección de Captación del Registro de Negocios y Clasificaciones Económicas, INEGI
Secretario de Actas	Dirección General de Normatividad Mercantil, SE
Vocales	Administración General de Planeación, SAT Titular de la Unidad de Incorporación al Seguro Social, IMSS Coordinación General de Recaudación Fiscal, INFONAVIT Suministración de Servicios Básicos de Planeación y Regulación, CFE Dirección General de Vinculación, CONAGUA Dirección General de Integración de Información Sectorial, SECTUR
Invitados	Dirección de Integración, Procesamiento y Validación, SIAP Dirección de Soluciones Geoespaciales, SIAP Dirección General de la Comisión Nacional Forestal

CTE Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero

Integrantes	
Presidenta	Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SIAP
Secretario Técnico	Dirección de Censos y Encuestas Agropecuarias, INEGI
Secretario de Actas	Dirección de Análisis Estratégico, SIAP
Vocales	Titular de la Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP Dirección General de la Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, SHCP Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios, INEGI Dirección General de los Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura, BANXICO Gerencia de Análisis y Medición del Sector Real, BANXICO Coordinación General de Ganadería, SADER Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, SADER Dirección en Jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria, SADER Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE Dirección General de Industrias Ligeras, SE Dirección de Análisis Económico y Sectorial, SE Dirección General de Fomento a la Agricultura y Subsecretaría de Agricultura, SADER Dirección en Jefe de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios, SADER

CTE Estadísticas Económicas del Sector Turismo

Integrantes	
Presidente	Unidad de Asuntos y Cooperación Internacionales, SECTUR
Secretario Técnico	Dirección de Cuentas Satélite, INEGI
Secretaria de Actas	Dirección de Estadística, SECTUR
Vocales	Subdirección de ventas, FONATUR Dirección de Medición Económica, BANXICO Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas, INEGI Coordinación del Centro de Estudios Migratorios de la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identificación de Personas, SEGOB Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional, CULTURA Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte Dirección de Desarrollo Estratégico de la Agencia Federal de Aviación Civil, SICT Dirección General de Inversión Extranjera, SE Dirección General de Seguimiento y Evaluación, SECTUR

CTE Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales

Integrantes	
Presidente	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP
Secretario Técnico	Dirección de Contabilidad Nacional, INEGI
Secretario de Actas	Dirección de Estudios de Políticas Públicas, SHCP
Vocales	Unidad de Inteligencia Económica Global, SE Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI Dirección de Medición Económica, BANXICO Dirección General Adjunta de Análisis de Políticas Públicas, SHCP

CTE Estadísticas de Comercio Exterior

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas Económicas de Registros Administrativos, INEGI
Secretario de Actas	Jefatura de Departamento de Diseño Conceptual y Tratamiento de Registros de Comercio Exterior, INEGI
Vocales	Dirección de Medición Económica, BANXICO Dirección General de Facilitación Comercial y de Comercio Exterior, SE Administración General de Planeación, SAT

CTE Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación

Integrantes	
Presidente	Dirección de Planeación y Evaluación, CONACYT
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales, INEGI
Secretaria de Actas	Subdirección de Diseño Estadístico, CONACYT
Vocales	Coordinación General del Foro Consultivo Científico y Tecnológico Dirección general del Tecnológico Nacional de México, SEP Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE

CTE Información Económica y Operativa del Sector Transportes

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Transporte, SICT
Secretario Técnico	Dirección de Encuestas del Sector Terciario, INEGI
Secretaria de Actas	Dirección de Atención y Seguimiento de Acuerdos Institucionales, SICT
Vocales	Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, SEMAR Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones, SICT Titular de la Agencia Federal de Aviación Civil, SICT Coordinación de Asesores del Secretario, SICT Dirección General de Autotransporte Federal, SICT Dirección General de Desarrollo Ferroviario y Multimodal, SICT Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte, SICT Dirección General, IMT Dirección de Estadísticas Económicas de Registros Administrativos, INEGI Dirección de estadística y Cartografía, SICT Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario, SICT Coordinación General de Centros, SICT

CTE Estadísticas de Precios

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI
Secretario Técnico	Dirección de Documentación y Certificación, INEGI
Secretaria de Actas	Departamento de Proyecto de Mejora, INEGI
Vocales	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP Dirección de Análisis sobre Precios, Economía Regional e Información, BANXICO Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE Presidencia de la Comisión Nacional de los Salarios Mínimos, STPS Coordinación General de Planeación Estratégica, IFT Dirección General de Análisis y Evaluación Regulatoria de la Industria Eléctrica, CRE Dirección General de Estudios sobre Consumo, PROFECO Dirección en jefe de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios, SADER Dirección de Análisis Estratégico, SIAP
Invitados	Dirección de Estudios Económicos de la Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales, A. C. Presidencia Nacional de la Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados Coordinación del Posgrado de Economía, Universidad Nacional Autónoma de México División de Economía, Centro de Investigación y Docencia Económicas, CIDE

CTE Estadísticas Económicas de los Sectores Industriales

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Industria y Comercio, SE
Secretario Técnico	Dirección de Censos Económicos, INEGI
Secretaria de Actas	Dirección de Seguimiento y Competitividad, SE
Vocales	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP Dirección General de Planeación y Evaluación, SEMARNAT Dirección de Planeación y Evaluación, CONACYT Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE Dirección General de Industrias Pesadas y de Alta Tecnología, SE Dirección General de Industrias Ligeras, SE Unidad de Prospectiva, Planeación y Evaluación, SE Dirección General de Minas, SE Dirección General de Planeación e Información Energética, SENER Dirección General de Integración, Análisis e Investigación, INEGI Dirección General de Políticas de Telecomunicaciones y Radiodifusión, SICT Dirección de Medición Económica, BANXICO Subsecretaría de Transporte, SICT Administración General de Planeación, SAT Unidad de Desarrollo Productivo, SE Dirección Ejecutiva Normativa de Concesiones y Servicios, SICT
Invitado	Dirección de Encuestas del Sector Secundario, INEGI Representación de la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación Representación de la Confederación de Cámaras Industriales de México

CTE Información de la Infraestructura del Sector Transportes

Integrantes	
Presidente	Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte, SICT
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica, INEGI
Secretario de Actas	Jefatura de la Unidad de Sistemas de Información Geoespacial, IMT
Vocales	Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales, INEGI Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones, SICT Coordinación General de Asesores del C. Secretario, SICT Subsecretaría de Infraestructura, SICT Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte, SICT Agencia Federal de Aviación Civil, SICT Dirección General de Desarrollo Ferroviario y Multimodal, SICT Dirección General Adjunta del Registro Público de Telecomunicaciones, IFT Dirección General de Estadística y Cartografía, SICT Dirección Técnica y de Consultoría, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, SICT Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, SEMAR

CTE Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión

Integrantes	
Presidencia	Subsecretaría de Transporte, SICT
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales, INEGI
Secretario de Actas	Subdirección de Verificación de Instalación, Operación y Mantenimiento de la Red Rural Celular, SICT
Vocales	Coordinación General de Planeación Estratégica, IFT Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI

II.1.5 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU)

Unidad del Estado	Área designada	Puesto en el Comité
INEGI	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno del INEGI	Presidenta
INEGI	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente	Secretaria Técnica
INEGI	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Secretaria Ejecutiva
Secretaría de la Defensa Nacional	Dirección General de Cartografía	Vocal
Secretaría de Marina	Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Subsecretaría de Marina	Vocal
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	Subsecretaría de Planeación y Política Ambiental	Vocal
Secretaría de Energía	Subsecretaría de Planeación y Transición Energética	Vocal
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera	Vocal
Secretaría de Relaciones Exteriores	Dirección Ejecutiva de la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo	Vocal
Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	Dirección en Jefe del Registro Agrario Nacional	Vocal
Secretaría de Marina	Dirección General de Servicios Generales e Hidrográficos	Invitado Permanente
Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático	Dirección General del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático	Invitado Permanente
Comisión Nacional del Agua	Subdirección General de Administración del Agua	Invitado Permanente
Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	Subsecretaría de Ordenamiento Territorial y Agrario	Invitado Permanente
Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda	Invitado Permanente

II.1.6 Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU

CTE Información en Materia de Agua

Integrantes	
Presidente	Subdirección General de Administración del Agua, CONAGUA
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI
Secretario de Actas	Jefatura de Proyecto de Bases de Datos, CONAGUA
Vocales	Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos de COFEPRIS, Secretaría de Salud Dirección General de Fibras Naturales y Biocombustibles, SADER Dirección de Servicios Ambientales Hidrológicos y Adaptación al Cambio Climático con Enfoque de Cuencas, INECC Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología, SEMAR Dirección de Integración, Procesamiento y Validación del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SADER Presidencia del CE del SNIDS, INEGI

CTE Información Geográfica Básica

Integrantes	
Presidenta	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica, INEGI
Secretario de Actas	Dirección del Marco Geodésico, INEGI
Vocales	Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología, SEMAR Dirección de Soluciones Geoespaciales del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SADER Dirección de Análisis y Gestión de Riesgos, CENAPRED, SSPC Dirección de Estadística y Cartografía, SICT Jefatura de la Sección Técnica de la Dirección General de Cartografía, SEDENA Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores, INE Dirección de Investigación Científica Espacial de la Agencia Espacial Mexicana, SICT Dirección de Identificación de Áreas a Licitar, SENER
Invitados	Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, SEMARNAT Unidad de Sistemas de Información Geoespacial, IMT

CTE Información en Materia de Uso del Suelo, Vegetación y Recursos Forestales

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI
Secretario de Actas	Dirección de Recursos Naturales, INEGI
Vocales	Dirección General, CONAFOR Dirección de Planeación Agrícola, SADER Dirección de Conservación de Ecosistemas y Adaptación al Cambio Climático, INECC Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT Dirección de Evaluación y Seguimiento, CONANP Coordinación de Planeación para el Uso de la Biodiversidad, CONABIO

CTE Información del Sector Energético

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas Económicas de Registros Administrativos, INEGI
Secretario de Actas	Subdirección de Estudios Energéticos, SENER
Vocales	Dirección de Integración de Prospectivas del Sector, SENER Dirección General de Planeación y Evaluación, ASEA Dirección Ejecutiva de Planeación, CENAGAS Dirección de Estrategia y Normalización, CENACE Subdirección de Área de la Dirección General de Energías Limpias, SENER Dirección General de Contratos Petroleros, SENER Responsable de la atención de los asuntos competencia de la Subsecretaría de Electricidad, SENER Dirección Corporativa de Planeación Estratégica, CFE Dirección General de Información, Metodologías y Estadística, CNH Dirección General Adjunta de Seguridad Nuclear, CNSNS Dirección de Políticas y Programas, CONUEE Dirección General de Identificación de Impacto Regulatorio, CRE Dirección de Planeación de la Operación, IMP Gerencia de Tecnologías de la Información, INEEL Secretaría Técnica, ININ Gerencia de Análisis de la Información Institucional, PEMEX Dirección de Planeación, de la Presidencia del CE del SNIE, INEGI Dirección General de Planeación y Evaluación, SEMARNAT Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI Unidad de Contenido Nacional y Fomento de Cadenas Productivas e Inversión en el Sector Energético, SE

CTE Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos

Integrantes	
Presidenta	Dirección General, INECC
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI
Secretario de Actas	Coordinación General de Contaminación y Salud Ambiental, INECC
Vocales	Coordinación General de Mitigación del Cambio Climático, INECC Dirección General, CENAPRED Dirección General del Instituto Nacional de Salud Pública, SALUD Dirección de Infraestructura Urbana Básica, SEDATU Dirección General de Energías Limpias, SENER Dirección General de Atención al Cambio Climático en el Sector Agropecuario, SADER Dirección General de Autotransporte Federal, SICT Dirección General de Planeación y Evaluación, SEMARNAT Coordinación General del Servicio Meteorológico Nacional, CONAGUA Dirección de Meteorología Marítima, SEMAR
Invitados	Coordinación General de Divulgación, Seguimiento y Evaluación de Políticas Públicas de Cambio Climático, INECC Titular de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, SALUD Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SADER Dirección en Jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria, SADER Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas, SEMARNAT Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes, SEMARNAT

CTE Información Catastral y Registral

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Ordenamiento Territorial y Agrario, SEDATU
Secretaria Técnica	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI
Secretario de Actas	Dirección General de Inventarios y Modernización Registral y Catastral, SEDATU
Vocales	Coordinación de Relaciones Interinstitucionales de la Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal Dirección General Adjunta de Planeación, SHF Dirección General de Catastro y Asistencia Técnica, RAN Subdirección General de Análisis de Vivienda, Prospectiva y Sustentabilidad, CONAVI Presidencia del INDAABIN Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio, INEGI Dirección General de Normatividad Mercantil, SE Dirección General Adjunta de Financiamiento y Asistencia Técnica a Gobiernos de BANOBRAS Dirección General de Ordenamiento Territorial, SEDATU

CTE Información sobre Desarrollo Regional y Urbano

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, SEDATU
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio, INEGI
Secretario de Actas	Jefatura de Departamento de Sistemas de Información Geográfica, SEDATU
Vocales	Jefatura de la Unidad de Competitividad y Competencia, SE Jefatura de la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas, SEGOB Dirección de Poblamiento y Desarrollo Regional Sustentable del Consejo Nacional de Población, SEGOB Titular de la Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP Dirección General de Planeación y Evaluación, SEMARNAT Dirección General de Investigación y Estadística del Trabajo, STPS Dirección de Planeación Sectorial, SICT Unidad de Asuntos y Cooperación Internacionales, SECTUR Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SADER Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE Dirección General de Servicios Generales e Hidrográficos, SEMAR Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP Dirección General de Información en Salud, SALUD Titular de la Unidad de Control, Evaluación y Mejora de la Gestión Pública, SFP Dirección General de Desarrollo Regional, BIENESTAR Secretaría de Energía, SENER Subsecretaría de Ordenamiento Territorial y Agrario, SEDATU Jefatura de Departamento de Financiamiento e Inversión, SEDATU Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda, SEDATU Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI Presidencia del CE del SNIDS, INEGI Presidencia del CE del SNIE, INEGI Presidencia del CE del SNIGSPIJ, INEGI Dirección General de la Comisión Internacional de Límites México-Guatemala y México-Belice, SRE

CTE Información Marina

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Servicios Generales e Hidrográficos, SEMAR
Secretario Técnico	Dirección de Evaluación, INEGI
Secretario de Actas	Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología, SEMAR
Vocales	Consultoría Jurídica, SRE Dirección General de Minas, SE Dirección General de Planeación y Evaluación, SEMARNAT Dirección General de Información, Metodologías y Estadísticas, CNIH Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, CONAPESCA, SADER Unidad de Asuntos y Cooperación Internacionales, SECTUR Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI Dirección General, INECC Dirección de Evaluación y Seguimiento, CONANP Unidad de Capitanías de Puerto y Asuntos Marítimos, SEMAR Dirección de Investigación, SEP Dirección de Investigación Pesquera en el Atlántico del Instituto Nacional de Pesca y Acuacultura Subcoordinación de Monitoreo Marino, CONABIO Dirección de Área de Planeación, CONAGUA
Invitados	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI Dirección del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Universidad Nacional Autónoma de México Rectoría de la Universidad Autónoma de Baja California Dirección General del Instituto Politécnico Nacional Dirección General del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California Rectoría de la Universidad Autónoma de Tamaulipas Dirección de Facultad de Ciencias del Mar de la Universidad Autónoma de Sinaloa

II.1.7 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ)

Unidad del Estado	Área designada	Puesto en el Comité
INEGI	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno	Presidente
INEGI	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia	Secretario Técnico
INEGI	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Secretaría Ejecutiva
Secretaría de Gobernación	Secretaría General del Consejo Nacional de Población	Vocal
Secretaría de la Función Pública	Subsecretaría de Responsabilidades y Combate a la Impunidad	Vocal
Secretaría de Hacienda y Crédito Público	Unidad de Política y Control Presupuestario de la Subsecretaría de Egresos	Vocal
Secretaría de la Defensa Nacional	Jefatura de la Subsección de Seguridad Pública de la Sección Séptima OCN EMDN	Vocal
Secretaría de Marina	Dirección de Coordinación Interinstitucional de la Unidad de Planeación y Coordinación Estratégica	Vocal
Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana	Subsecretaría de Seguridad Pública	Vocal
Fiscalía General de la República	Oficialía Mayor	Vocal
Poder Judicial de la Federación	Presidencia de la Coordinación de Información y Estadística del Poder Judicial de la Federación	Vocal
Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Seguridad Pública	Vocal
Comisión Nacional de los Derechos Humanos	Presidencia de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos	Vocal
Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción	Secretaría Técnica de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción	Vocal
Secretaría de Gobernación	Subsecretaría de Derechos Humanos, Población y Migración	Vocal
Secretaría de la Función Pública	Titular de la Secretaría de la Función Pública	Invitado Permanente
Prevención y Readaptación Social	Comisionado de Prevención y Readaptación Social	Invitado Permanente
Fiscalía General de la República	Subcoordinación Administrativa en el Sistema Institucional de Evaluación de Resultados	Invitado Permanente

II.1.8 Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ

CTE Información de Gobierno

Integrantes	
Presidente	Unidad de Política y Control Presupuestario de la Subsecretaría de Egresos, SHCP
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI
Secretario de Actas	Dirección de Análisis y Atención a Organismos Fiscalizadores, SHCP
Vocales	<p>Consejería de la Judicatura Federal y Presidencia de la Coordinación de Información y Estadística del Poder Judicial de la Federación, CJF</p> <p>Coordinación del Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal, INAFED</p> <p>Coordinación de la Comisión de Competitividad de la Conferencia Nacional de Gobernadores, CONAGO</p> <p>Presidencia de la Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos, del Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura de la Ciudad de México, CONATRI</p> <p>Unidad de Política de Recursos Humanos de la Administración Pública Federal, SFP</p> <p>Presidencia del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales, INAI</p> <p>Coordinación General de Proyectos Especiales de la Comisión Nacional de Mejora Regulatoria, CONAMER</p> <p>Secretaría Técnica de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción, SESNA</p> <p>Dirección General del Archivo General de la Nación, AGN</p>
Invitados permanentes	<p>Dirección General, Centro de Investigación y Docencia Económicas, CIDE</p> <p>Presidencia del Consejo Directivo, Instituto Nacional de Administración Pública, INAP</p> <p>Presidencia de la Federación Nacional de Municipios de México, FENAMM</p>

CTE Información de Impartición de Justicia

Integrantes	
Presidente	Consejero de la Judicatura Federal y Presidente de la Coordinación de Información y Estadística, PJJ
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI
Secretario de Actas	Secretario Técnico de Ponencia del Consejo de la Judicatura Federal, PJJ
Vocales	<p>Supremo Tribunal de Justicia y del Consejo del Poder Judicial del Estado de Guanajuato</p> <p>Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Hidalgo</p> <p>Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Nayarit</p> <p>Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Tabasco</p> <p>Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Yucatán</p> <p>Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Quintana Roo</p> <p>Supremo Tribunal de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Jalisco</p> <p>Tribunal Superior de Justicia del estado de Zacatecas</p> <p>Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de México</p> <p>Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del estado de Veracruz</p> <p>Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura de la Ciudad de México y Presidencia de la Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos</p> <p>Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia, SEGOB</p>
Invitado permanente	Secretaría Ejecutiva de la Asociación Mexicana de Impartidores de Justicia, AMIJ

CTE Información de Procuración de Justicia

Integrantes	
Presidente	Subcoordinación Administrativa en el Sistema Institucional de Evaluación de Resultados de la Oficialía Mayor, FGR
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI
Secretario de Actas	Secretaría Técnica de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia (CNPJ)
Vocales	Representante de la Zona Sureste de la CNPJ, Fiscalía General del estado de Veracruz Representante de la Zona Noreste de la CNPJ, Fiscalía General del estado de Coahuila de Zaragoza Representante de la Zona Occidente de la CNPJ, Fiscalía General del estado de Guanajuato Representante de la Zona Centro de la CNPJ, Fiscalía General de Justicia del estado de México Representante de la Zona Noroeste de la CNPJ, Fiscalía General del estado de Baja California Sur Agencia de Investigación Criminal, FGR Titular de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia, SEGOB

CTE Información de Seguridad Pública

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Seguridad Pública, SSPC
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI
Secretaria de Actas	Dirección de Área, SSPC
Vocales	Presidencia de la Conferencia Nacional de Seguridad Pública Municipal, CNSPM Titular del Centro Nacional de Información del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, SESNSP Titular de la Unidad de Información, Infraestructura Informática y Vinculación Tecnológica, SSPC Secretaría Técnica de las Conferencias Nacionales de Secretarios de Seguridad Pública y del Sistema Penitenciario, SSPC Titular de la Subsecretaría de Desarrollo Democrático, Participación Social y Asuntos Religiosos, SEGOB Titular de la Unidad de Análisis Estratégicos y Vinculación Interinstitucional, SSPC Unidad de Planeación y Evaluación Institucional, SSPC Titular del Centro Nacional de Prevención del Delito y Participación Ciudadana, SESNSP Titular del Centro Nacional de Planeación, Análisis e Información para el Combate a la Delincuencia, FGR Titular de la Coordinación Operativa Interinstitucional, GN Titular de la Dirección General Científica, GN Secretaría General del Centro Nacional de Inteligencia, CNI

CTE Información del Sistema Penitenciario

Integrantes	
Presidente	Comisionado de Prevención y Readaptación Social, PRS
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI
Secretario de Actas	Dirección General Responsable de Políticas Públicas y Vinculación Interinstitucional, PRS
Vocales	Dirección General de Prevención y Tratamiento de Menores, PRS Coordinación General de Centros Federales, PRS Coordinación General de Prevención y Readaptación Social, PRS Titular del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, SESNSP Titular de la Dirección General de Justicia Militar, SEDENA Coordinación Regional de la Zona Centro de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario, estado de Morelos Coordinación Regional de la Zona Noroeste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario, estado de Sonora Coordinación Regional de la Zona Occidente de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario, estado de Jalisco Coordinación Regional de la Zona Noreste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario, estado de Coahuila

Integrantes	
	Coordinación Regional de la Zona Sureste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario, estado de Chiapas Titular de la Dirección General de Política y Desarrollo Penitenciario, SSPC Titular de la Tercera Visitaduría General, CNDH Titular de la Unidad de Información, Infraestructura Informática y Vinculación Tecnológica, SSPC
Invitado permanente	Titular de la Dirección General del Centro de Investigación y Docencia Económicas, CIDE

CTE Información sobre Derechos Humanos

Integrantes	
Presidente	Presidencia de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos, CNDH
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI
Secretaria de Actas	Secretaría Ejecutiva de la Comisión Nacional de Derechos Humanos, CNDH
Vocales	Presidencia de la Comisión Estatal de Derechos Humanos Jalisco; y Representación de la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos Presidencia de la Comisión Estatal de Derechos Humanos Nuevo León; y Representación de la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos Titular de la Fiscalía Especializada en Materia de Derechos Humanos, FGR Titular de la Subsecretaría de Derechos Humanos, Población y Migración, SEGOB Titular de la Subsecretaría para Asuntos Multilaterales y Derechos Humanos, SRE Titular de la Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas, CEAV Titular del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación, CONAPRED Titular del Consejo Nacional de Población, CONAPO Titular de la Comisión Nacional de Búsqueda de Personas, SEGOB Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI Vicepresidencia de la Junta de Gobierno del INEGI, a cargo del SNIGSPIJ
Invitado permanente	Representación en México de la Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos

CTE Información sobre Corrupción

Integrantes	
Presidente	Titular de la Secretaría de la Función Pública, SFP
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI
Secretaria de Actas	Coordinación de Servicios en la Oficina del Secretario de la Función Pública, SFP
Vocales	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno del INEGI, a cargo del SNIGSPIJ Presidencia del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales, INAI Secretario Técnico de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción, SESNA Titular de la Fiscalía Especializada en materia de Combate a la Corrupción, FGR Titular de la Unidad de Inteligencia Financiera, SHCP Presidencia del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, TFJA Titular de la Auditoría Superior de la Federación, ASF Presidencia del Comité de Participación Ciudadana del Sistema Nacional Anticorrupción, CPC
Invitado permanente	Coordinación Nacional de la Comisión Permanente de Contralores Estado-Federación, CPCE-F Coordinación Nacional de la Asociación Nacional de Organismos de Fiscalización Superior y Control Gubernamental, ASOFIS

II.1.9 Listado de Unidades del Estado integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información al cierre de 2021

Integrantes de los órganos colegiados	Participaron solo como Invitados permanentes	Total
145	32	177

Fuente: Con base en directorios de comités diciembre 2021.

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
1	Agencia de Seguridad, Energía y Ambiente
2	Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios
3	Agencia Espacial Mexicana
4	Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo
5	Archivo General de la Nación
6	Asociación Mexicana de Hospitales
7	Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros
8	Asociación Nacional de Hospitales Privados, A. C.
9	Auditoría Superior de la Federación
10	Banco de México
11	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
12	Cámara de Senadores
13	Centro Nacional de Control de Energía
14	Centro Nacional de Control del Gas Natural
15	Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas
16	Comisión Estatal de Derechos Humanos de Jalisco
17	Comisión Estatal de Derechos Humanos de Nuevo León
18	Comisión Federal de Electricidad
19	Comisión Mexicana de Ayuda a Refugiados
20	Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca
21	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas
22	Comisión Nacional de Búsqueda de Personas
23	Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte
24	Comisión Nacional de Hidrocarburos
25	Comisión Nacional de los Derechos Humanos
26	Comisión Nacional de los Salarios Mínimos
27	Comisión Nacional de Mejora Regulatoria
28	Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias
29	Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos
30	Comisión Nacional de Vivienda
31	Comisión Nacional del Agua

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
32	Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro
33	Comisión Nacional Forestal
34	Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad
35	Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía
36	Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres
37	Comisión Reguladora de Energía
38	Comité de Participación Ciudadana del Sistema Nacional Anticorrupción
39	Conferencia Nacional de Gobernadores
40	Conferencia Nacional de Seguridad Pública Municipal
41	Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal
42	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
43	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social
44	Consejo Nacional de Fomento Educativo
45	Consejo Nacional de Población
46	Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad
47	Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación
48	Coordinación Nacional de PROSPERA Programa de Inclusión Social
49	Coordinación Regional de la Zona Centro de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Morelos)
50	Coordinación Regional de la Zona Noreste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Coahuila)
51	Coordinación Regional de la Zona Noroeste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Sonora)
52	Coordinación Regional de la Zona Occidente de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Jalisco)
53	Coordinación Regional de la Zona Sureste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Chiapas)
54	Cruz Roja Mexicana
55	Diconsa, S.A. de C.V.
56	Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares
57	Fideicomiso para uso y Aprovechamiento del Auditorio Nacional
58	Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura
59	Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario Rural, Forestal y Pesquero
60	Fiscalía General de la República
61	Representante de la Zona Sureste de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, Fiscalía General del estado de Veracruz
62	Representante de la Zona Occidente de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, Fiscalía General del estado de Guanajuato
63	Representante de la Zona Centro de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, Fiscalía General del estado de México
64	Representante de la Zona Noreste de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, Fiscalía General del estado de Coahuila de Zaragoza
65	Representante de la Zona Noroeste de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, Fiscalía General del estado de Baja California Sur
66	Fondo de Cultura Económica

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
67	Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
68	Fondo Nacional de Fomento al Turismo
69	Fondo Nacional de Habitaciones Populares
70	Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías
71	Foro Consultivo Científico y Tecnológico
72	Guardia Nacional
73	IMSS-Bienestar
74	Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales
75	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
76	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores
77	Instituto Federal de Telecomunicaciones
78	Instituto Mexicano de la Juventud
79	Instituto Mexicano del Petróleo
80	Instituto Mexicano del Seguro Social
81	Instituto Mexicano del Transporte
82	Instituto Nacional de Antropología e Historia
83	Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura
84	Instituto Nacional de Desarrollo Social
85	Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático
86	Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias
87	Instituto Nacional de Estadística y Geografía
88	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares
89	Instituto Nacional de las Mujeres
90	Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores
91	Instituto Nacional de Pesca y Acuacultura
92	Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales
93	Instituto Nacional del Suelo Sustentable
94	Instituto Nacional Electoral
95	Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal
96	Instituto Nacional para la Educación de los Adultos
97	Instituto Politécnico Nacional
98	Liconsa, S. A. de C. V.
99	Petróleos Mexicanos
100	Poder Judicial de la Federación
101	Poder Judicial de la Federación, Consejo de la Judicatura Federal
102	Prevención y Readaptación Social
103	Procuraduría Federal del Consumidor

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
104	Registro Agrario Nacional
105	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural
106	Secretaría de Bienestar
107	Secretaría de Cultura
108	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano
109	Secretaría de Economía
110	Secretaría de Educación Pública
111	Secretaría de Energía
112	Secretaría de Gobernación
113	Secretaría de Hacienda y Crédito Público
114	Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes
115	Secretaría de la Defensa Nacional
116	Secretaría de la Función Pública
117	Secretaría de Marina
118	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
119	Secretaría de Relaciones Exteriores
120	Secretaría de Salud
121	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana
122	Secretaría de Turismo
123	Secretaría del Trabajo y Previsión Social
124	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción
125	Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública
126	Servicio de Administración Tributaria
127	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera
128	Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
129	Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes
130	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia
131	Sociedad Hipotecaria Federal
132	Suprema Corte de Justicia de la Nación
133	Supremo Tribunal de Justicia y Consejo del Poder Judicial del estado de Guanajuato
134	Supremo Tribunal de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Jalisco
135	Tribunal Federal de Justicia Administrativa
136	Tribunal Superior de Justicia del estado de Zacatecas
137	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura de la Ciudad de México
138	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Hidalgo
139	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de México
140	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Nayarit

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
141	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Quintana Roo
142	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Tabasco
143	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del estado de Veracruz
144	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Yucatán
145	Universidad Nacional Autónoma de México

Instituciones y dependencias que participaron solo como Invitados permanentes	
1	Asociación Mexicana de Impartidores de Justicia, A.C.
2	Asociación Nacional de Organismos de Fiscalización Superior y Control Gubernamental
3	Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales, A. C.
4	Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción
5	Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda
6	Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados
7	Cámara Nacional de la Industria de Transformación
8	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California
9	Centro de Investigación y Docencia Económicas
10	Centro Nacional de Prevención de Desastres
11	Centro Nacional para la Prevención y el Control del VIH/SIDA
12	Comisión Nacional Bancaria y de Valores
13	Comisión Nacional de Protección Social en Salud
14	Comisión Permanente de Contralores Estado-Federación
15	Confederación de Cámaras Industriales de México
16	Consejo Nacional de Organismos Estatales de Vivienda, A. C.
17	Consejo Nacional de Vivienda Económica Social y Sustentable
18	Federación Nacional de Municipios de México, A. C.
19	Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia, México
20	Fondo de Población de las Naciones Unidas en México
21	Fundación de Investigaciones Sociales, A. C.
22	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología
23	Instituto Mexicano de la Competitividad, A. C.
24	Instituto Nacional de Administración Pública
25	Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas
26	Instituto Nacional de Salud Pública
27	Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos
28	ONU-Mujeres
29	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
30	Universidad Autónoma de Baja California

Instituciones y dependencias que participaron solo como Invitados permanentes	
31	Universidad Autónoma de Sinaloa
32	Universidad Autónoma de Tamaulipas

II.2 Reuniones de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información en 2021

Subsistema	Reuniones de CE	Reuniones de CTE	CTE que se reunieron en el 2021
SNIDS	2	23	12
SNIE	4*	20	11
SNIGMAOTU	2	16	8
SNIGSPIJ	2	14	7
Total	10	73	38

* Dos de ellas fueron extraordinarias.

Nota: El total de las reuniones de CE y CTE del 2021 se realizaron en modalidad virtual (el detalle se puede ver en los cuadros siguientes).

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social		
Comités	Núm. de reuniones en 2021	Fecha de reuniones en 2021
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social	2	10/feb 07/sep
Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social	1	3/dic
Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social	1	22/jun
Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica	2	18/feb 7/oct
Comité Técnico Especializado de Vivienda	2	1/oct 9/dic
Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud	5	29/mar 28/jun 12/jul (E) 5/oct 3/dic
Comité Técnico Especializado de Información Educativa	2	18/may 19/ago
Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible	2	6/jul 9/dic
Comité Técnico Especializado de Información Cultural	2	16/abr 16/dic
Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género	2	29/jun 7/dic
Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad	1	10/dic
Comité Técnico Especializado en Información de Juventud	1	8/dic
Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes	2	21/jul 2/dic

(E). Reunión Extraordinaria.

Subsistema Nacional de Información Económica		
Comités	Núm. de reuniones en 2021	Fecha de reuniones en 2021
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica	4	12/abr 04/may (E) 10/sep (E) 03/dic
Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas	2	30/jun 10/dic
Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero	2	3/ago 9/sep (E)
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo	2	27/abr 26/nov
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales	2	03/jun 8/dic
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior	2	22/jun 29/nov
Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia Tecnología e Innovación	1	6/oct
Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes	2	29/oct 7/dic
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios	2	28/jun 8/dic
Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales	2	08/jun 15/dic
Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes	1	06/may
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión	2	6/jul 10/dic

(E). Reunión Extraordinaria.

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano		
Comités	Núm. de reuniones en 2021	Fecha de reuniones en 2021
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano	2	01/jul 30/nov
Comité Técnico Especializado de Información en materia de Agua	2	27/ene 10/dic
Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	2	26/mar 28/sep
Comité Técnico Especializado en Información en materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales	2	18/mar 18/nov
Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético	2	08/jun 18/nov
Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos	2	26/mar 29/nov
Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral	2	09/jun 09/nov
Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano	2	29/jun 10/nov
Comité Técnico Especializado en Información Marina	2	30/jul 26/nov

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia		
Comités	Núm. de reuniones en 2021	Fecha de reuniones en 2021
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia	2	15/jul 09/dic
Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno	2	19/may 23/nov
Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia	2	13/may 18/nov
Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia	2	21/may 3/dic
Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública	2	31/may 22/nov
Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario	2	18/may 7/dic
Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos	2	11/may 24/nov
Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción	2	23/sep 6/dic

II.3 Programas de Trabajo de Comités Técnicos Especializados, a diciembre de 2021

Programas de Trabajo en 2021			
Subsistemas	Vigente	No tiene Programa de Trabajo vigente	Núm. de CTE
SNIDS	11	1	12
SNIE	11*	-	11
SNIGMAOTU	8	-	8
SNIGSPIJ	7	-	7
TOTAL	37	1	38

*Dos Programas de Trabajo no están publicados en el Portal del SNIEG, al tener solamente el formato. Uno está en proceso de publicación.

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social, a diciembre del 2021	
Comité Técnico Especializado	Periodo de vigencia
Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social	2020-2024
Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social	No tiene Programa de Trabajo vigente
Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica	2019-2024
Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Vivienda	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Educativa	2019-2024
Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible	2020-2024
Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Cultural	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad	2020-2024
Comité Técnico Especializado en Información de Juventud	2019-2024

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social, a diciembre del 2021	
Comité Técnico Especializado	Periodo de vigencia
Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes	2019-2024

Subsistema Nacional de Información Económica, a diciembre del 2021	
Comité Técnico Especializado	Periodo de vigencia
Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (solo formato de actividades)*	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero**	2021
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo	2020-2024
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia Tecnología e Innovación	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes	2021-2024
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales	2021-2024
Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes (solo formato de actividades)*	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión	2020-2024

*Dos Programas de Trabajo no están publicados en el Portal del SNIEG, al tener solamente el formato.

**Uno está en proceso de publicación.

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente Ordenamiento Territorial y Urbano, a diciembre del 2021	
Comité Técnico Especializado	Periodo de vigencia
Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información en materia de Agua	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información en materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información Marina	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos	2021-2024

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, a diciembre del 2021	
Comité Técnico Especializado	Período de vigencia
Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública	2021-2025
Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción	2020-2025

II.4 Resumen de las actividades de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.

II.4.1 Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS)

II.4.1.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIDS

En el año 2021, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (CE del SNIDS) sesionó en dos ocasiones, se contó con la participación de nueve Unidades del Estado, en dichas sesiones se tomaron 14 acuerdos, de los cuales uno se encontraba en proceso al cierre del año, y 13 se habían atendido:

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Demográfica y Social	14	13	1

Temas abordados

Normativa Técnica

- Propuesta de Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del SNIEG.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIGMAOTU del 30 de noviembre, se presentó la propuesta de "Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del SNIEG", que integra las observaciones emitidas a través de la consulta pública realizada del 2 al 30 de julio y una ampliación al 31 de agosto de 2021. La Presidencia del CE del SNIDS informó que la nueva versión de los Lineamientos elaborada en el marco del Comité Técnico Especializado de Información con Discapacidad (CTEID) se hará del conocimiento del resto de los Subsistemas Nacionales de Información.

- Principios y Directrices de Calidad de la Información Estadística y Geográfica.

En el 2021, en atención a la solicitud de la Presidencia del CE del SNIDS se realizó la revisión del Proyecto de Principios y Directrices de Calidad de la Información Estadística y Geográfica por parte de las Presidencias de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas restantes. La consulta pública se realizó del 2 al 30 de julio de 2021.

Información de Interés Nacional

- Verificación de vigencia de tres Encuestas Sociodemográficas y dos Registros Administrativos como Información de Interés Nacional.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIDS del 7 de septiembre, se confirmó la vigencia como Información de Interés Nacional de tres Encuestas Sociodemográficas y dos Registros Administrativos, conforme a los

cuatro criterios dispuestos en el Artículo 78 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, y los Artículos 6 al 9, 28 y el Tercero Transitorio de las "Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional". Por lo que, los siguientes programas de información mantienen su importancia para apoyar el diseño y la evaluación de políticas públicas de alcance nacional; se generan de manera regular, con una metodología sólida y con estándares internacionales:

- Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.
- Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.
- Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
- Estadísticas de Defunciones Registradas.
- Estadísticas de Defunciones Fetales.

Como parte de la revisión de la IIN en el marco del Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud (CTESS), se llevó a cabo la actualización del "Certificado de Defunción" y del "Certificado de Muerte Fetal" Modelo 2022 empleados en las estadísticas de defunciones registradas y en las Estadísticas de defunciones fetales, la consulta pública se realizó del 7 de septiembre al 5 de octubre de 2021.

Asimismo, como resultado de la revisión de la vigencia de la IIN se aprobó la revocación del Módulo de Condiciones Socioeconómicas, la Presidencia del CE del SNIDS presentó la propuesta a la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada el 13 de octubre del 2021 con el Acuerdo 9º/XII/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de octubre de 2021. Además, continúan en revisión la Información Estadística del Sistema de Información y Gestión Educativa y el Sistema de Información sobre Nacimientos en el marco del sector salud.

- Resultados Básicos del Censo de Población y Vivienda 2020.

En la primera sesión 2021 del CE del SNIDS realizada el 10 de febrero, se presentaron los principales resultados del Censo de Población y Vivienda 2020 y se dieron a conocer las principales afectaciones por la COVID-19 en el operativo de levantamiento.

Indicadores Clave

- Propuesta de modificación de nueve Indicadores Clave en materia laboral del Catálogo Nacional de Indicadores (CNI).

En la primera sesión 2021 del CE del SNIDS, se validó la propuesta de modificación de nueve Indicadores Clave en materia laboral del CNI para incluir su cobertura por ciudad autorrepresentada y sexo, presentada por el Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Trabajo y Previsión Social (CTEETPS) y elaborada en colaboración con el Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano. La Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica incorporó la modificación en el CNI.

- Tasa de participación.
- Tasa de informalidad laboral 1.
- Tasa de trabajo asalariado.
- Tasa de ocupación en la industria manufacturera.
- Tasa de ocupación en el comercio.
- Tasa de desocupación.
- Tasa de ocupación en los servicios (excluye comercio).
- Tasa de ocupación en el sector informal 2.
- Tasa neta de ocupación.

- Propuesta de un Indicador Clave en materia de perspectiva de género para su integración al CNI.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIDS del 7 de septiembre, se validó la propuesta de un Indicador Clave en materia de perspectiva de género para su incorporación al CNI, presentada por el Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género. La Presidencia del CE del SNIDS presentó la propuesta ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada el 13 de octubre de 2021 con el Acuerdo 9º/VIII/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de octubre de 2021.

- Porcentaje de personas de 15 años y más que no asisten a la escuela y no perciben ingresos monetarios, desagregado por sexo y entidad federativa.
- Propuesta de dos Indicadores Clave en materia de cultura para su integración al CNI.

En la misma sesión, el CE del SNIDS validó la propuesta de dos Indicadores Clave en materia de cultura para su integración al CNI, presentada por el Comité Técnico Especializado de Información Cultural (CTEIC). Asimismo, estos Indicadores fueron presentados en la segunda sesión 2021 del CE del SNIE del 3 de diciembre, quien avaló la propuesta para que el CE del SNIDS continúe el procedimiento establecido a fin de ponerlos a consideración de la Junta de Gobierno del INEGI.

- Crecimiento real del valor agregado bruto del sector de la cultura.
- Crecimiento de los puestos de trabajo ocupados totales del sector de la cultura.

Modificaciones en la integración de los Comités Técnicos Especializados del SNIDS

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIDS, se validó la propuesta para incluir a la Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte como Vocal del Comité Técnico Especializado de Información Educativa (CTEIE). La Presidencia del CE del SNIDS presentó la propuesta ante la Junta de Gobierno (JG) del INEGI, y fue aprobada el 13 de octubre de 2021 con el Acuerdo 9ª/IX/2021.

En la segunda sesión 2021 también se presentó la propuesta de modificación del Acuerdo de Creación del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible que incluyó la incorporación de la Secretaría de Economía en la Presidencia, y a la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana como nuevo Vocal. La Junta de Gobierno del INEGI aprobó la designación de la Secretaría de Economía como Presidencia del CTEODS el 15 de diciembre de 2021 con el Acuerdo 12ª/III/2021.

Otros temas que fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIDS

Propuesta de extinción del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIDS del 7 de septiembre, se validó la propuesta de extinción del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte (CTEICFD), se determinó que los temas tratados en el CTEICFD ya fueron atendidos y las nuevas necesidades de información serán abordadas en el marco del Comité Técnico Especializado de Información Educativa. La Presidencia del CE del SNIDS presentó la propuesta de extinción ante la Junta de Gobierno del INEGI y fue aprobada el 13 de octubre de 2021 con el Acuerdo 9ª/X/2021.

Defunciones 2020.

En la primera sesión 2021 del CE del SNIDS del 10 de febrero, se presentaron los Resultados Preliminares de las Defunciones de enero a agosto de 2020, las principales causas de muerte por sexo y el exceso de mortalidad por causas. Los Resultados Preliminares permitieron identificar que las defunciones por las enfermedades del corazón ocupan el primer lugar, el segundo lugar corresponde a las defunciones por COVID-19 y el tercero a las defunciones por diabetes mellitus.

Programas del SNIEG

Respecto de los documentos programáticos del SNIEG, en el marco de las sesiones del CE del SNIDS se hicieron de conocimiento: la aprobación y el calendario de monitoreo del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2021; así como la integración y aprobación del PAEG 2022.

En el marco del CE del SNIDS se informó sobre algunas temáticas de interés

- Nuevo Portal del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
- Programa de capacitación 2021 a las Unidades del Estado del SNIEG.
- Invitaciones a dos cursos en línea y una serie de pláticas de inducción al SNIEG (ver apartado II.6).

II.4.1.2 Comités Técnicos Especializados del SNIDS según modalidad y temporalidad

SNI/CTE	Fecha de aprobación por la Junta de Gobierno (JG)/ Acuerdos modificatorios y Acuerdos de nuevos integrantes	Modalidad	Temporalidad
Estadísticas del Trabajo y Previsión Social	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con dos acuerdos de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Estadística y Geográfica de Desarrollo Social	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con tres Acuerdos de la JG en dos se agregan vocales y en uno se agrega un invitado	Temático	Permanente
Población y Dinámica Demográfica	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo modificatorio	Temático	Permanente
Vivienda	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con cuatro acuerdos modificatorios	Temático	Permanente
Sectorial en Salud	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Información Educativa	Creado por la JG el 24/08/2009, cuenta con cuatro acuerdos para agregar vocales	Temático	Permanente
Objetivos de Desarrollo Sostenible	Creado por la JG el 25/01/2010, cuenta con un acuerdo modificatorio, dos acuerdos de la JG para agregar vocales y un acuerdo de la JG para agregar Presidencia y vocal	Especial	Permanente
Información con Perspectiva de Género	Creado por la JG el 29/09/2010, cuenta con cuatro acuerdos de la JG tres para agregar vocales y un para agregar un invitado	Especial	Permanente
Información Cultural	Creado por la JG el 29/09/2010	Temático	Permanente
Información sobre Discapacidad	Creado por la JG el 23/05/2011, cuenta un acuerdo modificatorio	Especial	Permanente
Información de Juventud	Creado por la JG el 17/07/2013, cuenta con un acuerdo modificatorio y un acuerdo de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes	Creado por la JG el 16/12/2015, cuenta con un acuerdo modificatorio	Temático	Permanente
CTE del SNIDS: 12		9 temáticos y 3 especiales	12 permanentes

Fuente: Acuerdos publicados en el Portal del SNIEG.

Nota: La Junta de Gobierno aprobó la extinción del Comité Técnico Especializado en Información de Cultura Física y Deporte, mediante Acuerdo 9a/X/2021, de fecha 13 de octubre de 2021.

II.4.1.3 Principales Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIDS

• CTE Población y Dinámica Demográfica

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Para elaborar y presentar investigaciones en temas sociodemográficos, en el marco del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD) se presentaron los estudios:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Riesgo en los hogares para las personas mayores. - Defunciones Registradas en México durante enero a agosto de 2020. - La Situación Demográfica de México 2020. - Resultados del Censo de Población y Vivienda 2020. - Desplazamiento interno en contextos indígenas. Tres miradas estatales a un problema compartido. - Nuevas publicaciones del Censo de Población y Vivienda. - Catálogos de Información Sociodemográfica. - Publicación de los nacimientos registrados en 2020. - Estimación de la Tasa Específica de Fecundidad en Adolescentes 2020 a nivel municipal. 	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 2</p>
<p>En lo relativo a establecer alianzas estratégicas con la academia para la detección de necesidades y el análisis de la información en materia de población y dinámica demográfica, con el objeto de desarrollar actividades que permitieran el análisis de los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020, considerando la armonización con otras fuentes de información (registros administrativos, encuestas y otros censos y conteos), así como aquellas relacionadas con la estimación de niveles y tendencias de los fenómenos demográficos, para examinar la posibilidad de contar con una población base sólida y elaborar la conciliación demográfica y las proyecciones de la población de México y las entidades federativas, se invitó a académicos especializados.</p>	
<p>Se dio prioridad a la información en materia sociodemográfica de los programas estadísticos que se levantaron y que se relacionan con el Programa de Trabajo, para dar a conocer el seguimiento de indicadores, las consultas públicas de instrumentos de captación de información sociodemográfica, los cambios en el diseño conceptual de éstos, así como los resultados de diversos instrumentos para analizar las necesidades de información estadística y geográfica.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>

• CTE Vivienda

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>En lo relativo a una propuesta de Indicadores Clave del sector de la vivienda vinculados con el Plan Nacional de Desarrollo y sus programas en materia de vivienda, se revisaron los indicadores de rezago habitacional calculados por la Comisión Nacional de Vivienda y la Sociedad Hipotecaria Federal.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 4</p>
<p>En referencia a propuestas de Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se presentó a las y los integrantes del Comité Técnico Especializado de Vivienda (CTEV) el indicador 7.1.1 "Proporción de la población con acceso a electricidad".</p>	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades adicionales	
<p>Para la elaboración de una metodología para obtener información de los precios al menudeo, y por regiones, de materiales de construcción de vivienda, se conformaron mesas temáticas de: Región, Periodicidad, Materiales y mano de obra, y se avanzó en la elaboración de los objetivos general y específicos de la metodología y en la regionalización, definición de los materiales de construcción más importantes, la periodicidad y comparabilidad de la medición.</p>	<p>No se encuentra en el Programa de Trabajo</p>

• CTE Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social

Actividades	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	
Se integró la versión final del Programa de Trabajo 2022-2024 del Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social (CTEIEGDS).	

• CTE Información Educativa

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se revisó con la Secretaría de Educación Pública (SEP) información sobre la atención educativa de la primera infancia, en particular educación inicial, para la propuesta de indicadores. Para definir la nueva metodología relativa al cálculo del Gasto Nacional en Educación y el Gasto Promedio por Alumno, se establecieron los rubros de gasto para los niveles de gobierno federal y estatal. Se acordó que la Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa estimará por segunda ocasión el gasto estatal y municipal para poder reportar el Gasto Nacional en Educación en los informes oficiales.	En el PT no se identifica la alineación con los OE.
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
La SEP inició la revisión del Catálogo de Especialidades de Formación para el Trabajo que el INEGI actualizó con base en los criterios y estructura de la Clasificación Mexicana de Planes de Estudio.	En el PT no se identifica la alineación con los OE.

• CTE Estadísticas del Trabajo y Previsión Social

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se realizaron acciones para la aplicación de la Norma Técnica del Proceso de Generación de Información Estadística y Geográfica en la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se elaboró el informe de verificación de la vigencia como IIN de la ENOE, se integraron los nuevos formatos y los cambios a la ENOE, tales como la incorporación de nuevas preguntas y la actualización de las clasificaciones, conforme a los lineamientos. Se dio seguimiento a la "Información estadística de los puestos de trabajo registrados por los patrones en el IMSS", aprobada como IIN en el 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizaron 25 Indicadores Clave de trabajo y previsión social, los cuales fueron reportados por las Unidades del Estado responsables. Se actualizaron los formatos de metadatos de los 25 Indicadores Clave de trabajo y previsión social. Se aprobó la ampliación de nueve indicadores para 36 ciudades autorrepresentadas con base en la ENOE.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
Para la medición del empleo subcontratado mediante las encuestas en establecimientos, se inició la publicación de los Índices de personal ocupado de los sectores comercio y servicios privados no financieros, desagregados por personal ocupado dependiente de la razón social, y personal ocupado subcontratado; y el Índice Global del Personal Ocupado con desagregación en personal ocupado dependiente y subcontratado.	
Se participó en la revisión del indicador "Personas de 15 años o más que no perciben ingresos monetarios y tampoco se encuentran estudiando" del Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG) quien lo presentó al CE del SNIDS.	
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizaron las clasificaciones geográficas, de actividad económica, ocupaciones, parentescos y carreras en la ENOE Nueva Edición.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se concluyó el diseño del nuevo cuestionario sociodemográfico de la ENOE 19/20 que incorpora nuevas temáticas y la identificación de la población indígena y con discapacidad; asimismo, se incorporaron cambios al cuestionario de ocupación y empleo para dar cuenta de las disposiciones en materia de teletrabajo y otros ajustes. También se elaboró una primera versión del manual del entrevistador de la ENOE 19/20.	
Se entregó el informe de resultados de la prueba estadística de la ENOE 19/20 que mostró los primeros resultados del impacto de los cambios metodológicos de la ENOE sobre los indicadores del mercado laboral. El plan de incorporación de los cambios metodológicos en la ENOE consiste en aplicar un levantamiento paralelo de la ENOE 19/20 y la ENOE.	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) en coordinación con el INEGI trabajaron en la aplicación del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) en la codificación de la actividad económica de las empresas y patrones registrados en el IMSS.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Con relación a las estadísticas de puestos de trabajo asegurados en instituciones distintas del IMSS, el INEGI continuó con la revisión y el análisis de la información entregada por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), a través de las bases de datos de los puestos de trabajo registrados. Asimismo, el INEGI e ISSSTE continuaron los trabajos de integración de la documentación metodológica y de preparación del plan de resultados para su difusión.	
Se realizó la captación, el procesamiento y la publicación de las estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local con la desagregación a nivel entidad federativa. Esta incluye lo referente a la información de convenios de trabajo prejudiciales y los que pasan al proceso de conflictividad.	

• CTE Sectorial en Salud

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se realizaron las adecuaciones correspondientes en el PROY-NOM-015-SSA3-2018 para la atención integral a personas con discapacidad, a fin de que la misma se encuentre alineada a la Clasificación Internacional de la Salud y la Discapacidad (CIF) y los Tratados Internacionales. Se concretó la versión preliminar del Certificado de Discapacidad y su Norma Oficial Mexicana, y una herramienta para la valoración de la discapacidad "Conjunto Básico Mexicano basado en la Clasificación Internacional del Funcionamiento, de la discapacidad y de la Salud".	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se realizó la actualización del Sistema de Información sobre Nacimientos en el marco del sector salud (SINAC) y se publicaron los cubos de nacimientos con datos preliminares a noviembre 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se avanzó en la actualización de los Indicadores Clave en materia de salud en el CNI.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se dio seguimiento y se actualizaron los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en materia de salud.	

- CTE Objetivos de Desarrollo Sostenible

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizó el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible con los indicadores correspondientes al Marco Global y Nacional.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se revisaron los indicadores del Marco Nacional y se incorporó un nuevo indicador: 16n.2.5 "Porcentaje de población de 18 años y más que reportó tener mucha y algo de confianza en el Gobierno Federal".	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se llevó a cabo la revisión de los marcos globales, regionales y nacionales con el objetivo de que los indicadores ODS compatibles con los indicadores del CNI tuvieran los mismos metadatos y metodología de cálculo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se Presentó la propuesta de modificación del Acuerdo de Creación del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (CTEODS) ante el CE del SNIDS. La Junta de Gobierno aprobó la integración de la Secretaría de Economía en la Presidencia, y a la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana como nuevo Vocal.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

- CTE Información con Perspectiva de Género

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se tiene la versión preliminar del "Manual Técnico para incorporar la perspectiva de género en el SNIEG", y se avanzó en la integración de los comentarios recibidos por parte de las y los integrantes del Comité.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se dieron a conocer los resultados del operativo para el levantamiento de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares 2021, en el cual se abordaron las características metodológicas de la encuesta; el perfil y proceso operativo; contenido de la capacitación de las personas encuestadoras; los protocolos éticos y metodológicos aplicados, sobre los indicadores de seguimiento, se destacó el avance logrado con base en lo programado.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se integró el formato para solicitar que la Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo sea considerada como Información de Interés Nacional. Se cuenta con los formatos revisados, así como los anexos requeridos para presentarlos al CE del SNIDS.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizaron los indicadores de participación política responsabilidad del Instituto Nacional de las Mujeres (INMUJERES).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se trabajó en la propuesta de tres Indicadores sobre el Uso del tiempo, se integraron y revisaron los formatos, así como los anexos requeridos para presentarlos al CE del SNIDS:	
<ul style="list-style-type: none"> - Promedio de horas semanales que la población de 12 años y más dedicó a trabajo de cuidados no remunerado para integrantes del hogar o de otros hogares (incluyendo cuidados pasivos). - Promedio de horas semanales que la población de 12 años y más dedicó a trabajo de cuidados no remunerado para integrantes del hogar o de otros hogares (sin incluir cuidados pasivos). - Promedio de horas semanales que la población de 12 años y más dedicó a realizar trabajo doméstico no remunerado para el hogar o para otros hogares. 	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para la identificación de Registros Administrativos, en colaboración con el Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública (CTEISP), se concretó el proyecto "Recopilación de la información en los Centros de Justicia para las Mujeres 2021".	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
<p>En lo referente al aprovechamiento estadístico de los Registros Administrativos.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se retomó el diagnóstico de los 42 centros de justicia para las mujeres que operaban en 27 entidades federativas hasta agosto de 2018, y para obtener información de los 54 centros que existen en las 31 Entidades Federativas, se captó información de las características institucionales, presupuestales y operativas que influyen en el proceso de captación, para tener un panorama genérico de la cantidad y calidad de la información con potencial estadístico. - Se elaboró un cuestionario para recabar la información de los centros de justicia, el cual se levantó en línea entre el 4 de octubre y el 26 de noviembre de 2021. - En la segunda sesión del Comité se presentaron los resultados preliminares de los avances del proyecto para promover el fortalecimiento de los Registros Administrativos sobre violencia contra las mujeres, resultados del esfuerzo conjunto que realizaron Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres, INMUJERES e INEGI en la recopilación información para conocer la operación y registro de los Centros de Justicia para las Mujeres 2021. 	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

• CTE Información Cultural

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para la generación de Estadísticas Culturales a partir de diversas fuentes de información, se presentó el trabajo "Análisis de conglomerados del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas", en el cual se explicó cómo se encuentran las unidades económicas culturales en el territorio nacional.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Para la elaboración de cartografía cultural, se analizaron los proyectos de cartografía viables a realizar, y se identificó el proyecto "Elaborar un modelo de análisis geoestadístico básico para acciones culturales con poblaciones específicas".	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se presentaron dos propuestas de Indicadores Clave relacionados con el tema de cultura para su incorporación al CNI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Crecimiento real del valor agregado bruto del sector de la cultura. - Crecimiento de los puestos de trabajo ocupados totales del sector de la cultura <p>Las propuestas fueron avaladas por el CE del SNIE y el CE del SNIDS, este último lo presentará ante la Junta de Gobierno del INEGI.</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En lo referente a fortalecer el proyecto de Estadística de Museos en cuanto a procesos de validación y análisis de información, se avanzó en las gestiones con el INEGI para realizar el proyecto, analizar la hoja de acciones virtuales implementado por la pandemia y elaborar un curso virtual para que los museos exploten su base.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se capacitó a las y los integrantes del CTEIC sobre la Herramienta para Evaluar la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA) y se iniciaron las gestiones para que el Sistema de Información Cultural sea inscrito a los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.	
Se le dio seguimiento al Módulo sobre Eventos Culturales Seleccionados, Módulo sobre Lectura y Estadísticas de Museos.	

• CTE Información sobre Discapacidad

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se revisó, analizó y avaló la propuesta de Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se avanzó en el Mapa Conceptual del Modelo para el Sistema Nacional de Información en Discapacidad y definiciones del Mapa Conceptual del Modelo para el Sistema Nacional de Información en Discapacidad.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Se realizó un diagnóstico de las necesidades con respecto a la información estadística en materia de discapacidad.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se avanzó en el diseño del Certificado de Discapacidad.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Se avanzó en la identificación de las dependencias de la Administración Pública Federal que captan información sobre discapacidad a través de Registros Administrativos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2

• CTE Información de Juventud

Actividades	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
El Comité Técnico Especializado en Información de Juventud (CTEIJ) reportó la reprogramación de sus actividades, debido a que el área a cargo de los compromisos institucionales se encontraba en proceso de integración de nuevo personal.	

- CTE Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se realizaron análisis de información cuya fuente son las instituciones integrantes del Comité Técnico Especializado de Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En lo referente a la propuesta de incluir a la Encuesta de Trabajo infantil como IIN, se llevó a cabo la presentación de los principales resultados 2019, donde se abordó la importancia de preservar la continuidad en su levantamiento.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En lo concerniente a elaborar una propuesta de indicadores cualitativos, se presentó la propuesta para la identificación de indicadores para el monitoreo y seguimiento de las Estrategias de atención y protección integral a la niñez y adolescencia en situación de calle, con discapacidad, indígena y afroamericana en el marco de la Comisión para la Igualdad Sustantiva entre Niñas, Niños y Adolescentes del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

II.4. 2 Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE)

II.4. 2.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIE

En el año 2021, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica (CE del SNIE) sesionó en cuatro ocasiones (dos de ellas fueron extraordinarias) y se contó con la participación de 10 Unidades del Estado, en dichas sesiones se tomaron 19 acuerdos, los cuales están atendidos:

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Económica	19	19	0

Temas abordados

Normativa Técnica

- Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica.

En la segunda sesión extraordinaria 2021 del CE del SNIE del 10 de septiembre, se validó el proyecto de la "Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica" presentada por la Dirección General de Integración, Análisis e Investigación del INEGI. La Presidencia del CE del SNIE lo presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada el 13 de octubre de 2021 con el Acuerdo 9º/V/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de octubre de 2021.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIE del 3 de diciembre, se presentó la estrategia que se llevará a cabo para su difusión.

Información de Interés Nacional

- Propuesta para determinar como Información de Interés Nacional a la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial.

En la segunda sesión extraordinaria 2021 del CE del SNIE, se acordó presentar a la Junta de Gobierno del INEGI la propuesta de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) para su determinación como

Información de Interés Nacional, presentada por el INEGI. La Junta de Gobierno determinó que era necesario evaluar si la propuesta debería presentarse en un solo formato o en tres (uno por cada sector integrante de la encuesta). En la segunda sesión 2021 del CE del SNIE se ratificó la propuesta. La Presidencia del CE del SNIE la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada el 15 de diciembre de 2021 con el Acuerdo 12º/VII/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 24 de diciembre de 2021.

- Verificación de vigencia de cinco programas estadísticos como Información de Interés Nacional.

En la primera sesión extraordinaria 2021 del CE del SNIE del 4 de mayo, se confirmó la vigencia como Información de Interés Nacional de cinco programas estadísticos, conforme a los cuatro criterios dispuestos en el Artículo 78 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, y los Artículos 6 al 9, 28 y el Tercero Transitorio de las "Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional". Por lo que, los siguientes programas de información mantienen su importancia para apoyar el diseño y la evaluación de políticas públicas de alcance nacional; se generan de manera regular, con una metodología sólida y con estándares internacionales:

- Balanza Comercial de Mercancías de México.
- Encuesta Mensual de Servicios.
- Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.
- Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.
- Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

- Censo Agropecuario

En 2021, se llevó a cabo la consulta pública de la Metodología del Censo Agropecuario 2022, del 4 al 29 de octubre.

Indicadores Clave

- Propuesta de dos Indicadores Clave en materia del sector transportes para su integración al Catálogo Nacional de Indicadores.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIE, se validó la propuesta de dos Indicadores Clave en materia del sector transportes para su integración al Catálogo Nacional de Indicadores, presentada por el Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes. La Presidencia del CE del SNIE la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada su integración el 15 de diciembre de 2021 con el Acuerdo 12º/VIII/2021, que publicado en el Diario Oficial de la Federación el 24 de diciembre de 2021.

- Pasajeros transportados en servicio aéreo regular.
- Carga transportada en servicio aéreo regular.

- Propuesta de cinco Indicadores Clave en materia de cuentas nacionales e información financiera para su integración al CNI.

En la segunda sesión extraordinaria 2021 del CE del SNIE del 10 de septiembre, se validó la propuesta de cinco Indicadores Clave en materia de cuentas nacionales e información financiera para su incorporación al CNI presentada por el Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales (CTEEMCN). La Presidencia del CE del SNIE la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada el 13 de octubre de 2021 con el Acuerdo 9º/VI/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de octubre de 2021.

- Crecimiento real del Indicador Global de Actividad Económica.
- Crecimiento real del PIB por entidad federativa.
- Participación del contenido nacional en las exportaciones manufactureras globales.
- Comercio exterior de bienes como porcentaje del PIB.
- Productividad total de los factores.

- Propuesta de dos Indicadores Clave en materia de comercio exterior para su integración al CNI.

En la segunda sesión extraordinaria 2021 del CE del SNIE, se validó la propuesta de dos Indicadores Clave en materia de comercio exterior para su incorporación al CNI, presentada por el Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTEECE). La Presidencia del CE del SNIE la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada el 13 de octubre de 2021 con el Acuerdo 9º/VII/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de octubre de 2021.

- Saldo de la balanza comercial petrolera.
- Saldo de la balanza comercial no petrolera.

- Presentación de la propuesta de dos Indicadores Clave por parte del Comité Técnico Especializado de Información Cultural del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIE del 3 de diciembre, se presentó y avaló la propuesta de dos Indicadores Clave en materia de cultura, en atención a la solicitud de la Presidencia del CE del SNIDS, ello por tratarse de indicadores con relación directa con los temas tratados en este Subsistema.

- Crecimiento real del valor agregado bruto del sector cultura.
- Crecimiento de los puestos de trabajo ocupados totales del sector cultura.

- Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

En la primera sesión 2021 del CE del SNIE del 12 de abril, se presentó la actualización del seguimiento a los indicadores de los ODS a cargo del Subsistema.

Modificaciones en la integración de los Comités Técnicos Especializados del SNIE

En la segunda sesión extraordinaria 2021 del CE del SNIE del 10 de septiembre, se validó la propuesta para incluir el cambio de representante en la Vocalía a cargo de la Secretaría de Turismo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo (CTEEEST). El 12 de octubre de 2021, la Presidencia del CE del SNIE notificó a la Presidencia del CTEEEST la autorización del cambio.

Otros temas que fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIE

Presentación de las afectaciones derivadas de la contingencia sanitaria por la COVID-19.

En la primera sesión también se informó sobre las acciones que se implementaron durante la emergencia por la COVID-19 en el año 2020, para la generación de información estadística económica: Encuestas económicas nacionales, Censos Económicos y la adecuación del cálculo y la captación del Índice Nacional de Precios al Consumidor y el Índice Nacional de Precios Productor; así como los nuevos productos e información que fueron generados en apoyo al análisis de la pandemia como el Visualizador Analítico COVID-19, la Capa COVID-19 en el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas, el Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera, la Encuesta sobre el Impacto Económico Generado por COVID-19 en las Empresas y el Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020.

En este mismo contexto, el Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo presentó las acciones para dar continuidad a la información estadística ante la COVID-19, entre las que se encuentran: el establecimiento y ejecución de una estrategia para mantener el flujo de información estadística, el cálculo del empleo turístico con datos de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo, así como la continuidad en la publicación mensual de la Encuesta de Viajeros Internacionales (EVI) con apoyo de estimaciones y estrategias de captación. La consulta pública de la actualización de la EVI se llevó a cabo del 10 noviembre al 10 de diciembre de 2021.

Revisión y avances en la integración de los Programas de Trabajo de los CTE del SNIE.

En el marco de la primera y segunda sesiones 2021 del CE del SNIE, se presentó el estatus de los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados de Información Económica y Operativa del Sector Transportes (CTEIEOST), de Información Económica de los Sectores Industriales (CTEIESI) y de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero (CTEIESAP).

Programas del SNIEG

Respecto de los documentos programáticos del SNIEG, en el marco de las sesiones del CE del SNIE se hicieron de conocimiento: la aprobación y el calendario de monitoreo del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021, así como la integración y aprobación del PAEG 2022.

En el marco del CE del SNIE se informó sobre algunas temáticas de interés:

- Perfil y retos del Subsistema Nacional de Información Económica.
- Nuevo Portal del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
- Programa de capacitación 2021 a las Unidades del Estado del SNIEG.
- Notificación de la presentación del Informe 2020: Actividades y Resultados al Ejecutivo Federal y al Congreso de la Unión.
- La difusión del Acuerdo 2º/III/2021 por el que se establecen medidas temporales para formalizar las actas y minutas de las sesiones y reuniones de los órganos colegiados del SNIEG.
- Integración del Informe de Actividades de los Comités Técnicos Especializados 2021.
- Invitaciones a dos cursos en línea y una serie de pláticas de inducción al SNIEG (ver apartado II.6).

II.4.2.2. Comités Técnicos Especializados del SNIE según modalidad y temporalidad

SNI/CTE	Fecha de aprobación por la Junta de Gobierno (JG) / Acuerdos modificatorios y Acuerdos de nuevos integrantes	Modalidad	Temporalidad
Estadísticas Económicas del Sector Turismo	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con tres acuerdos de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales	Creado por la JG el 22/06/2009	Temático	Permanente
Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo modificatorio	Temático	Permanente
Directorio Nacional de Unidades Económicas	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con dos acuerdos de la JG para agregar vocales	Especial	Permanente
Estadísticas de Comercio Exterior	Creado por la JG el 24/08/2009	Temático	Permanente
Estadísticas de Ciencia Tecnología e Innovación	Creado por la JG el 12/10/2009	Temático	Permanente
Información de la Infraestructura del Sector Transportes	Creado por la JG el 30/06/2010, cuenta con un acuerdo de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Información Económica y Operativa del Sector Transportes	Creado por la JG el 30/06/2010, cuenta con un acuerdo de la JG para agregar un vocal	Temático	Permanente
Estadísticas de Precios	Creado por la JG el 17/07/2012	Temático	Permanente
Información Económica de los Sectores Industriales	Creado por la JG el 26/11/2012, cuenta con un acuerdo de la JG para agregar vocales e invitados permanentes	Temático	Permanente
Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión	Creado por la JG el 17/12/2019	Temático	Temporal 2019-2024
CTE del SNIE: 11		10 temáticos y uno especial	10 permanentes y uno temporal

Fuente: Acuerdos publicados en el Portal del SNIEG.

II.4.2.3 Principales Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIE

- CTE Directorio Nacional de Unidades Económicas

Actividades	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para la homologación de los Registros Administrativos de las Unidades del Estado representadas en el Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (CTEDINUE), con el Registro de Negocios de México (RENEM) y el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE), se elaboró el informe que describe los resultados en las labores realizadas por el INEGI, en coordinación con las Unidades del Estado durante el periodo de 2010 a 2021, en el que se describieron los principales mandatos que fundamentan las acciones y operaciones del Comité, así como los principales sucesos y resultados obtenidos de las revisiones de los Registros Administrativos contenidos en diferentes fuentes con énfasis en la homologación y vinculación; y por último, se planteó la generación de indicadores para analizar la efectividad de la vinculación realizada entre el RENEM y DENUE con los registros proporcionados por las Unidades del Estado.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Para la evaluación de la calidad de los Registros Administrativos de las Unidades del Estado representadas en el CTEDINUE mediante la Herramienta para Evaluar la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA), se impartió el taller a las y los integrantes del CTEDINUE, y se realizó el diagnóstico con la Secretaría de Economía.	

- CTE Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para evaluar la pertinencia de elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola, se acordó que se dará continuidad al proceso en el seno del Comité Técnico Especializado de Información en Materia Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales (CTEIMUSVRF).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3

- CTE Estadísticas Económicas del Sector Turismo

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizaron ocho Indicadores Clave en materia de turismo en el sitio web del CNI, para lo cual se contó con el apoyo de las Unidades del Estado generadoras de la información.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se integró un informe para promover el indicador de "Porcentaje de ocupación hotelera" como Indicador Clave.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se integró el informe sobre los trabajos de actualización de la serie del empleo turístico del 1er trimestre 2005 al 2º trimestre de 2021, con ponderadores de la Cuenta Satélite de Turismo de México, base 2013.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades adicionales	
Se realizó el análisis del ejercicio piloto 2018 de los datos de importación temporal de vehículos y las bases enviadas por BANJÉRCITO-Servicio de Administración Tributaria. El INEGI avanzó en los trabajos realizados con los datos de acompañantes 2018 para su inclusión y análisis en las estadísticas de las Encuestas de Viajeros Internacionales.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

• CTE Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se gestionó la atención a la comisión del Fondo Monetario Internacional para evaluar el cumplimiento de las normas y estándares de las estadísticas de Cuentas Nacionales, Finanzas Públicas y del Sector Externo. Las recomendaciones transversales sobre la armonización de estas estadísticas se atenderán en el Comité.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se presentó la propuesta de cinco Indicadores Clave en materia de Cuentas Nacionales ante el CE del SNIE, quien los avaló para turnarlos a la Junta de Gobierno del INEGI y fueron aprobados el 13 de octubre de 2021, el Acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de octubre del mismo año.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se actualizaron los Indicadores Clave en el CNI, conforme al calendario establecido.	
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para la actualización y análisis de los marcos metodológicos de las estadísticas macroeconómicas del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), el INEGI avanzó en el Cambio de Año Base 2018, e identificó las principales mejoras que se incluirán.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En lo referente a la actualización y el análisis de los marcos metodológicos de las estadísticas macroeconómicas de Acervos de Capital y de Variación de Existencias, el INEGI preparó e integró la propuesta metodológica para medir acervos de capital por entidad federativa. Se avanzó en las revisiones de orden conceptual y se determinó necesario hacer pruebas con información disponible relacionadas con las vidas útiles por entidad federativa, de la explotación de registros administrativos, así como hacer mediciones de forma preliminar sobre aspectos de adquisiciones y disposiciones de acervos de capital del sector privado y público para valorar la metodología.	
En lo referente a la actualización y el análisis de los marcos metodológicos de la medición de la actividad económica por entidad federativa, se presentaron las metodologías y los resultados de las Encuestas Económicas Nacionales: Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales y Encuesta Mensual de Servicios, la estadística económica por entidad federativa de la SHCP, BANXICO y la Secretaría de Economía, las metodologías de las actividades primarias por entidad federativa en el corto y largo plazo del SCNM, los resultados publicados durante 2021 de los productos por entidad federativa del SCNM, y las propuestas de nuevos indicadores por entidad federativa.	
En lo relativo a la actualización y el análisis de la metodología de ajustes estacionales, se avanzó en la evaluación y el análisis de los modelos de ajuste estacional de los principales indicadores macroeconómicos de México. Se realizó el seguimiento, la evaluación y el diagnóstico de los modelos de ajuste estacional para el Producto Interno Bruto y el Indicador Global de la Actividad Económica, Total, Industrial y Servicios, con el propósito de identificar posibles ajustes y que sigan cumpliendo los criterios acordados. Se realizaron propuestas de modelos para el ajuste estacional de algunos componentes de la Oferta y Demanda agregadas que no cuentan con series desestacionalizadas oficiales. En particular, se avanzó en especificaciones para la desestacionalización de algunos componentes de la Formación Bruta de Capital Fijo.	
Se impartió capacitación sobre las principales características del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), sobre los resultados de la consulta pública para su actualización 2023 y el contenido de su micrositio a la Universidad de Colima, Asociación Mexicana de Empresas de Hidrocarburos, Secretaría de Economía, Comisión Nacional de Mejora Regulatoria; así como a la Dirección General Adjunta de Investigación del INEGI.	

Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para el desarrollo de mecanismos de coordinación entre las Instituciones para Estadísticas de Finanzas Públicas, se iniciaron trabajos para elaborar el universo de unidades institucionales con información disponible en la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y el Consejo Nacional de Armonización Contable.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
También se avanzó en la publicación de las operaciones y hoja de balance del sector público federal y sus subsectores, mensual, treinta días después del cierre de mes. Se inició la revisión de la presentación y ampliación de la cobertura de instrumentos.	
Para el análisis, la revisión y modificación de las mediciones de la Balanza de Pagos, se avanzó en la actualización de la información con base en el último lineamiento internacional.	

• CTE Estadísticas de Comercio Exterior

Actividades	
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para integrar la relación de los códigos arancelarios que presentan modificaciones de acuerdo con la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE), con la finalidad de efectuar los cálculos a la Balanza Comercial de Mercancías de México, la Secretaría de Economía notificó las modificaciones a la TIGIE publicadas en el Diario Oficial de la Federación en los meses de febrero, julio, octubre y noviembre de 2021. Así como, los cambios correspondientes a los Números de Identificación Comercial.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se efectuó la asignación de la clase de actividad de origen para las 11, 064 Fracciones Arancelarias con Números de Identificación Comercial. La Tabla de Correlación TIGIE-SCIÁN actualización 2021, fue publicada el 15 de diciembre de 2021 en el sitio institucional del INEGI.	
Se realizó la clasificación de las fracciones arancelarias en las distintas balanzas del comercio exterior de mercancías de México, resultado de la modificación de la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y Exportación por parte de la Secretaría de Economía, con lo cual se actualizó el catálogo de fracciones arancelarias, y se llevó a cabo el procesamiento y la generación de la información de comercio exterior de mercancías durante el año 2021.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades Adicionales	
Se realizaron las gestiones para la aprobación de los Indicadores Clave: "Saldo de la Balanza Comercial Petrolera" y "Saldo de la Balanza Comercial no Petrolera". El 27 de octubre de 2021 fueron publicados en el Diario Oficial de la Federación.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

• CTE Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se integró un documento preliminar con la investigación de los criterios y las medidas del Comité de Aseguramiento de la Calidad, para evaluar la calidad de los indicadores estadísticos provenientes de Registros Administrativos y Encuestas por muestreo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Para proponer indicadores de género en el sector de ciencia, tecnología e innovación, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) envió observaciones y comentarios a los formatos propuestos para seis Indicadores Clave:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diferencia en las tasas de crecimiento por género en las becas de posgrado- CONACYT. - Diferencia de las tasas de crecimiento entre mujeres y hombres del Programa Cátedras CONACYT. - Diferencia de las tasas de crecimiento entre mujeres y hombres del Sistema Nacional de Investigadores. - Relación hombre – mujer con beca de posgrado- CONACYT. - Relación hombre – mujer con Cátedra CONACYT. - Relación hombre – mujer con distinción Sistema Nacional de Investigadores. <p>El CONACYT presentó a las y los integrantes del Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia Tecnología e Innovación (CTEECTI) el avance en la recopilación de indicadores del sector de ciencia, tecnología e innovación que formarán parte del inventario de indicadores del sector, en el cual se incluyen los indicadores nacionales históricos y los vigentes; asimismo, se tiene previsto integrar los Indicadores internacionales y los indicadores del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2024.</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades Adicionales	
Se actualizó el Indicador Clave “Artículos científicos publicados por cada millón de habitantes” en el CNI.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

• CTE Información Económica y Operativa del Sector Transportes

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se avalaron en el CE del SNIE la propuesta de los Indicadores Clave del sector aéreo y fueron aprobados por la Junta de Gobierno del INEGI.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En lo referente a generar información estadística del autotransporte federal a partir de los registros administrativos del complemento de la Carta Porte emitido por los permisionarios, en coordinación con el Sistema de Administración Tributaria (SAT), se inició la prueba piloto para el registro del complemento de la Carta Porte.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Para implementar la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA), se capacitó a las Unidades del Estado integrantes del Comité a través de reuniones virtuales.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se aprobó y envió al CE del SNIE el Programa de Trabajo 2021-2024 del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes (CTEIEOST).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

• CTE de Estadísticas de Precios

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se presentó el "Análisis de la información emitida por la Comisión Reguladora de Energía (CRE) referente a los precios de las gasolinas, el gas doméstico natural y el gas doméstico LP comparada con la obtenida por la investigación de precios del INEGI" y los avances en materia de gasolinas de alto y bajo octanaje.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En relación con la actividad de analizar los posibles efectos en los índices de precios derivados del avance del comercio electrónico, se revisó la evidencia internacional de la sustitución del consumo en establecimientos por consumo en línea durante la pandemia de la COVID-19 y los resultados de la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2020. Se observó que el comercio electrónico está creciendo constantemente. También se presentó el proyecto Web Scraping de la Dirección General Adjunta de Índices de Precios del INEGI.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizaron y publicaron los Indicadores Clave de Estadísticas de Precios en el CNI conforme al calendario del INEGI.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente al sector de la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, la Comisión Reguladora de Energía, presentó estadísticas en materia de generación distribuida y usuarios que utilizan la venta de la energía eléctrica de acuerdo con el Artículo 46 fracción I y II de la Ley de la Industria Eléctrica. Con base en el análisis de la información del sector eléctrico se concluyó que la metodología para la cotización de precios del sector sigue siendo adecuada.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Para analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente a Telecomunicaciones, el Instituto Federal de Telecomunicaciones, presentó en el Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTEEP) la evolución del tráfico de los servicios móviles 2017-2020, así como el reporte de información comparable de planes y tarifas de servicios de telecomunicaciones móviles 2021, y la Procuraduría Federal del Consumidor presentó los resultados de las principales inconformidades de servicios de telecomunicaciones.	

• CTE de Información Económica de los Sectores Industriales

Actividades	
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para dar seguimiento de la metodología para el Indicador Nacional de Competitividad (INC) y el Indicador Estatal de Competitividad, se avanzó en la evaluación de los resultados preliminares del INC 2020, se propuso modificar la metodología ya que existen variables que ya no reflejan lo que se esperaba en el momento de crear el indicador, y hacer una revisión a fondo de las variables que están presentando resultados atípicos debido a la pandemia, y con ello publicar la versión revisada del INC.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Con respecto a la actualización del Inventario de Información Económica de los Sectores Industriales, se analizó el estatus del inventario y se realizó un reacomodo de los productos, se colocaron hojas en el libro de Excel para cada institución participante para la actualización de los productos que generan.	
Se presentó el uso de estadísticas de los Censos Económicos 2019 para un sector específico (acero), así como los vacíos de información que se identificaron y los encadenamientos productivos utilizando la información de la Matriz de Insumo-Producto. Fueron expuestos los elementos mínimos que debe contener el análisis de los sectores industriales y se propuso no solo considerar los elementos que intervienen directamente en la producción de los bienes, sino también aquellos necesarios para su comercialización al consumidor intermedio o en su caso al consumidor final.	

• CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>En lo referente a la revisión, análisis y elaboración de la propuesta del Sistema Ferroviario Nacional como IIN, se realizaron reuniones virtuales con el INEGI, la Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario (ARTF) y el Instituto Mexicano del Transporte (IMT), para definir y acompañar el proceso conforme a las reglas establecidas en el SNIEG.</p> <p>Se solicitó la asesoría y participación del grupo de gestión y desarrollo de la Red Nacional de Caminos (INEGI-IMT) para estructurar los procesos de actualización de la información, con énfasis en la seguridad de los usuarios y aspectos de la geometría de la red férrea.</p> <p>La ARTF tiene una base de datos preliminar de cruces a nivel, todos ellos georeferenciados; además de la identificación de ramales que están siendo revisados para conocer el estatus jurídico que presentan.</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
<p>Se trabajó en la propuesta de un Indicador Clave, que se refiere a determinar la accesibilidad geográfica de la población rural de México, mediante el análisis espacial de su ubicación y el cálculo del tiempo de traslado a otras localidades para la provisión de bienes y servicios. Esta propuesta surge del proyecto realizado entre el IMT, el Consejo Nacional de Población (CONAPO) y el Centro Geo (CONACYT) por el interés común de estudiar los procesos espaciales relacionados con el transporte, la distribución de la población y el ordenamiento territorial.</p>	
<p>Para la actualización de la Red Nacional de Caminos (RNC), las coordinaciones estatales del INEGI realizaron el modelado de los elementos que la integran en sus entidades correspondientes, las direcciones regionales realizaron la validación, mientras que Oficinas Centrales del INEGI integraron y certificaron la versión 2021 de la RNC, que fue validada, aprobada y liberada por IMT y SICT.</p>	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Para el análisis, la revisión y elaboración de propuestas de Indicadores Clave, la ARTF ofreció en el Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes (CTEIST) colaborar en la integración de un registro georeferenciado de los cruces ferroviarios en todo el país, así como proporcionar información de los ramales en desuso, para su integración a la Red Nacional de Infraestructura del Transporte.</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

• CTE de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se actualizó el documento del diagnóstico correspondiente a la disponibilidad y calidad de la información existente sobre infraestructura, cobertura, acceso, uso y aprovechamiento de los servicios de telecomunicaciones y radiodifusión en todo el territorio mexicano, con la información producida por las distintas Unidades del Estado que integran el Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión (CTEESTR).</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
<p>Se realizó un documento con el mapeo de actores del ecosistema nacional e internacional de datos para la detección de necesidades de información del sector telecomunicaciones y radiodifusión.</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se enviaron las series estadísticas al Catálogo Nacional de Indicadores actualizadas al año 2020 de los siguientes Indicadores Clave:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porcentaje de hogares con internet. - Usuarios de internet de 6 años y más como proporción de la población total de 6 años y más. - Porcentaje de exportaciones de bienes de tecnologías de la información y comunicación. - Porcentaje de importaciones de bienes de tecnologías de la información y comunicación. 	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
<p>Se integró y revisó el formato para la propuesta del Indicador Clave: "Porcentaje de la población de 6 años o más que usa internet mediante un teléfono celular inteligente".</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3

Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se dieron a conocer los objetivos y alcances de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA) y los beneficios de implementarlo dentro de las Unidades del Estado que conforman el Comité. Se envió al Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT) y Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT) los materiales correspondientes con el propósito de que tengan elementos para identificar y evaluar los Registros Administrativos que consideren para la aplicación de la herramienta.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se realizó un documento con el resumen de las acciones realizadas por el Instituto Federal de Telecomunicaciones durante 2020 y 2021 para implementar herramientas de ciencia de datos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Se realizó el reporte de avance de la herramienta tecnológica que permite la recolección, procesamiento y consulta de indicadores de los sectores de telecomunicaciones y radiodifusión por parte de SICT.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizaron los Programas de Trabajo 2020-2024 y 2021 conforme al Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

II.4.3 Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU)

II.4.3.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU

En el año 2021, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CE del SNIGMAOTU) sesionó en dos ocasiones y se contó con la participación de ocho Unidades del Estado, en dichas sesiones se tomaron 19 acuerdos, de los cuales tres se encontraban en proceso al cierre del año, y 16 se habían atendido:

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano	19	16	3

Temas abordados

Información de Interés Nacional

- Verificación de vigencia de ocho programas estadísticos y geográficos como Información de Interés Nacional.

En la primera y segunda sesiones 2021 del CE del SNIGMAOTU, se confirmó la vigencia como Información de Interés Nacional de ocho programas, conforme a los cuatro criterios dispuestos en el Artículo 78 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, y los Artículos 6 al 9, 28 y el Tercero Transitorio de las "Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional". Por lo que, los siguientes programas de información mantienen su importancia para apoyar el diseño y la evaluación de políticas públicas de alcance nacional; se generan de manera regular, con una metodología sólida y con estándares internacionales:

- Información de la Carta de Uso de Suelo y Vegetación Escala 1:250 000.
- Información Estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México.
- Información del Inventario Nacional de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.
- Origen y destino de la energía a nivel nacional.
- Red Nacional de Caminos.
- Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono.
- Inventario Nacional Forestal y de Suelos.
- Información Topográfica escala 1: 50 000.

- Información de la Frontera Agrícola.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIGMAOTU, se informó que derivado de un análisis se decidió realizar la valoración de la propuesta de la Información de la Frontera Agrícola como de Interés Nacional en el marco del Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales de este Subsistema y no en el Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero (CTEIESAP) del Subsistema Nacional de Información Económica.

Indicadores Clave

- Propuesta de seis Indicadores Clave en materia de comunidades agrarias para su integración al Catálogo Nacional de Indicadores.

En la primera sesión 2021 del CE del SNIGMAOTU del 1 de julio, se validó la propuesta de seis Indicadores Clave en materia de comunidades agrarias para su incorporación al Catálogo Nacional de Indicadores, presentada por el Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral (CTEICR). La Presidencia del CE del SNIGMAOTU la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada el 25 de agosto de 2021 con el Acuerdo 7ª/V/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 8 de septiembre de 2021.

- Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Parcelamiento.
- Superficie Destinada al Parcelamiento en Comunidades Registradas.
- Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Uso Común.
- Superficie Destinada al Uso Común en Comunidades Registradas.
- Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas a la Reserva de Crecimiento.
- Superficie Destinada a la Reserva de Crecimiento en Comunidades Registradas.

Modificaciones en la integración de los Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU

En la primera sesión 2021 del CE del SNIGMAOTU, se validó la propuesta de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético (CTEISE), relativa a la inclusión de la Secretaría de Economía como Vocal. La Presidencia del CE del SNIGMAOTU presentó la propuesta ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada el 25 de agosto de 2021 con el Acuerdo 7ª/IV/2021.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIGMAOTU, se validó la propuesta de integración de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano y de la Comisión Nacional Forestal como Vocales del Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua. Se acordó que la Presidencia del CE del SNIGMAOTU lo ponga a consideración de la Junta de Gobierno del INEGI.

En la segunda sesión también se validó la propuesta de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano, relativa a la exclusión de la Secretaría de Relaciones Exteriores como Vocal. Se acordó que la Presidencia del CE del SNIGMAOTU lo ponga a consideración de la Junta de Gobierno del INEGI.

Otros temas que fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIGMAOTU

Presentación del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos (CTEICCER).

En la primera sesión 2021 del CE del SNIGMAOTU, la Presidencia del CTEICCER presentó la versión definitiva de su Programa de Trabajo 2021-2024, la cual posteriormente se hizo llegar a la Presidencia del CE del SNIGMAOTU mediante comunicado oficial, quedando con ello concluido el proceso de integración de este nuevo CTE.

Programas del SNIEG

Respecto de los documentos programáticos del SNIEG, en el marco de las sesiones del CE del SNIGMAOTU se hicieron de conocimiento: los resultados de Monitoreo del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021, así como la integración y aprobación PAEG 2022.

En el marco del CE del SNIGMAOTU se informó sobre algunas temáticas de interés

- Nuevo Portal del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
- Programa de capacitación 2021 a las Unidades del Estado del SNIEG.
- Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica.
- Acuerdo 2º/III/2021 por el que se establecen medidas temporales para formalizar las actas y minutas de las sesiones y reuniones de los órganos colegiados del SNIEG.
- Integración del Informe de Actividades de los Comités Técnicos Especializados 2021.
- Curso de Introducción a la "Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica".
- Aplicación WEB Información Topográfica 1:50 000.
- Programa de Información Mapa Topográfico.
- Mapa Maestro México.
- Índice de Clasificaciones de Agua Superficial desde el Espacio.
- Presentación para promover el impulso en el uso de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional del SNIEG.
- Propuesta de Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del SNIEG.
- Compartición de servicios de Imágenes de Satélite a las Unidades del Estado.
- Invitaciones a dos cursos en línea y una serie de pláticas de inducción al SNIEG (ver apartado II.6).

II.4.3.2 Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU según modalidad y temporalidad

SNI/CTE	Fecha de aprobación por la Junta de Gobierno (JG)/ Acuerdos modificatorios y Acuerdos de nuevos integrantes	Modalidad	Temporalidad
Información en Materia de Agua	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo de la JG para agregar un vocal	Temático	Permanente
Información Geográfica Básica	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con tres acuerdos de la JG para agregar vocales e invitado permanente	Temático	Permanente
Información del Sector Energético	Creado por la JG el 24/08/2009, cuenta con dos acuerdos modificatorios y dos acuerdos de la JG para agregar vocales	Temático	permanente
Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos	Creado por la JG el 20/01/2021	Temático	Permanente
Información Catastral y Registral	Creado por la JG el 30/06/2010, cuenta con un acuerdo modificatorio	Temático	Permanente
Desarrollo Regional y Urbano	Creado por la JG el 19/08/2014, cuenta con un acuerdo modificatorio y un acuerdo de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Información Marina	Creado por la JG el 29/08/2017	Temático	Permanente
CTE del SNIGMAOTU: 8		8 temáticos	8 permanentes

Fuente: Acuerdos publicados en el Portal del SNIEG.

II.4.3.3 Principales Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU

- CTE Información en Materia de Agua

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se publicaron los valores de los Indicadores Clave registrados en el CNI relacionados con el tema del agua.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se informó que el Indicador "Grado de Presión del recurso hídrico" quedó incluido en el cálculo del Indicador ODS 6.4.2 "Estrés hídrico".	
Se avanzó en el cálculo de los valores de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) del objetivo seis, los cuales fueron publicados en el sitio oficial de los ODS. Los indicadores del Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales (PROMARNAT) y del Plan Nacional Hídrico (PNH) se publicaron en su respectivo sitio.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Se validaron las metodologías y se calcularon los valores para los siguientes indicadores: - Agua y Saneamiento (indicadores 6.1.1, 6.2.1 y 6.3.1 del ODS 6. Indicadores 1.1.1.2 y 1.3 del PNH. Indicadores 3.2 y 4.2 de PROMARNAT). - Indicadores Uso y economía del agua (indicadores 6.4.1 y 6.4.2 del ODS 6. Indicadores 2.1, 2.2 y 2.3 del PNH. Indicador 3.1 de PROMARNAT). - Indicadores Gestión del agua (indicadores 6.5.1,6.5.2 y 6.b.1 del ODS 6. Indicadores 5.1, 5.2, 5.3, 4.1, 4.2, 3.1, 3.2 y 3.3 del PNH. Indicadores 2.3 y 3.3 de PROMARNAT) - Indicadores Calidad del agua y Ecosistemas (los indicadores 6.3.2 y 6.6.1 del ODS 6. Indicador 4.3 del PNH). - Cooperación internacional (indicador 6.a.1).	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades Adicionales	
Para el desarrollo de la plataforma del Sistema Nacional de Información del Agua (SINA) versión 3.0 usando el desarrollo de MxSIG, la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) recibió capacitación por parte de INEGI, a diciembre del 2021 se generaron los módulos de Calidad del Agua y del Registro Público del Agua.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

- CTE Información Geográfica Básica

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En referencia a la Norma Técnica de Metadatos, se concluyó el diagnóstico de los resultados de la aplicación del cuestionario a los usuarios internos del INEGI y externos de las Unidades del Estado del SNIEG, con el propósito de robustecer y actualizar la información generada.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Para la actualización de la Norma para la Autorización de Levantamientos Aéreos y Exploraciones Geográficas en el Territorio Nacional, se realizó la revisión para asegurar la certeza jurídico-administrativa de su contenido. SEDENA y SEMAR emitieron comentarios sobre la propuesta de actualización y manifestaron estar de acuerdo con la reestructuración que se le dio al proyecto.	
Se integró la propuesta de lineamientos técnicos para la generación de Ortoimágenes.	
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Para el desarrollo de una propuesta para que los datos de la Red Geodésica Nacional sean declarados Infraestructura del Sistema o Información de Interés Nacional, se realizó la revisión de conceptos y se inició la identificación de las políticas públicas de cada Unidad del Estado participante que se relacionen con el Marco de Referencia Geodésico.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
Se avanzó en la propuesta para la implementación del Continuo de datos topográficos, las Unidades del Estado refirieron los usos que dieron a la información topográfica y externaron su visto bueno del Continuo Nacional concerniente a las cinco capas actualizadas y publicadas por el Instituto. El INEGI realizó una demostración sobre el funcionamiento de la herramienta <i>NormatyVe</i> y los usos de la información topográfica plasmados en los metadatos.	
Se avanzó en una tabla de análisis, con los usos y las características de los modelos digitales de elevación, con la información proporcionada por las Unidades del Estado del Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica (CTEIGB) sobre los tipos de trabajos que realizaron con estos modelos, cuáles utilizaron más, qué resolución fue la más adecuada para sus proyectos, qué productos o información generaron.	
Se trabajó en la propuesta para facilitar el acceso a las Unidades del Estado de las Imágenes de Satélite de alta y mediana resolución publicadas en el Inventario Nacional de Imágenes Satelitales. Se consolidó la Herramienta catálogo cuyo propósito es la obtención de metadatos básicos y vistas rápidas de las imágenes para su incorporación al Inventario.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades Adicionales	
Se inició en el tema para la Delimitación de la Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados, se llevó a cabo una reunión con funcionarios de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros de la SEMARNAT, para generar la propuesta para que la Zona Federal sea determinada como Información de Interés Nacional.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

- CTE Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se concluyó el Conjunto Nacional de Datos en formato vectorial de la Información de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250,000 serie VII, y se difundió en la página del INEGI.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Para la integración de la Información sobre Uso del Suelo y Vegetación con nueva metodología, se realizaron acciones a partir del procesamiento de imágenes de Geomediana 2018, y se seleccionó un conjunto de sitios de entrenamiento.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se estimó la tasa de deforestación bruta a nivel nacional para el periodo 2001-2018, mediante la implementación del enfoque de muestreo o proporciones descrito en las Directrices del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático relativo a las buenas prácticas para la formulación de Inventarios de Gases de Efecto Invernadero en el Sector del Cambio de Uso de la Tierra y Silvicultura. Los resultados y documentos metodológicos, datos tabulares a nivel nacional y por ecorregión, así como para algunas entidades, e infografías a nivel nacional y de algunas entidades, se difundieron en el Sistema Nacional de Monitoreo Forestal de la Comisión Nacional Forestal.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En relación con la generación de Mapas estatales de cobertura del suelo (terrestre) al año base 2016, en 2021 se programó y se avanzó en la formulación de mapas para los estados de Chihuahua, Coahuila, Durango, Nuevo León y Tabasco, mediante el Sistema Satelital de Monitoreo Forestal.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se concluyó la integración de la Base de Datos de Perfiles de Suelo.	

• CTE Información del Sector Energético

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se llevó a cabo la actualización de 13 Indicadores Clave del CNI, se identificó que cinco de estos indicadores requieren actualizar su metodología y Unidad del Estado responsable.</p> <p>Se acordaron cambios para cuatro Indicadores Clave:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Producción de Petróleo. - Producción de Gas. - Tasa de restitución de reservas de hidrocarburos 1P. - Relación reservas 1P-Producción. <p>Se avanzó en la revisión de la nueva metodología del Indicador Clave de Margen de Reserva del Sistema Interconectado Nacional; así como, en la propuesta de dos nuevos indicadores: Producción de condensados y Producción de gas natural sin nitrógeno.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 4</p>
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se integró el informe de la Renovación del Sistema de Información Energética (SIE) de la SENER, el cual contiene los trabajos realizados por el INEEL y la SENER.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 4</p>
<p>Se realizaron mesas de Trabajo de Hidrocarburos y Electricidad, donde se definieron los procedimientos de actualización de información del sector, así como los canales institucionales para el suministro periódico de los datos; se acordó que la Dirección General de Planeación e Información Energéticas de la SENER, fungirá como ventanilla única para la solicitud y recepción de la información oficial requerida para la actualización permanente del SIE.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades adicionales	
<p>Se elaboraron los Metadatos de la Información de Interés Nacional "Origen y Destino de la Energía a Nivel Nacional" para el periodo 2017-2019 y se publicaron en el sitio en línea de la Red Nacional de Metadatos.</p>	<p>No se encuentra en el Programa de Trabajo</p>

• CTE Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se llevó a cabo la revisión de la vigencia del listado de Indicadores Clave en materia de cambio climático, emisiones y residuos.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>
<p>Para elaborar propuestas de indicadores en temas relacionados al cambio climático, se avanzó en la revisión de la lista de indicadores propuesta por la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa y la División de Estadística de las Naciones Unidas para decidir cuáles podrían desarrollarse e implementarse en el país.</p>	
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>En relación con la Gobernanza de la Página País de Cambio Climático y el Sistema de Información sobre Cambio Climático (SICC), se mejoraron los contenidos y la usabilidad del sitio, se desarrolló una sección específica para la Evaluación de la Política Nacional de Cambio Climático, dos microsítios, uno de la Sexta Comunicación Nacional de Cambio Climático y otro sobre la Contribución Determinada a nivel Nacional que contó con el apoyo del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 5</p>
<p>El INECC inició los trabajos con la Sociedad Alemana de Cooperación Internacional para realizar el diagnóstico para el desarrollo de una plataforma de gestión del conocimiento sobre cambio climático, y proponer la estructura y gobernanza incluida en la página que también contenga el SICC.</p>	

Actividades	
En relación con el fortalecimiento para la publicación y ampliación de una base de datos con información climatológica y meteorológica, se realizó un análisis de variables meteorológicas en ciudades del país para establecer la relación con la calidad del aire.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se elaboró el "Atlas Nacional de Residuos Sólidos Urbanos", con la información del Módulo de Residuos de los Censos del INEGI.	
Para la consolidación del Sistema Nacional de Información de la Calidad del Aire, se realizó la actualización de la plataforma con la incorporación de nuevas estaciones de monitoreo y reconexión de las que dejaron de operar.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se elaboró el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos (CTEICCER) 2021-2024.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

- CTE Información Catastral y Registral

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En referencia a la instrumentación de la Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio (CURT) con fines estadísticos y geográficos durante 2021, se generó la CURT de 53,321 predios a tres instituciones catastrales.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se promovió con las Unidades del Estado la aplicación de la normativa técnica vigente emitida por el Instituto en materia catastral, para lo cual se impartió capacitación.	
En 2021, se aprobó en el pleno de la Cámara de Diputados el Decreto por el que se expide la "Ley General para Armonizar y Homologar los Registros Públicos Inmobiliarios y de Personas Morales y los Catastros", misma que fue enviada al Senado para su aprobación.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En relación con los Censos de Gobierno Estatales y Municipales en su apartado catastral, realizados en el 2021, se captó información de los avances que se tienen en la implementación de la normativa vigente en las instituciones catastrales. Asimismo, en el documento del Marco Jurídico Catastral en México 2021. Aspectos relevantes, se muestran en algunos tabulados el avance que se tiene en incluir en la legislación catastral vigente de cada entidad federativa preceptos especificados en la normatividad.	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En 2021, el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales, avanzó en las actividades para la preparación de la información estadística "Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal" para ser declarada como Información de Interés Nacional, con el desarrollo del micrositio, la definición de la metodología del proyecto estadístico y los ajustes al llenado del formato para la presentación de la propuesta.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
El Registro Agrario Nacional actualizó la información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México declarada como Información de Interés Nacional.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Se realizó el resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional de la estructura de la propiedad social, en tiempo y forma.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3

Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizaron los Indicadores Clave relacionados con el tema de la propiedad social por parte del Registro Agrario Nacional.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se realizó la propuesta para la incorporación de seis Indicadores Clave en materia de comunidades agrarias al CNI, los cuales fueron aprobados y publicados en Diario Oficial de la Federación. - Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Parcelamiento. - Superficie Destinada al Parcelamiento en Comunidades Registradas. - Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Uso Común. - Superficie Destinada al Uso Común en Comunidades Registradas. - Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas a la Reserva de Crecimiento. - Superficie Destinada a la Reserva de Crecimiento en Comunidades Registradas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Se avanzó en la propuesta de cuatro nuevos Indicadores Clave de la Propiedad Social sobre el tema de "Asentamientos humanos: ejidos y comunidades agrarias".	
La Sociedad Hipotecaria Federal avanzó en la elaboración de propuestas de Indicadores Clave referente a la información disponible en el Sistema Maestro de Avalúos. Se capacitó sobre el uso y manejo de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se presentaron y aprobaron los instrumentos de captación generados de manera conjunta entre INDAABIN-INEGI y RAN-INEGI, se iniciaron las gestiones para su inclusión al Censo Nacional de Gobierno Federal 2022.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se integró la versión 2021 del Mapa Base Catastral a nivel nacional por tipo de tenencia, el cual integra información generalizada de la propiedad social, propiedad privada y propiedad pública del territorio nacional.	
Se inició el proceso de intercambio de información, a través de la Plataforma Nacional de Información Registral y Catastral y se impartió capacitación en su uso, manejo, mejoras y actualizaciones.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

- CTE Información sobre Desarrollo Regional y Urbano

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se calculó y publicó en el sitio del Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible los resultados del Indicador ODS 9.1.1 "Proporción de la población rural que vive a menos de 2 km de una carretera transitable todo el año". Se avanzó en el cálculo de los indicadores: 11.3.1 "Relación entre la tasa de consumo de tierras y la tasa de crecimiento de la población"; 11.7.1 "Proporción media de la superficie edificada de las ciudades que se dedica a espacios abiertos para uso público de todos, desglosada por sexo, edad y personas con discapacidad"; 11.A.1 "Número de países que cuentan con políticas urbanas nacionales o planes de desarrollo regionales que a) responden a la dinámica de la población, b) garantizan un desarrollo territorial equilibrado y c) aumentan el margen fiscal local".	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se elaboró propuesta de Convenio Específico de Colaboración SEDATU-INEGI, con el objeto de establecer acciones conjuntas que permitan la gestión e intercambio de información estadística y geográfica en materia de ordenamiento territorial, desarrollo urbano y asentamientos humanos, a nivel nacional, para favorecer la vinculación de las plataformas informáticas que ambas instituciones desarrollen y potenciar las investigaciones, estudios, normativa e indicadores.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5

- CTE Información Marina

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se cuenta con una versión preliminar de la propuesta de Norma Técnica de Levantamientos Hidrográficos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se efectuó la revisión y el análisis de las diferentes normativas de estándares de metadatos para el repositorio de Metadatos del Comité Técnico Especializado de Información Marina (CTEIM).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Se avanzó en el desarrollo del documento Diagnóstico sobre el Señalamiento Marítimo, y se analizará la factibilidad sobre realizar una propuesta de documento normativo.	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Con el propósito de contar con información hidrográfica de las diferentes Unidades del Estado, se diseñó un formulario, para valorar la pertinencia de proponer como Información de Interés Nacional la información batimétrica.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En 2021, se aprobó la actualización del Programa de Trabajo del CTEIM 2019-2024.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

II.4.4 Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ)

II.4.4.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ

En el año 2021, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (CE del SNIGSPIJ) sesionó en dos ocasiones, y se contó con la participación de 13 Unidades del Estado, en dichas sesiones se tomaron 10 acuerdos, de los cuales dos se encontraban en proceso al cierre del año, y ocho se habían atendido:

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia	10	8	2

Temas abordados

Información de Interés Nacional

- Revocación de la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, así como del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.

El 20 de enero de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó la revocación de la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, así como del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal, con el Acuerdo 1º/IX/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de enero del 2021, ello en atención a la propuesta presentada por el CE del SNIGSPIJ, que había sido avalada en las sesiones del 26 de noviembre de 2020.

- Verificación de vigencia de siete programas estadísticos como Información de Interés Nacional.

En la primera sesión 2021 del CE del SNIGSPIJ del 15 de julio, se confirmó la vigencia como Información de Interés Nacional de siete programas, conforme a los cuatro criterios dispuestos en el Artículo 78 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, y los Artículos 6 al 9, 28 y el Tercero Transitorio de las "Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional". Por lo que, los siguientes programas de información mantienen su importancia para apoyar el diseño y la evaluación de políticas públicas de alcance nacional; se generan de manera regular y con una metodología sólida y con estándares internacionales:

- Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.
- Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
- Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
- Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental.
- Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.
- Encuesta Nacional de Victimización de Empresas.
- Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares.

Indicadores Clave

- Propuesta de tres Indicadores Clave en materia de seguridad pública para su integración al Catálogo Nacional de Indicadores (CNI).

El 17 de marzo de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó la adición en el CNI del siguiente conjunto de Indicadores Clave, propuesto por el Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública (CTEISP), con el Acuerdo 3º/VI/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación del 31 de marzo de 2021, ello en atención a la propuesta presentada por el CE del SNIGSPIJ, que había sido avalada en las sesiones del 26 de noviembre de 2020.

- Porcentaje de población de 18 años y más víctima de robo o asalto en la calle o transporte público.
- Porcentaje de hogares víctimas de robo a casa habitación.
- Porcentaje de hogares víctimas de robo total o parcial de vehículo.

- Propuesta de eliminación de siete Indicadores Clave del CNI.

En la primera sesión 2021 del CE del SNIGSPIJ, se validaron las propuestas de eliminación de siete Indicadores Clave, tres en materia de impartición de justicia, dos en materia de gobierno y dos en materia de seguridad pública. La Presidencia del CE del SNIGSPIJ las presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fueron aprobadas el 25 de agosto de 2021 con los Acuerdos 7º/IX/2021, 7º/X/2021 y 7º/XI/2021, que fueron publicados en el Diario Oficial de la Federación el 8 de septiembre de 2021.

En materia de impartición de justicia:

- Carga de trabajo de los órganos jurisdiccionales especializados en justicia para adolescentes según instancia.
- Porcentaje de casos procedentes en los Centros de Justicia Alternativa del total de solicitudes recibidas, según materia.
- Porcentaje de casos concluidos con Convenio y como No mediables en los Centros de Justicia Alternativa del total de asuntos concluidos, según materia.

En materia de gobierno:

- Porcentaje de servidores públicos sancionados en la Administración Pública de la Entidad Federativa.
- Porcentaje de procesos de auditoría aplicados por el Órgano de Fiscalización Superior del Estado y la Auditoría Superior de la Federación a la Administración Pública de la Entidad Federativa.

En materia de seguridad pública:

- Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la policía federal y considera algo efectivo o muy efectivo el trabajo de la policía federal.
- Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la policía federal y manifiesta que le genera confianza.

- Propuesta de modificación de dos Indicadores Clave en materia de seguridad pública del CNI.

En las sesiones 2021 del CE del SNIGSPIJ, se validaron las propuestas de modificación de dos Indicadores Clave en materia de seguridad pública del CNI, presentadas por el CTEISP. El CE del SNIGSPIJ las validó, y al cierre de 2021 puso a consideración de la Junta de Gobierno del INEGI la primera propuesta, la cual fue aprobada el 25 de agosto de 2021 con el Acuerdo 7º/XII/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 8 de septiembre de 2021.

- Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la policía estatal y manifiesta que le genera confianza.

En referencia a la propuesta de modificación del segundo Indicador Clave, se acordó que la Presidencia del CE del SNIGSPIJ lo ponga a consideración de la Junta de Gobierno del INEGI.

- "Tasa bruta anual de defunciones por homicidio de mujeres" para quedar como "Tasa bruta anual de defunciones por homicidio por cada cien mil habitantes".

- Propuesta de dos Indicadores Clave en materia de seguridad pública para su integración al CNI.

En la segunda sesión 2021 del CE del SNIGSPIJ del 9 de diciembre, se validó la propuesta de dos Indicadores Clave en materia de seguridad pública para su integración al CNI presentada por el CTEISP. Se acordó que la Presidencia del CE del SNIGSPIJ la ponga a consideración de la Junta de Gobierno del INEGI.

- Confianza en la Guardia Nacional.
- Desempeño de la Guardia Nacional.

Modificaciones en la integración de los Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ

En la primera sesión 2021 del CE del SNIGSPIJ del 15 de julio, se validó la propuesta de la integración de la Presidencia del Comité de Participación Ciudadana del Sistema Nacional Anticorrupción como vocal del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción. La Presidencia del CE del SNIGSPIJ presentó la propuesta ante la Junta de Gobierno del INEGI y fue aprobada el 25 de agosto de 2021 con el Acuerdo 7º/VIII/2021.

El 17 de marzo de 2021 la Junta de Gobierno del INEGI, mediante los Acuerdos 3º/VIII/2021 y 3º/IX/2021, aprobó la incorporación de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como Vocalía de los Comités Técnicos Especializados de Información de Impartición de Justicia y de Información de Procuración. Del mismo modo, por Acuerdo 3º/VII/2021, avaló la integración de la Dirección General del Archivo General de la Nación como Vocalía en el Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno, ello en atención a las propuestas presentadas por el CE del SNIGSPIJ, que habían sido avaladas en las sesiones del 26 de noviembre de 2020.

El 25 de agosto de 2021, mediante el Acuerdo 7º/VI/2021 la Junta de Gobierno del INEGI aprobó la modificación del Acuerdo de creación del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública con la actualización de la Presidencia e incorporación de cinco Vocalías en la misma fecha, mediante el Acuerdo 7º/VII/2021 también aprobó la modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario con la actualización de la Presidencia a cargo del Comisionado de Prevención y Readaptación Social, así como de las vocalías a cargo de la Unidad de Información, Infraestructura Informática y Vinculación Tecnológica y la Dirección General de Política y Desarrollo Penitenciario de la SSPC. Todo ello en atención a las propuestas presentadas por el CE del SNIGSPIJ, que habían sido avaladas en las sesiones del 26 de noviembre de 2020.

Programas del SNIEG

Respecto de los documentos programáticos del SNIEG, en el marco de las sesiones del CE del SNIGSPIJ se hizo de conocimiento la integración y aprobación del Programa Anual de Estadística y Geografía 2022.

En el marco del CE del SNIGSPIJ se informó sobre algunas temáticas de interés

- Prioridades nacionales e información estadística 2021.
- Participación de la Secretaría de la Función Pública en el marco del SNIGSPIJ.

- Perspectiva de los derechos humanos en la información estadística de gobierno, seguridad y justicia.
- Prioridades 2022 del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
- Resultados de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad 2021.
- Censos Nacionales de Gobierno. Principales resultados 2021.
- Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. Principales resultados 2021.
- Difusión del Informe 2020: Actividades y Resultados al Ejecutivo Federal y al Congreso de la Unión.
- Curso de Introducción a la "Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica".
- Invitaciones a dos cursos en línea y una serie de pláticas de inducción al SNIEG (ver apartado II.6).

II.4.4.2 Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ según modalidad y temporalidad

SNI/CTE	Fecha de aprobación por la Junta de Gobierno (JG)/ Acuerdos modificatorios y Acuerdos de nuevos integrantes	Modalidad	Temporalidad
Información de Gobierno	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo modificatorio, dos acuerdos de la JG para integrar vocales y un acuerdo de la JG para integrar vocales e invitados permanentes	Temático	Permanente
Información de Impartición de Justicia	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con dos acuerdos de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Información de Procuración de Justicia	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con dos acuerdos de la JG para agregar un vocal	Temático	Permanente
Información de Seguridad Pública	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo modificatorio-reinstalación; con dos acuerdos de la JG para integrar vocales e invitados permanentes, un acuerdo de la JG para excluir vocal y agregar vocales	Temático	Permanente
Información del Sistema Penitenciario	Creado por la JG el 09/05/2017, cuenta con un acuerdo modificatorio, y un acuerdo de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Información sobre Derechos Humanos	Creado por la JG el 08/10/2019	Especial	Permanente
Información sobre Corrupción	Creado por la JG el 22/01/2020 y cuenta con un acuerdo de la JG para agregar vocal	Temático	Permanente
CTE del SNIGSPIJ: 7		6 temáticos y uno especial	7 permanentes

Fuente: Acuerdos publicados en el Portal del SNIEG.

II.4.4.3 Principales Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ

- CTE Información de Gobierno

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>La Junta de Gobierno del INEGI aprobó la propuesta de revocar la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales con el Acuerdo 1º/IX/2021, a fin de separarlo en tres programas estadísticos distintos para mejorar la cobertura temática y conceptual, este fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de enero del 2021.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>
<p>Se revisó la vigencia como IIN del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México y de la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental, y el 15 de julio de 2021 el CE del SNIGSPIJ aprobó su continuidad como IIN, en términos de lo establecido por la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica y las Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional.</p>	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>El Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno (CTEIG) aprobó la propuesta de eliminación de los siguientes dos Indicadores Clave del CNI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porcentaje de servidores públicos sancionados en la Administración Pública de la Entidad Federativa. - Porcentaje de procesos de auditoría aplicados por el Órgano de Fiscalización Superior del Estado y la Auditoría Superior de la Federación a la Administración Pública de la Entidad Federativa. <p>La propuesta fue avalada por el CE del SNIGSPIJ en su primera sesión del 15 de julio de 2021 y fue sometida a la Junta de Gobierno del INEGI, quien la aprobó mediante el Acuerdo 7º/X/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 8 de septiembre de 2021.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se generaron y actualizaron los Informes Ejecutivos sobre gobierno de las entidades federativas.</p> <p>Se llevó a cabo la edición 2021 del Censo Nacional de Gobiernos Estatales el cual permitió recopilar información estadística por cada institución que integra a las administraciones públicas estatales, sobre los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estructura organizacional. - Recursos humanos. - Recursos presupuestales. - Planeación y evaluación. - Actividades estadísticas y/o geográficas. - Control interno. - Administración de archivos y gestión documental. - Transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales. <p>Asimismo, como parte de las necesidades de información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se incorporaron las siguientes variables a las características de titulares y personal de las instituciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pertenencia a pueblo indígena. - Condición de discapacidad. <p>Adicionalmente, se trabajó de manera conjunta con el Centro Nacional de Prevención de Desastres y la Dirección General de Protección Civil de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana a fin de incorporar las necesidades de información y fortalecer los contenidos de la sección sobre protección civil.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>

Actividades	
En el 2021, se realizaron innovaciones al Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales, entre las que destaca que se puede recabar información por cada legislador y legisladora sobre perfil sociodemográfico, personal de apoyo, presupuesto ejercido por concepto de atención ciudadana, comisiones de las que forma parte, iniciativas presentadas, proposiciones con punto de acuerdo presentadas y asistencias a sesiones plenarias. En el caso de las Comisiones, para el 2021 se puede recabar información sobre tipo de comisión, tema o asunto que atiende, conformación, iniciativas atendidas en las comisiones legislativas, proposiciones de acuerdo atendidas y reuniones convocadas.	
En cuanto a Encuestas Nacionales de Gobierno, se llevaron a cabo las fases de procesamiento, análisis de la producción y difusión de la Encuesta Nacional de Cultura Cívica (ENCUCI) 2020, asimismo, se llevó a cabo la publicación de resultados de la Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas 2020.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se les hizo llegar a las y los integrantes del CTEIG la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 actualizado, así como el enlace en el sitio oficial del SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Actividades adicionales	
El 17 de marzo de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI mediante el Acuerdo 3º/VII/2021 aprobó la incorporación de la Dirección General del Archivo General de la Nación como Vocalía del CTEIG.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

- CTE Información de Impartición de Justicia

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
El 15 de julio de 2021, el CE del SNIGSPIJ aprobó la continuidad del Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal como Información de Interés Nacional en términos de lo establecido por la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como las Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional. El 26 de octubre de 2021 se publicaron los resultados del Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
El 20 de enero de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó la revocación de la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal con el Acuerdo 1º/IX/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de enero del 2021.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se presentó la propuesta de eliminación de tres Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores, enlistados a continuación: - Carga de trabajo de los órganos jurisdiccionales especializados en justicia para adolescentes según instancia. - Porcentaje de casos procedentes en los Centros de Justicia Alternativa del total de solicitudes recibidas, según materia. - Porcentaje de casos concluidos con Convenio y como No mediabiles en los Centros de Justicia Alternativa del total de asuntos concluidos, según materia.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
La propuesta fue avalada por el CE del SNIGSPIJ en su primera sesión 2021 del 15 de julio y sometida a la Junta de Gobierno del INEGI, quien aprobó esta propuesta mediante el Acuerdo 7º/IX/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 8 de septiembre de 2021.	

Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se generaron y actualizaron los Informes Ejecutivos sobre impartición de justicia de las entidades federativas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
En cuanto a Censos Nacionales de Gobierno, se iniciaron los trabajos de revisión y análisis conceptual y metodológico para la generación de información estadística en materia de justicia agraria. La propuesta de trabajo consiste en dos vías: - Diagnóstico de información en materia de justicia agraria. - Aprovechamiento de registros administrativos a partir de los informes estadísticos integrados por el Tribunal Superior Agrario, así como acompañamiento metodológico y conceptual en el desarrollo del Sistema de Integración y Seguimiento de Expedientes Agrarios.	
Se desarrollaron las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción, así como la difusión y publicación de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública. Asimismo, se realizó el diseño, la construcción, captación y se inició con la integración de datos de la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental y se trabajó en el diseño de la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas.	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En relación con la identificación de Registros Administrativos: - Impartición de justicia en materia laboral. Se presentaron los resultados del Diagnóstico sobre la implementación de la reforma laboral en los Tribunales Superiores de Justicia estatales 2021 y del Registro Administrativo en Materia de Justicia Laboral (RALAB) 2021, mismos que fueron enviados a la Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos para conocimiento de los Tribunales; asimismo, se trabajó en la actualización de la estructura del RALAB creando la versión 2.2, misma que se retomará con el resto de los Tribunales Superiores de Justicia que participan en la segunda y tercera fases de la implementación de la reforma. Aprovechamiento de los Registros Administrativos del Poder Judicial de la Federación: - Consejo de la Judicatura Federal (CJF). Se iniciaron las acciones de planeación para que el INEGI lleve a cabo el aprovechamiento de la información que será publicada mediante la plataforma del CJF sobre la integración de los órganos jurisdiccionales y su actividad. - Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación. A partir del Sistema de Información de la Secretaría General de Acuerdos se aprovecharán los registros referentes a la actividad jurisdiccional mediante la estructura de datos generada para tal fin. - Suprema Corte de Justicia de la Nación. Se inició el proceso de revisión del sistema de seguimiento de los asuntos jurisdiccionales de la Secretaría General de Acuerdos, a fin de garantizar la precisión y calidad del registro, por lo que para la edición 2022 se mantendrá el levantamiento tradicional mediante el cuestionario del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se les hizo llegar a las y los integrantes del CTEIJ la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 actualizado, así como el enlace en el sitio oficial del SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Actividades adicionales	
El 17 de marzo de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó mediante el Acuerdo 3º/IX/2021 la incorporación de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como Vocalía del CTEIJ.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

- CTE Información de Procuración de Justicia

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En el 2021, a través de la Secretaría Técnica de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, se puso a consideración de las Fiscalías y Procuradurías Generales de Justicia el proyecto de Norma Técnica del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia; se avanzó en la atención de los comentarios y sugerencias que fueron emitidos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En la primera sesión del 15 de julio de 2021 del CE del SNIGSPIJ se aprobó la continuidad del Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (CNPJE) como Información de Interés Nacional en términos de lo establecido por la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como las Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional. Por otra parte, el 25 de octubre de 2021 se publicaron los resultados del CNPJE 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En el Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia (CTEIPJ), se presentó la propuesta de modificación de dos Indicadores Clave del CNI, misma que se aprobó y será sometida a consideración del CE del SNIGSPIJ: "Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a los Ministerios Públicos y Procuradurías y manifiesta que les generan confianza" y "Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la Procuraduría General de la República y manifiesta que le genera confianza". Con la modificación los indicadores cambiarán de denominación para quedar como: "Confianza en el ministerio público estatal" y "Confianza en la Fiscalía General de la República", respectivamente.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se generaron y actualizaron los Informes Ejecutivos sobre procuración de justicia de las entidades federativas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Con la finalidad de integrar las necesidades de información vigentes en materia de procuración de justicia, se presentó el avance de la revisión de los Planes de Persecución Penal o Estratégicos y las necesidades de información detectadas, a fin de adecuar temáticamente las siguientes ediciones de los Censos de Procuración de Justicia. Por otra parte, en colaboración con la Unidad de Análisis de Contexto de la Fiscalía General de la República y la Comisión Nacional de Búsqueda, se trabajó en el rediseño y fortalecimiento de los contenidos de la sección sobre servicios periciales y servicio médico forense.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Respecto a Encuestas Nacionales de Gobierno, se desarrollaron las fases de captación, procesamiento, análisis de la producción, así como la difusión y publicación de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública. Asimismo, se realizó el diseño, construcción, captación y el inicio de la integración de datos de la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental; en cuanto a la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas se trabajó en el desarrollo de su diseño.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se les hizo llegar a las y los integrantes del CTEIPJ la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 actualizado, así como el enlace en el sitio oficial del SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Actividades adicionales	
El 17 de marzo de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó mediante el Acuerdo 3º/VIII/2021 la incorporación de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como Vocalía del CTEIPJ.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

• CTE Información de Seguridad Pública

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>En la primera sesión del CE del SNIGSPIJ del 15 de julio de 2021 se aprobó la continuidad como Información de Interés Nacional de los siguientes programas de información:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México. - Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública. - Encuesta Nacional de Victimización de Empresas. - Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares. 	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>En el CTEISP se presentaron las siguientes propuestas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de dos Indicadores Clave: <ul style="list-style-type: none"> - Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la Policía Federal y considera algo efectivo o muy efectivo el trabajo de la Policía Federal. - Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la Policía Federal y manifiesta que le genera confianza Modificación de Indicador Clave. • Modificación de un Indicador Clave: <ul style="list-style-type: none"> - Porcentaje de personas de 18 años y más que identifica a la policía estatal y manifiesta que le genera confianza. <p>En virtud de lo anterior, las propuestas fueron sometidas a consideración del CE del SNIGSPIJ en su primera sesión 2021, y fueron aprobadas por la Junta de Gobierno del INEGI mediante los Acuerdos 7º/XI/2021 y 7º/XII/2021, respectivamente, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 8 de septiembre de 2021.</p> <p>El 17 de marzo de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó la adición en el CNI del siguiente conjunto de Indicadores Clave, propuesto por el Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública, el Acuerdo 3º/VI/2021, que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de marzo de 2021:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porcentaje de población de 18 años y más víctima de robo o asalto en la calle o transporte público. - Porcentaje de hogares víctimas de robo a casa habitación. - Porcentaje de hogares víctimas de robo total o parcial de vehículo. <p>En la reinstalación y segunda reunión 2021 del CTEISP, se presentó la propuesta de incorporación de los siguientes indicadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Confianza en la Guardia Nacional. - Desempeño de la Guardia Nacional. <p>También, se ratificó la propuesta de modificación del siguiente Indicador Clave:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Tasa bruta anual de defunciones por homicidio de mujeres", para quedar como "Tasa bruta anual de defunciones por homicidio por cada cien mil habitantes". <p>El CE del SNIGSPIJ en su segunda sesión 2021 del 9 de diciembre avaló dichas propuestas.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>

Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se generaron y actualizaron los Informes Ejecutivos sobre seguridad pública de las entidades federativas.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 1</p>
<p>Se creó el Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal 2021, derivado de la revocación como Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.</p> <p>A partir de este nuevo programa, se atendieron las siguientes necesidades de información.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recursos humanos: prestaciones laborales otorgadas, según tipo y personal que recibió la prestación; personal, según esquemas de jornada laboral; elementos de uniforme otorgados al personal, según tipo y frecuencia con la que fueron otorgados; tipos de equipamiento y de instrumentos para el uso de la fuerza otorgados y/o asignados al personal; personal fallecido, según causa de muerte; personal fallecido por COVID-19, y personal reportado como desaparecido. - Régimen disciplinario: existencia y nombre de las Unidades de Asuntos Internos y homólogas; personal adscrito a las Unidades de Asuntos Internos; áreas que integran esta Unidad; mecanismos para la recepción de quejas ciudadanas y número de quejas recibidas, según tipo de organización policial; servidores públicos sancionados y sanciones impuestas, y servidores públicos denunciados. - Infraestructura policial: ubicación de estaciones, subestaciones, comandancias y cuarteles de la policía; espacios para la atención y realización de funciones y para el personal; existencia de depósitos de armas y elementos que caracterizan al depósito; tipos de equipos o servicios tecnológicos con los que cuentan, y número de celdas preventivas, según tipo y personas a las que estaban destinadas. - Aseguramientos: de armas de fuego, municiones y explosivos; hidrocarburos; narcóticos; mercancía apócrifa; otros bienes (metales, dinero, equipos de comunicación), y vehículos. - Hechos probablemente delictivos en carreteras: probables robos en carreteras, según modalidad; toma de casetas de peaje y obstrucciones de carreteras; boletas de infracción y actas; convenio en carreteras y puentes; probables robos en vías férreas, según modalidad, y patrullajes y ayudas a la ciudadanía en carreteras y puentes. 	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>
<p>Durante la segunda reunión del CTEISP del 22 de noviembre de 2021, se presentaron las necesidades de información atendidas en el diseño del Censo Nacional del Sistema Penitenciario Estatal 2022 para recabar información sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Actuaciones dentro del Sistema de Justicia Penal: denuncias, primer respondiente, inspecciones, mandamientos ministeriales y judiciales, participación en audiencias, seguridad procesal, y acciones relacionadas con medidas cautelares y con la suspensión condicional del proceso. - Unidades especializadas: unidad de investigación u homóloga y unidad de policía cibernética u homóloga. - Catálogo de incidentes cibernéticos. <p>Adicionalmente, se trabajó de manera conjunta con el Centro Nacional de Prevención de Desastres y la Dirección General de Protección Civil de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, a fin de incorporar las necesidades de información y fortalecer los contenidos de la sección sobre protección civil.</p> <p>En materia de Encuestas Nacionales de Gobierno, se llevó a cabo la conclusión de la captación, el procesamiento, análisis de la producción, difusión y publicación de los resultados de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública. Asimismo, se trabajó en el diseño, construcción, captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de tres trimestres 2021 de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana.</p>	<p>Contribuye al Objetivo Estratégico: 3</p>

Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se les hizo llegar a las y los integrantes del CTEISP la versión definitiva del Programa de Trabajo 2021-2025 actualizado, así como el enlace en el sitio oficial del SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Actividades adicionales	
El 25 de agosto de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI mediante el Acuerdo 7º/VI/2021, aprobó la modificación al Acuerdo de creación del CTEISP, actualizándose su objetivo, la descripción de las actividades generales a realizar, la integración, así como los productos esperados del CTEISP. En este marco se realizaron las acciones conducentes, a fin de llevar a cabo la reinstalación del Comité Técnico Especializado, así como para la elaboración y presentación del Programa de Trabajo correspondiente.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

• CTE Información del Sistema Penitenciario

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se actualizaron en el CNI, cuatro Indicadores Clave en materia de sistema penitenciario cuya fuente de información es el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales; para dos de ellos, se utilizó también el Cuaderno Mensual de Información Estadística Penitenciaria Nacional.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se generaron y actualizaron los Informes Ejecutivos sobre sistema penitenciario de las entidades federativas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se creó el Censo Nacional de Sistemas Penitenciarios Estatales, derivado de la revocación como Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales. A partir de este nuevo programa se atendieron las siguientes necesidades de información. - Infraestructura penitenciaria: espacios físicos, infraestructura especializada, celdas según tipo de servicios, equipo especializado para emergencias, tecnología para registrar datos biométricos, bienes proporcionados y frecuencia, servicios médicos disponibles y programas educativos brindados. - Recursos humanos: perfil de los titulares de los centros penitenciarios, prestaciones laborales otorgadas al personal, esquemas de jornada laboral, equipamiento para el uso de la fuerza y elementos de uniforme otorgados. - Ingresos, egresos y población privada de la libertad: personas ingresadas, según habla o pertenencia a algún pueblo indígena; personas privadas de la libertad, según condiciones de discapacidad, adicción a sustancias psicoactivas, enfermedades crónico-degenerativas, enfermedades mentales y/o trastorno cognitivo, enfermedad infecciosa y/o parasitaria; mujeres embarazadas y/o en periodo de lactancia privadas de la libertad; mujeres privadas de la libertad con hijos menores y menores que permanecen con sus madres, según edad, y régimen de visitas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El 7 de diciembre de 2021, durante la Segunda Reunión Ordinaria, se presentó la estructura de la sección de Servicios Postpenales que formará parte de las ediciones 2022 de los Censos Nacionales del Sistema Penitenciario, para recabar información sobre: - Ámbito de aplicación. - Plan o programa postpenitenciario. - Órgano o unidad encargada. - Servicios postpenales otorgados. - Canalización a otras instituciones. - Personas egresadas que se encontraban trabajando.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
En cuanto a las Encuestas Nacionales de Gobierno, se llevaron a cabo las fases de diseño, construcción, captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad 2021, misma que se publicó el 7 diciembre.	

Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se les hizo llegar a las y los integrantes del CTEISIPE la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 actualizado, así como el enlace en el sitio oficial del SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

- CTE Información sobre Derechos Humanos

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Durante 2021, se presentó la versión preliminar del proyecto de Clasificador sobre hechos violatorios de derechos humanos ante la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos (FMOPDH) quien emitió comentarios, y se presentó el esquema general del clasificador ante las y los presidentes de los Organismos Públicos de Derechos Humanos quienes emitieron comentarios.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
En el 2021, se presentó el Sistema Nacional de Evaluación del nivel de cumplimiento de los Derechos Humanos (SNEDH) a cargo de la Secretaría de Gobernación (SEGOB) y de la Secretaría de Relaciones Exteriores, como parte de los trabajos del Grupo de Colaboración para la identificación de Indicadores Clave en materia de derechos humanos, el cual tiene como objetivo medir y monitorear el cumplimiento progresivo de los derechos económicos, sociales y culturales contenidos en los tratados internacionales de los que el Estado Mexicano es parte. Asimismo, la SEGOB presentó el ejercicio de alineación de los indicadores de la plataforma del SNEDH y de los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores, así como observaciones de las áreas de oportunidad y las necesidades de información en materia de indicadores.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se publicó el programa especial "Recopilación de Información de los Cementerios Públicos en las Zonas Metropolitanas del País", información de utilidad para el Programa Nacional de Exhumaciones y de las labores de búsqueda de la Comisión Nacional de Búsqueda. Por otro lado, se elaboró un esquema metodológico de un clasificador estadístico en materia de derechos humanos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
En el 2021, se generó la Ficha Técnica de Información y los Informes Ejecutivos sobre derechos humanos de las entidades federativas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El 10 de diciembre de 2021, se publicaron los resultados del Censo Nacional de Derechos Humanos Federal y Estatal 2021 en el Sitio oficial del INEGI. De igual manera, los resultados de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad 2021, fueron publicados el pasado 7 de diciembre de 2021.	
Se llevó a cabo la revisión y retroalimentación de los catálogos del Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal, a partir de la colaboración entre el INEGI y la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos, como resultado se integró y difundió un documento con los ajustes y versiones finales de los catálogos que acompañaron la edición 2021 del Censo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En colaboración con la Unidad de Análisis de Contexto de la Fiscalía General de la República y la Dirección de Operaciones de Búsqueda de la Comisión Nacional de Búsqueda, se fortaleció el diseño conceptual y los contenidos de la sección sobre servicios periciales y servicio médico forense de información relacionados con la investigación criminalística.	
En materia de Encuestas Nacionales de Gobierno, durante el 2021 se llevaron a cabo las fases de diseño, construcción, captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad 2021; misma que, a partir de esta edición implementó un conjunto de cambios para ampliar el marco conceptual y mejorar el instrumento de captación a partir de un enfoque de derechos humanos, del cual se desprenden dimensiones de análisis en: salud, poblaciones vulnerables, debido proceso, uso de la fuerza durante la detención, organización al interior del centro penitenciario y derechos de las personas privadas de la libertad.	

Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se les hizo llegar a las y los integrantes del CTEIDH la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 actualizado, así como el enlace en el sitio oficial del SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

- CTE Información sobre Corrupción

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Se llevaron a cabo las siguientes actividades para la generación de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Responsabilidades Administrativas para fines estadísticos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se realizó una investigación documental para generar una evaluación diagnóstica del marco normativo aplicable a las faltas administrativas, mediante el análisis de la Ley General de Responsabilidades Administrativas y las 32 leyes estatales en materia de responsabilidades administrativas. - Se construyeron las definiciones operativas que permitan la generación de un Catálogo de equivalencias estadísticas que solviente diferencias normativas. - Se revisó la información estadística disponible para evaluar la viabilidad de la propuesta operativa. 	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>Como parte de las actividades del Grupo de Colaboración, se presentó la metodología para la construcción de indicadores, el procedimiento para la identificación e incorporación de Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores y los Indicadores Clave en materia de corrupción.</p> <p>Se registró información relevante para la revisión de los Indicadores Clave en la materia y de indicadores estratégicos sobre este tema en un formulario de consulta que le hicieron llegar; los indicadores que fueron revisados son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porcentaje de la población de 18 años y más víctima de corrupción. - Tasa de incidencia de corrupción en población de 18 años y más. <p>Se generó un reporte con la información recibida.</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
<p>El Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción (CTEICO) generó y revisó la Ficha Técnica de Información de y los Informes Ejecutivos sobre corrupción de las entidades federativas.</p> <p>Se creó el Censo Nacional de Gobiernos Estatales, derivado de la revocación como Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.</p> <p>A partir de la identificación de necesidades de información plasmado en la Política Nacional Anticorrupción, se incorporó a este censo una nueva sección sobre contrataciones públicas para conocer el uso y ejercicio del gasto público por medio de contratos, convenios, adquisiciones y obras públicas.</p> <p>Durante la Primera Reunión Ordinaria 2021, celebrada el 23 de septiembre, se presentaron los resultados generales del Censo Nacional de Gobiernos Estatales 2021, sobre contrataciones públicas, así como los principales retos operativos para recopilar la información.</p> <p>Asimismo, en la Segunda Reunión Ordinaria 2021, del 6 de diciembre, se presentaron los resultados sobre régimen disciplinario, asociados a las instituciones de seguridad pública y a las Procuradurías o Fiscalías Generales de Justicia estatales. Y como resultado de la solicitud de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción, se revisó e identificaron las necesidades de información pertinentes para alimentar la Política Nacional Anticorrupción.</p>	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3

Actividades	
En cuanto a Encuestas Nacionales de Gobierno, durante el 2021 se desarrolló el diseño, construcción, captación y el inició con la integración de datos de la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental, la cual se publicará durante el primer semestre 2022. Asimismo, se llevó a cabo la presentación de los principales resultados sobre corrupción de la Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas 2020.	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se comenzaron los trabajos de revisión conceptual para identificar a las Unidades del Estado generadoras de información en materia de prevención, detección, monitoreo, investigación y sanción de faltas administrativas y hechos de corrupción en los distintos ámbitos de gobierno.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2021	Contribución al SNIEG
Se les hizo llegar a las y los integrantes del CTEICO la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 actualizado, así como el enlace en el sitio oficial del SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Actividades adicionales	
El 25 de agosto de 2021, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó mediante el Acuerdo 7ª/VIII/2021 la incorporación de la Presidencia del Comité de Participación Ciudadana del Sistema Nacional Anticorrupción como Vocalía del CTEICO.	No se encuentra en el Programa de Trabajo

II.4.5 Alineación de las actividades desarrolladas en 2021 por los Comités Técnicos Especializados, según SNI.

OE	Alineación AG	SNIDS	SNIE	SNIGMAOTU	SNIGSPIJ	Total
1	1.1 Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los órganos colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas del Estado.	7	6	5	36	54
	1.2 Contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente.	2	5	7	3	17
	1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.	-	1	1	-	2
	1.4 Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información.	-	1	1	-	2
2	2.1 Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía.	2	2	4	-	8
	2.2 Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento.	6	1	-	-	7
	2.3 Innovar en métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.	2	1	-	-	3
3	3.1 Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional.	5	1	3	7	16
	3.2 Diseñar una oferta de productos y servicios para atender las necesidades de los tomadores de decisiones de manera integral y costo-efectiva.	1	2	-	6	9

OE	Alineación AG	SNIDS	SNIE	SNIGMAOTU	SNIGSPIJ	Total
	3.3 Identificar temas emergentes y definir mecanismos para su atención y seguimiento oportuno.	1	2	5	6	14
4	4.1 Asegurar que la infraestructura de información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos.	3	5	2	-	10
	4.2 Diseñar la producción de información con base en metodologías que permitan la vinculación de distintos proyectos estadísticos y geográficos.	-	7	1	-	8
	4.3 Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.	15	9	27	-	51
	4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica.	10	7	2	3	22
	4.5 Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras.	2	8	-	-	10
5	5.1 Poner a disposición de los usuarios de manera sencilla, consistente y estandarizada la información.	1	-	1	-	2
	5.2 Desarrollar herramientas que faciliten el acceso y aprovechamiento de la información.	3	-	3	-	6
	5.3 Desarrollar productos y servicios que faciliten el uso e interpretación de la información.	1	1	1	-	3
	5.4 Promover el conocimiento y uso adecuado de la información estadística y geográfica.	-	-	-	1	1
	Total	61	59	63	62	245

Nota: Considera solamente las actividades 2021 con alineación a la Acción General del PESNIEG 2016-2040, que se reportaron con avance distinto de cero.

OE: Objetivo Estratégico; AG: Acción General.

II.5 Normativa aprobada por los Comités de los SNI

Normativa Técnica	Comité que presentó la propuesta	Fecha de aprobación	Número de Acuerdo
Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social			
Estadística			
1. Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica.	INEGI	8/nov/2010	11º/II/ 2010
2. Acuerdo para el uso del Sistema Nacional de Clasificaciones de Ocupaciones en la realización de Actividades Estadísticas y Geográficas vinculadas a la información sobre ocupación y empleo.	Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social	15/mar/2012	2º/XVII/2012
3. Acuerdo para el uso de la Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica en la realización de las Actividades Estadísticas y Geográficas vinculadas a la	Comité Técnico Especializado de Información Educativa	15/mar/2012	2º/XVIII/2012

Normativa Técnica	Comité que presentó la propuesta	Fecha de aprobación	Número de Acuerdo
información de estadísticas sobre educación.			
4. Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de Género en el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género	16/dic/2015	10º/VI/2015
Subsistema Nacional de Información Económica			
Estadística			
5. Acuerdo para el uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) en la recopilación, análisis y presentación de estadísticas económicas.	INEGI	22/jun/2009	5º/XXV/2009
6. Acuerdo para el uso de la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) en la realización de actividades estadísticas vinculadas al comercio exterior de mercancías por actividad económica de origen.	Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior	17/jul/2012	4º/II/2012
7. Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México.	Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas	14/ago/2019	7º/IV/2019
8. Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica.	INEGI	13/oct/2021	9º/V/2021
Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano			
Geográfica			
9. Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	8/nov/2010	11º/III/2010
10. Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	9/dic/2010	12º/XVI/2010
11. Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	9/dic/2010	12º/XVII/2010
12. Norma Técnica para la elaboración de Metadatos Geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	9/dic/2010	12º/XVIII/2010
13. Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos.	Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral	6/dic/2011	7º/XVIII/2011
14. Acuerdo para el uso del Catálogo de los Términos Genéricos de las Formas del Relieve Submarino.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	29/nov/2012	10º/III/2012
15. Norma Técnica para la Generación de Modelos Digitales de Elevación con fines geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	11/nov/2014	10º/VII/2014
16. Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos.	Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral	5/jun/2015	3º/VIII/2015

Normativa Técnica	Comité que presentó la propuesta	Fecha de aprobación	Número de Acuerdo
17. Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	5/jun/2015	3º/IX/2015
18. Norma Técnica para Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con fines de Generación de Información Geográfica.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	6/jul/2016	6º/XII/2016
19. Lineamientos para el uso y actualización del Catálogo de Tipos de Vegetación Natural e Inducida de México con fines estadísticos y geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales	29/sep/2016	8º/V/2016
20. Norma Técnica para la obtención y distribución de Imágenes Satelitales con fines estadísticos y geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	29/ago/2017	6º/XIX/2017
21. Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	22/mar/2018	3º/IX/2018
22. Lineamientos para el uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas con fines estadísticos y geográficos.	Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas	4/oct/2018	10º/V/2018
23. Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	17/dic/2019	12º/VII/2019
Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia			
Estadística			
24. Norma Técnica para el acceso y publicación de Datos Abiertos de la Información Estadística y Geográfica de Interés Nacional.	Comité Técnico Especializado de Gobierno (quien asumió la temática del CTE de Datos Abiertos extinto en el 2019)	11/nov/2014	10º/VI/2014
25. Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos.	Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública	4/oct/2018	10º/II/2018
INEGI			
26. Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes estadísticos derivados de proyectos geográficos.	Direcciones Generales de Estadísticas Sociodemográficas, Estadísticas Económicas, Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia y de Geografía y Medio Ambiente	19/ago/2015	5º/III/ 2015

Fuente: Sistema de Compilación Normativa.

II.6 Cursos y pláticas inductivas para las Unidades del Estado

Cursos
La Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
El SNIEG.
Pláticas inductivas al SNIEG
Integración y operación del SNIEG.
Los documentos programáticos del SNIEG.
La Información de Interés Nacional.
El Catálogo Nacional de Indicadores.
El Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica.
Programa Anual de Estadística y Geografía y su monitoreo.
El Programa de Capacitación a las Unidades del Estado del SNIEG.
El Portal del SNIEG y el Sitio de Intercambio del SNIEG.
El Acervo de Información.
Reglas para la Integración y Operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.
Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.

III.1 Programas de Información Estadística y Geográfica (Fichas técnicas)

Estadísticas Sociodemográficas:

Censo de Población y Vivienda
 Censo de Población y Vivienda (Estructura permanente)
 Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor
 Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo
 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Tradicional
 Encuesta Nacional de Trabajo Infantil
 Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género
 Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico
 Módulo sobre Eventos Culturales Seleccionados
 Módulo de Lectura
 Evaluación Cognitiva para la ENASEM
 Encuesta Nacional de Vivienda
 Encuesta sobre las Finanzas en los Hogares
 Encuesta Nacional de Acceso y Permanencia Escolar
 Encuesta Nacional de Inclusión Financiera
 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Estacional
 Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición
 Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México
 Encuesta para la Medición del Impacto Covid-19 en la Educación
 Marco Maestro de Muestreo ^A
 Estadísticas de Defunciones Registradas
 Estadísticas de Defunciones Fetales
 Estadística de Nacimientos Registrados
 Estadística de Matrimonios
 Estadística de Divorcios
 Estadística de Museos
 Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares
 Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local
 Aprovechamiento de Nuevos Registros Administrativos ^A
 Estimación de Características Sociodemográficas en Áreas Pequeñas

Estadísticas Económicas:

Censos Económicos (Estructura Permanente)
 Censo Agropecuario (Estructura Permanente)
 Encuestas de Industrias Manufactureras
 Encuestas de Empresas Constructoras
 Encuestas de Comercio
 Encuestas de Servicios y Transportes
 Encuestas de Opinión Empresarial
 Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares
 Encuesta de Viajeros Internacionales
 Encuesta Nacional de Financiamiento de las Empresas

Estadísticas de Comercio Internacional de Servicios y Digitalización

Cuentas por Actividades Económicas

Cuentas Temáticas

Cuentas por Sectores Institucionales

Índice Nacional de Precios al Consumidor

Índice Nacional de Precios Productor

Paridades de Poder de Compra

Registro Estadístico de Negocios de México

Vinculación de Registros Administrativos

Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación

Industria Minero Metalúrgica

Finanzas Públicas Estatales y Municipales

Accidentes de Tránsito Terrestre

Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales

Transporte Urbano de Pasajeros

Vehículos de Motor Registrados en Circulación

Balanza Comercial de Mercancías de México

Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Censo Nacional de Gobiernos Estatales

Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal

Censo Nacional de Sistemas Penitenciarios Estatales

Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal

Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal

Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales

Censo Nacional de Transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales estatal

Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal

Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal

Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal

Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal

Censo Nacional de Gobierno Federal

Censo Nacional de Derechos Humanos Federal

Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal

Censo Nacional de Seguridad Pública Federal

Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México

Recopilación de Información de los Cementerios Públicos en las Zonas Metropolitanas del País

Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública

Encuesta Nacional de Victimización de Empresas

Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares

Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental

Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana

Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas

Módulo sobre Ciberacoso

Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad

Encuesta Telefónica de Seguridad Pública Urbana ^A

Encuesta para Caracterizar a la Población en Situación de Desplazamiento Forzado Interno en el Estado de Chihuahua ^A

Módulo sobre Confianza en la Administración Pública (Prueba piloto) ^A

Información Geográfica y del Medio Ambiente

Marco de Referencia Geodésico

Topografía

Mapa Maestro México ^A

Uso de Suelo y Vegetación

Hidrología

Eje Temático del Agua ^A

Marco Geoestadístico

Administración del Territorio ^A

Cartografía Urbana y Rural

Actividades de Apoyo a la Gestión de la Información en Materia Catastral y Registral ^A

Edición Cartográfica Temática y Topográfica ^A

Desarrollo de Soluciones con Información Geoespacial ^A

Servicios de Información Georreferenciada ^A

Estandarización de la Información Geoespacial ^A

Red Nacional de Caminos

Integración, Análisis e Investigación

Sistema de Indicadores Cíclicos

Estado de Ánimo de los Tuiteros

Bienestar Autorreportado

Fondo CONACYT-INEGI ^A

Investigación y Acceso a Microdatos ^A

Encuesta Nacional de Bienestar Autorreportado

^A Actividad Estadística y Geográfica (AEG).

▪ **Estadísticas Sociodemográficas**

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo de Población y Vivienda
Objetivo:	Efectuar las actividades de seguimiento y apoyo estratégico durante las diferentes etapas del Censo de Población y Vivienda 2020 y en las encuestas relacionadas a este operativo, mediante la ejecución de acciones de seguimiento en las diferentes etapas del proyecto, con la finalidad de colaborar en la generación de información estadística sociodemográfica.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	SNIDS-DGES-043 Reportar los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGES.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta del Censo de Población y Vivienda
Clave Programática	01P04-01-01-01 Memoria y Evaluación del Diseño Conceptual 01P04-01-01-02 Memoria y Evaluación del Operativo de Campo 01P04-01-01-03 Memoria y Evaluación del Procesamiento de la Información 01P04-01-01-04 Memoria y Evaluación de Explotación Censal 01P04-01-01-05 Memoria y Evaluación de Sistemas 01P04-01-02-01 Explotación y Generación de Resultados 01P04-01-02-02 Explotación y Generación de Resultados del INV 01P04-01-02-03 Liberación de Cifras 01P04-01-03-02 Campaña de Comunicación y Concertación 01P04-01-04-01 Tratamiento de la Información de los Eventos Asociados al Censo de Población y Vivienda 2020 01P04-01-05-01 Seguimiento y Apoyo Estratégico 01P04-01-06-01 Supervisión y Seguimiento 01P04-01-07-01 Actualización del Marco Geoestadístico Nacional 01P04-01-07-02 Actualización del Sistema para la Consulta de Información Censal 01P04-01-08-01 Desarrollo de Sistemas y procesamiento 01P04-01-09-02 Medidas de Fin de Año
Actividades y Resultados	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se concluyó el procesamiento de la información de los cuestionarios Ampliado, de Entorno Urbano, de Localidad y Alojamiento de Asistencia Social. ▪ Debido a la reprogramación de actividades derivadas de las medidas adoptadas en el país por la emergencia sanitaria ocasionada por el virus SARS-CoV-2, la Junta de Gobierno aprobó para el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, del primer semestre de 2021, que la presentación de resultados del Censo de Población y Vivienda 2020 se realizó en dos etapas: la primera el 25 de enero de 2021 y la segunda el 16 de marzo de 2021. ▪ Los resultados del Cuestionario Básico del Censo de Población y Vivienda 2020 se pusieron a disposición del público el 25 de enero de 2021 a través de la página web del proyecto. Los productos publicados fueron los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> – Presentación de Principales Resultados (34 archivos PDF, uno nacional ejecutivo, uno nacional y uno para cada entidad federativa). – Manual del Entrevistador del Cuestionario Básico y Manual del Supervisor de Entrevistadores. – Marco Conceptual del Censo de Población y Vivienda 2020 y Síntesis Metodológica y Conceptual del Censo de Población y Vivienda 2020. – Cuestionario Básico y Listado de Inmuebles. – Glosario del Censo de Población y Vivienda 2020. – Clasificaciones del Censo de Población y Vivienda 2020. – Guía rápida para el uso de los tabulados en Excel. 	

- Pirámide de Población.
- Tabulados Predefinidos del Cuestionario Básico con Desagregación: Nacional/Estatal, Estatal/Municipal y por Distrito Oaxaca /por Municipio Oaxaca.
- Tres Tabulados Interactivos.
- Base de Datos para cada una de las Entidades Federativas y Nacional, incluyendo la Documentación respectiva.
- Panorama Sociodemográfico de México del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Principales Resultados por Localidad (ITER).
- Principales Resultados por AGEB y Manzana Urbana.
- Con relación a los resultados complementarios del Censo de Población y Vivienda 2020, el 16 de marzo de 2021 fueron publicados en la página Web del proyecto los siguientes productos:
 - Presentación de Resultados Complementarios (versión detallada y ejecutiva).
 - Diseño de la Muestra Censal.
 - Manual del Entrevistador del Cuestionario Ampliado.
 - Síntesis Metodológicas y Conceptuales de las Características de las Localidades; de las Características del Entorno Urbano y para Alojamientos de Asistencia Social.
 - Cuestionarios: Ampliado, de Localidad, de Entorno Urbano y para Alojamientos de Asistencia Social.
 - Glosarios de las Características de las Localidades; de las Características del Entorno Urbano y para Alojamientos de Asistencia Social.
 - Tabulados Predefinidos del Cuestionario Ampliado con desagregación: nacional/estatal y estatal/municipal.
 - Cuatro Tabulados Interactivos.
 - Tabulado predefinido de Características del entorno urbano.
 - Tabulado predefinido de Características de las localidades.
 - Tabulados predefinidos de Alojamientos.
 - Base de datos nacional y para cada una de las entidades federativas, así como la documentación respectiva.
 - Panoramas sociodemográficos por entidad federativa.
 - Sistema para la Consulta de Información Censal (SCINCE). Consulta en línea.
- Posterior a la divulgación de resultados complementarios del 16 de marzo, se continuó con la generación, y publicación de productos:
 - En abril de 2021, se publicaron los Criterios de Agrupación para generar los Tabulados redefinidos del Cuestionario Básico desglose nacional/estatal y estatal/municipal y herramienta de los resultados sobre las características de las localidades.
 - En junio de 2021, se publicaron dos Tabulados sobre Indicadores relacionados con la Declaración Pretoria. Además, se generaron los paquetes de datos estadísticos del SCINCE y los Indicadores de Principales Resultados por AGEB y manzana urbana para completar la información sobre las manzanas urbanas en localidades con menos de 2 500 habitantes.
 - El 26 de julio de 2021, en los Tabulados predefinidos del Cuestionario Ampliado se incorporaron tabulados para todas las entidades federativas de los temas de Migración, Etnicidad, Servicios de Salud, Movilidad Cotidiana y Alimentación; así como los Tabulados de todos los temas por distrito para la entidad de Oaxaca. Asimismo, se publicaron los Criterios de Agrupación para generar los Tabulados predefinidos del Cuestionario Ampliado, desglose corte nacional/estatal y estatal/municipal, y el Tabulado Migración Origen-Destino según lugar de residencia en marzo de 2015 y residencia en 2020, generado a partir de los Resultados del Cuestionario Básico. Además, se publicaron los Microdatos de Características de alojamientos de asistencia social, los Resultados sobre características del entorno urbano y los Resultados sobre las Características de las Localidades.
 - El 18 de agosto se publicaron las Estadísticas Censales a Escalas Geoelectorales 2020, producto elaborado en coordinación con el Instituto Nacional Electoral (INE), para lo cual se realizó la asociación de la información del Censo de Población y Vivienda 2020 con la cartografía electoral, que será la base para elaborar la redistribución electoral por parte del INE.
 - El 8 de septiembre se publicó la versión de escritorio del SCINCE.

- También, se generaron más de 200 Indicadores Sociodemográficos del Censo de Población y Vivienda 2020 en los niveles Nacional, Estatal y Municipal para el Banco de Indicadores Sociodemográficos y Económicos (BISE).
- Por otra parte, se concluyó la actualización de la documentación del Censo de Población y Vivienda 2020 bajo el estándar *Data Documentation Initiative* (DDI), misma que se publicó el 26 de marzo de 2021 y que incorpora lo relacionado al Cuestionario Ampliado.
- En relación con la Memoria General del Censo de Población y Vivienda 2020, se realizó una primera integración. Del mismo modo, se integraron versiones preliminares de las memorias específicas de las actividades del Censo de Población y Vivienda 2020.
- En cuanto a la Encuesta de Evaluación Conceptual del Censo de Población y Vivienda 2020 que se llevó a cabo a nivel nacional del 25 de octubre al 19 de noviembre de 2021, cuyo propósito fue obtener información que permitiera valorar la información captada en el Censo de Población y Vivienda 2020, a fin de hacer propuestas de mejora a los instrumentos de captación, así como plantear mejoras a los procesos. Se diseñó el Cuestionario de Evaluación, así como el flujo del cuestionario digital y la justificación de la inclusión de las preguntas; además, se revisaron las instrucciones y elaboraron ejercicios de capacitación y las diferentes versiones del administrador de evaluación censal; se elaboraron los procedimientos operativos y se dio seguimiento para este operativo. Una vez concluido el operativo de campo, se realizó la integración de la información y posteriormente se codificaron las preguntas de respuesta abierta.
- Se inició la evaluación conceptual del Censo de Población y Vivienda 2020, para lo cual se realizaron tareas de gabinete de los 15 temas de población y los nueve de vivienda.
- Con relación a la evaluación operativa del Censo de Población y Vivienda 2020, se concluyó con la integración de los documentos preliminares de evaluación sobre la planeación operativa, los procedimientos operativos, logística y seguimiento operativo, para continuar con la revisión y ajustes de estos datos.
- Se calcularon los indicadores de calidad de las muestras, con base en lo establecido por el Comité de Aseguramiento de la Calidad.
- Finalmente, en relación con los productos complementarios de divulgación del Censo de Población y Vivienda 2020, que se publicarán en 2022, se llevaron a cabo las tareas de diseño, cálculo de indicadores y revisión de tabulados predefinidos, de grupos de población específicos y del producto Principales resultados de los Estados Unidos Mexicanos y su Serie Estatal.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Censo de Población y Vivienda (Estructura permanente)

Objetivo:

Dirigir la planeación, diseño y elaboración de los productos de divulgación, explotación de los datos, así como la integración y clasificación de la documentación de los procesos censales, considerando la identificación de necesidades de información, aprovechando el uso de las nuevas tecnologías de la información, con el propósito de fortalecer la cultura estadística y profundizar en el conocimiento de la realidad nacional, proporcionando indicadores a los encargados del diseño y evaluación de las políticas públicas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIDS-DGES-068

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

SNIDS-DGES-129

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-150

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-194

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta del Censo de Población y Vivienda

Clave Programática

- 01P02-05-01-01 Apoyos
- 01P02-05-02-01 Dirección
- 01P02-05-02-02 Diseño Conceptual de Temas Sociales y Económicos
- 01P02-05-02-03 Diseño Conceptual de Vivienda y Entorno
- 01P02-05-02-04 Liberación de Cifras
- 01P02-05-03-01 Dirección
- 01P02-05-03-02 Procedimientos Operativos
- 01P02-05-03-03 Capacitación y Materiales Censales
- 01P02-05-03-04 Control de la Calidad Operativa
- 01P02-05-04-01 Dirección
- 01P02-05-04-02 Integración de Información y Seguimiento
- 01P02-05-04-03 Codificación
- 01P02-05-04-04 Validación y Medición de Cobertura
- 01P02-05-04-05 Capacitación y Medición del Tratamiento de la Información
- 01P02-05-05-01 Dirección
- 01P02-05-05-02 Explotación de las Características de la Población
- 01P02-05-05-03 Explotación de las Características de los Hogares, las Viviendas y el Entorno
- 01P02-05-05-04 Indicadores Censales
- 01P02-05-05-05 Evaluación Censal
- 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
- 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Para la atención de requerimientos de información estadística de proyectos censales e intercensales, se proporcionó respuesta a 417 solicitudes de información estadística.
- Se dio respuesta a los requerimientos para la atención de la Controversia Constitucional 78/2021 interpuesta por el Poder Ejecutivo del estado de México, en lo relacionado al Censo de Población y Vivienda 2020. De igual manera, se dio respuesta a los requerimientos para la atención del Juicio de Amparo promovido por la Asociación Civil Techo México sobre Asentamientos Irregulares.
- Durante 2021, se atendieron las Solicitudes de Instancias Fiscalizadoras en lo relacionado al Censo de Población y Vivienda 2020 (Auditorías Internas y de la Auditoría Superior de la Federación).
- Se atendieron los requerimientos de los Comités Técnicos Especializados (CTE), y se participó en 28 reuniones de dichos Comités.
- Se participó en el inicio de las actividades del grupo interinstitucional para la delimitación de Zonas Metropolitanas 2020, en coordinación con el CONAPO y la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU).
- Se realizó el seguimiento a los usuarios de las bases de datos de Censos, Conteos y Encuestas asociadas a ellos, y a las actividades establecidas en el Programa Anual de Trabajo (PAT).
- Con base en el listado final de productos, el 30 de agosto de 2021 se concluyó con la integración y el depósito en el Nodo Central del Acervo de Información de Interés Nacional de la Copia Útil del Censo de Población y Vivienda 2020, y el 10 de noviembre de 2021 se publicó en el apartado para Consulta de Metodologías y Metadatos del Acervo de IIN, del sitio del Sistema Nacional de Información Estadística y

Geográfica. Finalmente, en diciembre se concluyó la elaboración de la propuesta del Informe sobre la Conservación y Resguardo del Censo de Población y Vivienda 2020 en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

- Se concluyó la elaboración del Informe del Censo de Población y Vivienda 2020, así como la del Informe del uso de la infraestructura de información.
- Se integraron las evidencias de las fases de captación, procesamiento y análisis de la producción del Censo de Población y Vivienda 2020, mismas que se pusieron a disposición en el Sistema *P-Tracking*.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor

Objetivo: Generar información estadística cualitativa y cuantitativa, con la finalidad de obtener indicadores sobre la percepción actual y las expectativas a futuro que tiene la población acerca de su situación económica, la de su familia y la del país de las posibilidades de compra de bienes de consumo duradero y no duradero, así como de otras variables económicas importantes como el empleo, la inflación y el ahorro todo lo cual, pronostique un comportamiento determinado al corto y mediano plazo de la demanda agregada, y en sí del crecimiento económico.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
 01P02-02-02-01 Dirección
 01P02-02-02-05 Interpretación y Evaluación de Resultados de Encuestas Especiales
 01P02-02-03-01 Dirección
 01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas
 01P02-02-03-03 Operativos de Campo de Marcos Muestrales
 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales
 01P02-02-04-01 Dirección
 01P02-02-04-03 Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-04 Generación de Estadísticas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-09 Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO)
 01P02-02-04-14 Levantamiento en las Zonas Urbanas y Rurales de la Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor ENCO 2021.
 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
 01P02-36-01-01 Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO 2021)
 01P02-22-01-01 Dirección
 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
 01P02-22-02-01 Dirección
 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- En lo que compete al diseño estadístico y marco muestral, se realizó la selección de muestra de viviendas de enero a diciembre 2021; así como la selección de unidades primarias en diciembre 2021 para el levantamiento 2022 y el cálculo de ponderadores para cada periodo.
- Se llevaron a cabo las actividades de las fases de construcción, captación de información, procesamiento, evaluación y difusión de resultados, para los levantamientos mensuales de información.
- De enero a diciembre 2021, se generaron:
 - Indicadores Mensuales sobre Confianza del Consumidor.
 - Bases de Datos Mensuales de Explotación.
- Entre los meses de abril a diciembre de 2021, el INEGI adicionó una muestra de viviendas para ampliar la cobertura de resultados, a dicho programa se le denominó Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO) Ampliada y permitió generar indicadores de confianza mensuales y sus respectivas bases de datos, para el dominio nacional, ámbitos urbano y rural, regiones y quintiles.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/enco/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo

Objetivo:

Contar con información para los ámbitos nacional, rural, urbano bajo, urbano medio, urbano alto, para las 32 entidades federativas del país y para 39 ciudades autorrepresentadas, sobre las principales características sociodemográficas y laborales de la población en general, así como de la que está en edad de trabajar, la económicamente activa, la ocupada, la desocupada y la no económicamente activa.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIDS-DGES-068

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

SNIDS-DGES-124

Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional.

SNIDS-DGES-129

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-150

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-173

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI-DGES.

SNIDS-DGES-192

Administrar los riesgos inherentes a los procesos.

SNIDS-DGES-193

Diagramar los procesos clave para generar información estadística.

SNIDS-DGES-249

Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI-Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
01P02-02-03-01 Dirección

01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas
 01P02-02-03-03 Operativos de Campo de Marcos Muestrales
 01P02-02-03-04 Evaluación y Obtención de Parámetros de Diseño
 01P02-02-03-05 Desarrollo de Modelos Estadísticos
 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales
 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo
 01P02-02-04-01 Dirección
 01P02-02-04-02 Diseño Conceptual y Validación de Estadística de Empleo
 01P02-02-04-03 Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-04 Generación de Estadísticas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-08 Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)
 01P02-02-04-11 Encuesta Nacional de los Hogares (ENH)
 01P02-02-04-13 Prueba de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo
 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
 01P02-22-01-01 Dirección
 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
 01P02-22-02-01 Dirección
 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Acatando las disposiciones emitidas por las autoridades sanitarias del país para suspender las actividades esenciales y las encuestas con levantamiento cara a cara derivado de la pandemia asociada a la COVID-19, durante 2021, la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) operó con la modalidad de la Nueva Edición, debido a que las entrevistas en su mayoría se realizaron cara a cara y el resto vía telefónica.
- La ENOE Nueva Edición mantuvo la producción de información en materia de ocupación y empleo a nivel nacional, por entidad federativa, para 39 ciudades de interés, así como para diferentes ámbitos por tamaño de localidad.
- Durante 2021, a través de los procedimientos que derivan del SNIEG, se ratificó el carácter de Información de Interés Nacional de la ENOE.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Tradicional

Objetivo:

Proporcionar un panorama estadístico del comportamiento de los ingresos y gastos de los hogares en cuanto a su monto, procedencia y distribución adicionalmente ofrecer información sobre las características ocupacionales y sociodemográficas de los integrantes del hogar, así como las características de la infraestructura de la vivienda y el equipamiento del hogar.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIDS-DGES-042

Determinar los indicadores de calidad para cada fase de proceso.

SNIDS-DGES-043

Reportar los indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-068

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

SNIDS-DGES-129

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-150

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-192

Administrar los riesgos inherentes a los procesos.

SNIDS-DGES-193

Diagramar los procesos clave para generar información estadística.

SNIDS-DGES-194

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

SNIDS-DGES-257

Gestionar las modificaciones de los programas estadísticos de Interés Nacional en el Sistema de Seguimiento de Cambios del MPEG.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

- 01P02-02-01-01 Apoyos
- 01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas
- 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales
- 01P02-02-04-01 Dirección
- 01P02-02-04-05 Diseño Conceptual y Validación de Estadística de Ingresos y Gastos
- 01P02-02-04-06 Operativos de Encuestas de Ingresos y Gastos
- 01P02-02-04-07 Generación de Estadísticas de Encuestas de Ingresos y Gastos
- 01P02-02-04-10 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH)
- 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
- 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Respecto al diseño estadístico, se realizó el cálculo de ponderadores requeridos para la generación de los resultados correspondientes.
- Se publicaron los resultados de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2020 el 28 de julio de 2021, y se generó el Informe del Operativo de Campo, el reporte con criterios de captura, el reporte de criterios de validación, el documento de descripción de la base de datos, los metadatos de programas, la base de datos de explotación, y los tabulados básicos y por entidad federativa.
- Finalmente, se inició la planeación de la ENIGH 2022.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/enigh/nc/2018/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Trabajo Infantil
Objetivo:	Contar con información actualizada sobre la magnitud del trabajo infantil y las características socioeconómicas y laborales de los niños y las niñas que trabajan y de la población infantil que participa en las actividades domésticas no remuneradas en sus propios hogares con la finalidad de aportar información para el diseño y seguimiento de las políticas públicas orientadas a la erradicación del trabajo infantil en el país.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales 01P02-02-04-01 Dirección 01P02-02-04-05 Diseño Conceptual y Validación de Estadística de Ingresos y Gastos 01P02-02-04-06 Operativos de Encuestas de Ingresos y Gastos 01P02-02-04-07 Generación de Estadística de Encuestas de Ingresos y Gastos 01P02-02-04-10 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Durante 2021, se culminó la elaboración del Informe de Resultados de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil (ENTI) 2019, un producto comprometido en el acuerdo de colaboración del INEGI con la Organización Internacional del Trabajo (OIT).

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/enti/2019/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género
Objetivo:	Conocer las principales características demográficas, económicas, culturales y sociales de la población de la diversidad sexual, así como otros aspectos relacionados con su orientación sexual e identidad de género, con base en la manera en que se auto identifica y el modo en que se relaciona e interactúa socialmente para definir las variables necesarias para caracterizar a la población de la diversidad sexual.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
 01P02-02-02-01 Dirección
 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B
 01P02-02-02-04 Capacitación de Encuestas Especiales
 01P02-02-04-05 Diseño Conceptual y Validación de Estadística de Ingresos y Gastos
 01P02-02-04-06 Operativos de Encuestas de Ingresos y Gastos
 01P02-02-04-07 Generación de Estadística de Encuestas de Ingresos y Gastos
 01P02-02-04-11 Encuesta Nacional de los Hogares (ENH)
 01P02-02-04-16 Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG 2021)
 01P02-02-06-01 Dirección
 01P02-02-06-02 Análisis de Resultados y Tratamientos Estadísticos de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-02-06-03 Explotación de Encuestas Especiales en Hogares

Actividades y Resultados

- En cuanto al diseño estadístico y marco muestral, se realizó la selección de muestra de viviendas y el cálculo de ponderadores.
- Se realizaron las actividades de capacitación al personal que participó en el levantamiento de información, mismo que inició el 23 de agosto de 2021 y se mantiene vigente hasta el 2022.
- Se generaron el Manual del Entrevistador, el documento del marco conceptual, el instrumento de captación, el material didáctico de capacitación, el documento del diseño de tabulados e indicadores, así como el informe de la capacitación de la Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual de Género (ENDISEG).

Información Adicional

En este momento no se encuentra publicada información de este Programa de Información en 2021. La publicación de resultados está prevista para el 28 de junio de 2022.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico

Objetivo:

Generar información estadística sobre la participación de hombres y mujeres de 18 y más años de edad en la práctica de algún deporte o la realización de ejercicio físico en su tiempo libre para la formulación de políticas públicas encaminadas a mejorar la salud y la calidad de vida en México.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIDS-DGES-173
 Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI-DGES.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
 01P02-02-02-01 Dirección
 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B
 01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas
 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales
 01P02-02-04-01 Dirección
 01P02-02-04-03 Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-04 Generación de Estadística de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-12 Módulos de la ENCO

01P02-02-06-01 Dirección
 01P02-02-06-02 Análisis de Resultados y Tratamientos Estadísticos de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-02-06-03 Explotación de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Durante 2021, se dio continuidad al Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico (MOPRADEF) 2020, y se determinaron los Criterios de Integración, Validación y Generación de Resultados para el Cálculo de Tabulados y Precisiones Estadísticas, integrándose los productos para ser publicados en el sitio del INEGI en enero de 2021.
- Por lo que respecta al MOPRADEF 2021, se determinaron de manera integral los Criterios de Integración, Validación y Generación de Resultados para el Cálculo de Tabulados y Precisiones Estadísticas.
- En cuanto al diseño estadístico y marco muestral, se realizó el cálculo de ponderadores correspondientes.
- Se elaboró la nota técnica de resultados y la presentación ejecutiva de los mismos para su publicación en la página del INEGI en internet, mediante el análisis de datos, la elaboración y el diseño de cuadros y gráficas, así como la actualización del Indicador Población de 18 años y más que realiza actividad físico-deportiva en el agregado urbano de 32 ciudades de 100 mil y más habitantes, para el Catálogo Nacional de Indicadores.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/mopraDEF/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Módulo sobre Eventos Culturales Seleccionados

Objetivo: Generar información estadística sobre la condición de asistencia de la población mexicana de 18 y más años a eventos culturales específicos en su localidad, a fin de contribuir con la formulación de políticas públicas encaminadas a la promoción de eventos culturales.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
 01P02-02-02-01 Dirección
 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B
 01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas
 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales
 01P02-02-04-01 Dirección
 01P02-02-04-03 Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-04 Generación de Estadísticas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-12 Módulos de la ENCO
 01P02-02-06-01 Dirección
 01P02-02-06-02 Análisis de Resultados y Tratamientos Estadísticos de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-02-06-03 Explotación de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico

01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- En lo que compete al diseño estadístico y marco muestral, se realizó el cálculo de ponderadores correspondientes.
- Se determinaron los Criterios de Integración, Validación y Generación de Resultados para el Cálculo de Tabulados y Precisiones Estadísticas, integrándose los productos publicados en el sitio del INEGI el 20 de julio de 2021, por lo que se elaboró la nota técnica de resultados y presentación ejecutiva de los mismos, mediante el análisis de datos, la elaboración y el diseño de cuadros y gráficas.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/modecult/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Módulo de Lectura

Objetivo: Generar información estadística sobre el comportamiento lector de la población que reside en México de 18 y más años de edad, con la finalidad de proporcionar datos útiles para conocer las características de la lectura de la citada población y proporcionar elementos para el fomento de la lectura.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
 01P02-02-02-01 Dirección
 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B
 01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas
 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales
 01P02-02-04-01 Dirección
 01P02-02-04-03 Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-04 Generación de Estadísticas de Empleo y Percepción
 01P02-02-04-12 Módulos de la ENCO
 01P02-02-06-01 Dirección
 01P02-02-06-02 Análisis de Resultados y Tratamientos Estadísticos de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-02-06-03 Explotación de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- En lo que compete al Diseño Estadístico y Marco Muestral, se realizó el cálculo de ponderadores correspondientes.
- Se determinaron los Criterios de Integración, Validación y Generación de Resultados para el Cálculo de Tabulados y Precisiones Estadísticas, integrándose los productos publicados en el sitio del INEGI el 22 de abril de 2021, por lo que se elaboró la nota técnica de resultados y presentación ejecutiva de los mismos, mediante el análisis de datos, la elaboración y el diseño de cuadros y gráficas.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/molec/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Evaluación Cognitiva para la ENASEM

Objetivo: Obtener información de una submuestra de sujetos de seguimiento de la ENASEM, mediante la aplicación de cuestionarios, que permita evaluar a mayor profundidad el estado cognitivo de la población adulta mayor en México.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

- 01P02-02-01-01 Apoyos
- 01P02-02-02-01 Dirección
- 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B
- 01P02-02-02-04 Capacitación de Encuestas Especiales
- 01P02-02-05-01 Dirección
- 01P02-02-05-02 Operativos de Campo de Encuestas Especiales A
- 01P02-02-05-03 Operativos de Campo de Encuestas Especiales B
- 01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas Especiales
- 01P02-02-05-05 Levantamiento de Encuestas Especiales
- 01P02-02-06-01 Dirección
- 01P02-02-06-02 Análisis de Resultados y Tratamientos Estadísticos de Encuestas Especiales en Hogares
- 01P02-02-06-03 Explotación de Encuestas Especiales en Hogares
- 01P02-36-01-03 Encuestas de Evaluación Cognitiva para la Encuesta del Estudio Nacional sobre la Salud y Envejecimiento en México
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se realizaron los siguientes manuales operativos: Manual del Líder de Proyecto, Manual del Supervisor de Entrevistadores y Manual Operativo del Entrevistador.
- Se llevó a cabo el levantamiento, donde se obtuvo un 94 % de entrevistas completas (70.4 % completa, 9.8 % sujeto de estudio no apto para evaluación y 13.8 % informante del fallecido). Finalmente, se elaboró el Informe Operativo y del Procesamiento.

Información Adicional

Se tiene programada la publicación de resultados en el mes de agosto de 2022. El nombre anterior del programa de información era: Evaluación Cognitiva para la Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuesta Nacional de Vivienda

Objetivo: Producir información estadística sobre las características de la vivienda en México, mediante la obtención de información sobre los servicios básicos, la calidad y los espacios, grados de satisfacción, cuantificación de la demanda y necesidades de vivienda, los gastos realizados en las viviendas, así como de las viviendas adicionales a la habitada y sus características, con la finalidad de ofrecer un panorama amplio respecto a la situación de la vivienda en el país que sean útiles a la planeación y programas de política pública.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

- 01P02-02-01-01 Apoyos
- 01P02-02-02-01 Dirección
- 01P02-02-02-02 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales A
- 01P02-02-05-01 Dirección
- 01P02-02-05-03 Operativos de Campo de Encuestas Especiales B
- 01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas Especiales
- 01P02-02-05-05 Levantamientos de Encuestas Especiales
- 01P02-02-06-01 Dirección
- 01P02-02-06-02 Análisis de Resultados y Tratamientos Estadísticos de Encuestas Especiales en Hogares
- 01P02-02-06-03 Explotación de Encuestas Especiales en Hogares
- 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
- 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- El 23 de agosto de 2021, se llevó a cabo la publicación de resultados de la Encuesta Nacional de Vivienda (ENVI) 2020, mediante una conferencia de prensa, entre el INEGI, el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT) y la Sociedad Hipotecaria Federal.
- El INEGI publica en su sitio de internet, documentación metodológica, tabulados, base de datos y otros productos que permiten una mayor consulta de la información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/envi/2020/>

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta sobre las Finanzas en los Hogares
Objetivo:	Proporcionar datos que permitan satisfacer las necesidades de información que existen sobre el endeudamiento y capacidad de pago de los hogares y la información estadística existente sobre los pasivos y activos de los hogares que proviene de otras encuestas y de la parte pasiva y activa de los estados financieros del sistema financiero, para generar información que permita analizar y profundizar en el conocimiento sobre la evolución y composición de los activos y pasivos que tienen los hogares, mediante el levantamiento de información en los hogares y entrevista individual a la población de 18 años y más.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-02-01 Dirección 01P02-02-02-02 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales A 01P02-02-06-01 Dirección 01P02-02-06-02 Análisis de Resultados y Tratamientos Estadísticos de Encuestas Especiales en Hogares 01P02-02-06-03 Explotación de Encuestas Especiales en Hogares
Actividades y Resultados	
	<ul style="list-style-type: none"> El 5 de noviembre de 2021, se llevó a cabo la publicación de resultados de la Encuesta sobre las Finanzas de los Hogares (ENFIH) 2019, misma que fue realizada en conjunto con el Banco de México. El INEGI publica en su sitio de internet, documentación metodológica, tabulados, base de datos y otros productos que permiten una mayor consulta de la información.
Información Adicional	
	Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/enfih/2019/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Acceso y Permanencia Escolar
Objetivo:	Generar información estadística sobre las características educativas de las personas de 0 a 29 años, en especial la que se encuentra en el corte de 3 a 29 años de edad, indagando sobre el acceso y permanencia en el Sistema Educativo Nacional a partir de identificar a la población inscrita en el anterior ciclo escolar (2020-2021) y en el ciclo escolar actual (2021-2022) así como ahondar en la situación y las razones de quienes no están inscritos.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-04-01 Dirección 01P02-02-04-03 Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción

01P02-02-04-17 Encuesta Nacional de Acceso y Permanencia Escolar 2021 (ENAPE 2021)

Actividades y Resultados

- Durante 2021, se llevó a cabo la estructuración del cuestionario en conjunto con la Secretaría de Educación Pública (SEP) a través del Comité Técnico Especializado de Información Educativa.
- Se realizó la captación de información en las 32 entidades federativas mediante un levantamiento telefónico del 16 de noviembre al 17 de diciembre de 2021. Además, se llevaron a cabo actividades de supervisión y verificación de llamadas.
- Finalmente se concluyó con la captura de la información en 2021.

Información Adicional

La publicación de resultados se tiene programada para efectuarse en el mes de mayo de 2022. Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuesta Nacional de Inclusión Financiera

Objetivo:

Generar información estadística e indicadores oficiales a nivel nacional y regional que permitan a las autoridades financieras hacer diagnósticos, diseñar políticas públicas y establecer metas en materia de inclusión financiera, asimismo incorporar cambios y actualizaciones requeridas para dar atención a nuevos requerimientos de información y consideraciones en la ENIF.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
 01P02-02-05-01 Dirección
 01P02-02-05-02 Operativos de Campo de Encuestas Especiales A
 01P02-02-05-03 Operativos de Campo de Encuestas Especiales B
 01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas especiales
 01P02-02-05-05 Levantamiento de Encuestas Especiales
 01P02-02-06-01 Dirección
 01P02-02-06-02 Análisis de Resultados y Tratamientos Estadísticos de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-02-06-03 Explotación de Encuestas Especiales en Hogares
 01P02-36-01-02 Encuesta Nacional de Inclusión Financiera 2021 (ENIF 2021)

Actividades y Resultados

- Se realizaron los siguientes manuales operativos: Manual del responsable de área operativa, Manual del Supervisor de Entrevistadores y Manual operativo del Entrevistador.
- Se llevó a cabo el levantamiento del 28 de junio al 13 de agosto de 2021, donde se obtuvo un 92.1 % de entrevistas completas en viviendas habitadas.
- Se realizó el Informe Operativo y del Procesamiento.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/enif/>
 Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Estacional
Objetivo:	El objetivo de la ENIGH 2021 Estacional es generar una base de información estadística a nivel nacional sobre el monto, procedencia y distribución de los ingresos y gastos de los hogares a partir de una muestra distribuida decenalmente a lo largo de todo el año.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-04-01 Dirección 01P02-02-04-05 Diseño Conceptual y Validación de Estadística de Ingresos y Gastos 01P02-02-04-06 Operativos de Encuestas de Ingresos y Gastos 01P02-02-04-07 Generación de Estadísticas de Encuestas de Ingresos y Gastos 01P02-02-04-15 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Estacional
Actividades y Resultados	
	<ul style="list-style-type: none"> Se realizó la capacitación del personal; asimismo, se llevó a cabo el levantamiento de información a partir del 25 de diciembre de 2021, y se generaron los siguientes documentos: Informe del Operativo de Campo de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Estacional, Manual del Entrevistador para el Levantamiento de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Estacional y Cuestionarios de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Estacional.
Información Adicional	
	<p>Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/enigh/nc/2018/</p> <p>Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.</p>

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición
Objetivo:	Mantener la producción de información de la ENOE para los ámbitos nacional, rural, urbano bajo, urbano medio, urbano alto, para las 32 entidades federativas del país y para 39 ciudades autorrepresentadas, sobre las principales características sociodemográficas y laborales de la población en general, así como de la que está en edad de trabajar, la económicamente activa, la ocupada, la desocupada y la no económicamente activa, a través de entrevistas cara a cara y telefónicas.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-04-01 Dirección 01P02-02-04-02 Diseño Conceptual y Validación de Estadística de Empleo 01P02-02-04-03 Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción 01P02-02-04-04 Generación de Estadísticas de Empleo y Percepción

Actividades y Resultados

- En lo que compete al diseño estadístico y marco muestral, se realizó la selección de muestra de viviendas y el cálculo de ponderadores de enero a diciembre de 2021, el cálculo de precisiones del cuarto trimestre de 2020 y del primer trimestre de 2021, y el seguimiento mensual a la actualización del marco muestral correspondiente. De enero a diciembre de 2021 con la ENOE Nueva Edición, se generaron:
 - Indicadores Mensuales y Trimestrales de Ocupación y Empleo.
 - Tabulados Básicos Trimestrales de Ocupación y Empleo.
 - Bases de Datos de Explotación Trimestrales.
 - Pruebas de Significancia Estadística Trimestral de los Indicadores de Ocupación y Empleo.
 - Indicadores Trimestrales de Informalidad Laboral.
 - Consultas Interactivas de Indicadores Trimestrales de Ocupación y Empleo (Infolaboral).
 - Consultas Interactivas de Datos Trimestrales (Cubos dinámicos).
 - Presentación de Resultados de Ciudades.
- Acatando las disposiciones emitidas por las autoridades sanitarias del país para suspender las actividades esenciales y las encuestas con levantamiento cara a cara derivado de la pandemia asociada a la COVID-19, durante 2021 la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo operó con la modalidad de la Nueva Edición, debido a que las entrevistas en su mayoría se realizaron cara a cara y el resto vía telefónica.
- La ENOE Nueva Edición mantuvo la producción de información en materia de ocupación y empleo que tradicionalmente se estaba generando por medio de la ENOE hasta antes de la emergencia sanitaria, ofreciendo resultados a nivel nacional, por entidad federativa, para 39 ciudades de interés, así como para diferentes ámbitos por tamaño de localidad.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/>

Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General

Programa de

Información Estadística y Geográfica

Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México

Objetivo:

La ENASEM 2021 tiene el propósito de actualizar y dar seguimiento a la información estadística recabada en los levantamientos de 2001, 2003, 2012, 2015 y 2018 sobre la población de 50 años y más en México, con representación urbana y rural, que permita evaluar el proceso de envejecimiento, el impacto de las enfermedades, mortalidad y la discapacidad en la realización de sus actividades, cualquiera que estas sean.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
 01P02-02-02-01 Dirección
 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B
 01P02-02-02-04 Capacitación de Encuestas Especiales
 01P02-02-05-01 Dirección
 01P02-02-05-02 Operativos de Campo de Encuestas Especiales A
 01P02-02-05-03 Operativos de Campo de Encuestas Especiales B
 01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas Especiales
 01P02-02-05-05 Levantamiento de Encuestas Especiales

01P02-02-05-06 Encuesta del Estudio Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México
 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
 01P02-36-01-04 Encuesta del Estudio Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM 2021)

Actividades y Resultados

- Se realizaron los siguientes manuales operativos: Manual del Líder de Proyecto, Manual del Responsable de Área de Procesos, Manual del Supervisor de Entrevistadores y Manual Operativo del Entrevistador.
- Se realizó el Informe Operativo y del Procesamiento (Versión preliminar al momento).
- Se inició el levantamiento de información el 29 de noviembre de 2021, mismo que terminará el 28 de enero de 2022. (Al cierre de 2021 se tuvo un 79.0 % de entrevistas completas).

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/programas/enasem/2018/>

http://www.enasem.org/Index_Esp.aspx

Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuesta para la Medición del Impacto Covid-19 en la Educación

Objetivo: Conocer el impacto de la cancelación provisional de clases presenciales en las instituciones educativas del país para evitar los contagios por la pandemia COVID-19, en la experiencia educativa de niños, niñas, adolescentes y jóvenes de 3 a 29 años en México, tanto en el pasado ciclo escolar 2019-2020, como en el actual ciclo 2020-2021.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática 01P02-02-01-01 Apoyos

Actividades y Resultados

- Durante 2021, se llevaron a cabo las actividades para concluir la captura de la información derivada del levantamiento realizado en el 2020.
- Se procesó la información y se generaron resultados, que fueron emitidos el 23 de marzo de 2021, acompañados por una nota técnica con los tabulados, bases de datos y documentos metodológicos.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/investigacion/ecovided/2020/>

Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General

Actividad Estadística y Geográfica

Marco Maestro de Muestreo

Objetivo:

Administrar el Marco Maestro de Muestreo (Muestra Maestra), considerando la construcción, captación, diseño, procesamiento, análisis de su producción y evaluación de la elaboración y actualización de Unidades Primarias de Muestreo (UPM) para su aplicación en los diseños muestrales de las encuestas en viviendas que se generan en el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, así como la generación de estimaciones de la población en el país de forma trimestral.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-02-01-01 Apoyos
 01P02-02-03-01 Dirección
 01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas
 01P02-02-03-03 Operativos de Campo de Marcos Muestrales
 01P02-02-03-04 Evaluación y Obtención de Parámetros de Diseño
 01P02-02-03-05 Desarrollo de Modelos Estadísticos
 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales
 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo
 01P02-02-03-08 Operativo de Campo para la Captación de Población
 01P02-02-05-01 Dirección
 01P02-02-05-02 Operativos de Campo de Encuestas Especiales A
 01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas Especiales
 01P02-02-05-05 Levantamiento de Encuestas Especiales

Actividades y Resultados

- Durante 2021, se planificó la elaboración o actualización de 15 356 UPM, para lo cual se llevó a cabo el seguimiento del levantamiento en campo en las 32 entidades federativas, así como la atención a requerimientos y problemáticas para el logro de la meta.
- Se planeó la elaboración de 6 066 UPM, en las Áreas de Nueva Creación (ANC), con la finalidad de disponer de una cobertura más amplia en la Muestra Maestra (MM), que permitiera tener la suficiencia para la selección de muestras requeridas para las encuestas regulares y especiales en viviendas que levanta el INEGI, así como para la obtención de la Estimación de Población a nivel nacional y estatal, en forma trimestral.
- En el tercer y cuarto trimestre de 2021, el INEGI adicionó una muestra de viviendas en las cuales se realizó un conteo de población, para su incorporación en el Proceso de Estimación de Población.

Información Adicional

La información del Marco Maestro de Muestreo, no se difunde y por ello no tiene un sitio para subir información.

Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Estadísticas de Defunciones Registradas
Objetivo:	Generar información estadística sobre defunciones registradas mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	SNIDS-DGES-068 Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.
	SNIDS-DGES-129 Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.
	SNIDS-DGES-150 Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.
	SNIDS-DGES-194 Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.
	SNIDS-DGES-235 Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel federal.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-03-03-01 Dirección
	01P02-03-03-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Demográficos
	01P02-03-03-04 Procesamiento de Registros Administrativos Sociodemográficos
	01P02-03-03-05 Captación de Estadísticas Vitales
Actividades y Resultados	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se realizó la revisión del certificado de defunción del Modelo 2022 propuesto por la Secretaría de Salud y de las propuestas que las instituciones integrantes del Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud hicieron al respecto. ▪ Se incorporaron al proceso de validación los códigos de causa básica y causa múltiple de muerte derivados de las actualizaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) en la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas relacionados con la Salud, décima revisión (CIE-10) por causa de la pandemia de la COVID-19. ▪ Se hicieron las adecuaciones necesarias para integrar las actualizaciones derivadas de la COVID-19 al proceso de codificación asistida en IRIS. Estas actividades se encuentran reportadas en el siguiente producto: <ul style="list-style-type: none"> – Informe sobre la Implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico para la Información de Interés Nacional. Defunciones Registradas. ▪ Se dio seguimiento mensual al avance de la captación y captura realizadas en las Coordinaciones Estatales, de la información correspondiente a las ediciones 2022 y 2021, de las Estadísticas de Defunciones Registradas. Como resultado de la fase de captación se obtuvo de manera anualizada: <ul style="list-style-type: none"> – Reporte del Registro de la Captación de Defunciones Registradas para las ediciones 2020 y 2021. ▪ Se dio seguimiento mensual al avance en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales sobre las actividades de tratamiento electrónico de la información, codificación de la causa de muerte, escaneo de certificados de defunción de la información 2020 y 2021. ▪ Se llevó a cabo la confronta de información con la Secretaría de Salud de los grupos comprometidos, con la finalidad de generar las cifras definitivas de las Estadísticas de Defunciones Registradas 2020. 	

- Se documentó el uso del Marco Geoestadístico dentro de la generación de las Estadísticas de Defunciones Registradas que contribuye con la estandarización del uso de catálogos y clasificaciones dentro de la generación de estadísticas provenientes del aprovechamiento de registros administrativos sociodemográficos. Para estas actividades se generaron, de forma anualizada:
 - Reporte del Seguimiento al Tratamiento de la Información que corresponde a las Estadísticas de Defunciones Registradas 2020 y 2021.
 - Informe de las Defunciones Maternas, de las Sujetas a Vigilancia Epidemiológica, de Menores de 5 Años y de Homicidios.
 - Reporte de los Programas de IIN que en su generación se basaron en Registros Administrativos. Defunciones Registradas 2020.
 - Informe del uso del Marco Geoestadístico en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES. Defunciones Registradas 2020.
- Una vez concluidos estos procesos, se revisó y liberó la base de datos de las Estadísticas de Defunciones Registradas, Edición 2020 para su publicación en formato de tabulados interactivos, tabulados predefinidos, microdatos en formato DBF (*Database file*) y de datos abiertos y metadatos en formato estándar DDI.
- Se preparó la copia útil de la Base de Datos de las Estadísticas de Defunciones Registradas 2020, la cual fue depositada en el Nodo Central de IIN para su resguardo y conservación. Para esta actividad se elaboró, el Informe sobre la Conservación y Resguardo de los Programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Defunciones Registradas 2020.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/mortalidad/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Estadísticas de Defunciones Fetales

Objetivo:

Generar información estadística sobre defunciones fetales mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIDS-DGES-068

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

SNIDS-DGES-129

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-150

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES.

SNIDS-DGES-194

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

SNIDS-DGES-235

Reportar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGES, que en su generación se basaron en registros administrativos de nivel Federal.

SNIDS-DGES-263

Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGES.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas

Clave Programática

01P02-03-03-01 Dirección
 01P02-03-03-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Demográficos
 01P02-03-03-04 Procesamiento de Registros Administrativos Sociodemográficos
 01P02-03-03-05 Captación de Estadísticas Vitales

Actividades y Resultados

- Se realizó la automatización de la codificación de la variable Anomalías congénitas y de deformidades cromosómicas; la revisión del certificado de muerte fetal Modelo 2022 propuesto por la Secretaría de Salud y la revisión de propuestas que las instituciones integrantes del Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud hicieron al respecto. Estas actividades se encuentran descritas en los siguientes productos:
 - Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGES. Defunciones fetales.
 - Informe sobre la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico para la Información de Interés Nacional. Defunciones Fetales.
- Se dio seguimiento mensual al avance de la captación y captura realizadas en las Coordinaciones Estatales, de las ediciones 2020 y 2021 de las Estadísticas de Defunciones Fetales. Como resultado de la fase de captación se obtuvo de manera anualizada el Reporte del Registro de la Captación de Defunciones Fetales para integrar las ediciones 2020 y 2021.
- Se dio seguimiento mensual al avance en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales sobre las actividades de tratamiento electrónico de la información, codificación de la causa de muerte, escaneo de certificados de muerte fetal de la información 2020 y 2021.
- Se documentó el uso del Marco Geoestadístico dentro de la generación de las Estadísticas de Defunciones Fetales que contribuye con la estandarización del uso de catálogos y clasificaciones dentro de la generación de estadísticas provenientes del aprovechamiento de registros administrativos sociodemográficos. Para estas actividades se elaboraron, de forma anualizada:
 - Reporte del Seguimiento al Tratamiento de la Información que corresponde a las Estadísticas de defunciones Fetales 2020 y 2021.
 - Reporte de los Programas de Información de Interés Nacional que en su generación se basaron en Registros Administrativos. Defunciones Fetales 2020.
 - Informe del uso del Marco Geoestadístico en la generación de Programas de IIN responsabilidad de la DGES. Defunciones Fetales 2020.
- Una vez concluidos estos procesos, se revisó y liberó la base de datos de las Estadísticas de Defunciones Fetales, Edición 2020 para su publicación en formato de tabulados interactivos, tabulados predefinidos, microdatos en formato DBF y de datos abiertos y metadatos en formato estándar DDI.
- Se preparó la Copia útil de la base de datos de las Estadísticas de Defunciones Fetales 2020, la cual fue depositada en el Nodo Central de Información de Interés Nacional para su resguardo y conservación. De igual manera, se elaboró el Informe sobre la Conservación y Resguardo de los Programas de IIN a cargo de la DGES en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable. Defunciones Fetales 2020.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/mortalidad/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Estadística de Nacimientos Registrados

Objetivo: Generar información estadística sobre los nacimientos registrados mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas

Clave Programática 01P02-03-03-01 Dirección
 01P02-03-03-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Demográficos
 01P02-03-03-04 Procesamiento de Registros Administrativos Sociodemográficos
 01P02-03-03-05 Captación de Estadísticas Vitales
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se dio seguimiento mensual al avance de la captación realizada en las Coordinaciones Estatales, de la información anual 2020 y del ejercicio estadístico 2021 de los Nacimientos Registrados. Como resultado de la fase de captación, se obtuvo de manera anualizada el Reporte del Seguimiento a la Captación de Nacimientos Registrados que integran las ediciones 2020 y 2021.
- Se dio seguimiento mensual al avance en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales sobre las actividades de tratamiento electrónico de la información: revisión de información de los archivos de origen, codificación automática e interactiva, revisión de registros fuera de rango, revisión de cifras control, la generación del proceso de validación al cierre del año, así como el análisis de los reportes de validación.
- La información estatal anual fue comparada con años anteriores para observar su tendencia y posibles valores atípicos, por lo que se generó, de manera anualizada el Reporte del Seguimiento al Tratamiento de la Información que corresponde a las Estadísticas de Nacimientos Registrados 2020 y 2021.
- Una vez revisada y liberada la información estatal fue integrada la base de datos de Nacimientos Registrados en su Edición 2020 para su publicación en tabulados predeterminados, tabulados interactivos, microdatos en formato DBF y de datos abiertos, y metadatos en formato estándar DDI.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/natalidad/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Estadística de Matrimonios

Objetivo: Generar información estadística sobre los matrimonios mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas

Clave Programática 01P02-03-03-01 Dirección
 01P02-03-03-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Demográficos
 01P02-03-03-04 Procesamiento de Registros Administrativos Sociodemográficos
 01P02-03-03-05 Captación de Estadísticas Vitales
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se dio seguimiento mensual al avance de la captación realizada en las Coordinaciones Estatales, de la información anual 2020 y del ejercicio estadístico 2021 de los Matrimonios. Como resultado de la fase de captación, se obtuvo de manera anualizada el Reporte del Seguimiento a la Captación de la estadística de Matrimonios 2020 y 2021.
- Se dio seguimiento mensual al avance en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales sobre las actividades de tratamiento electrónico de la información: revisión de información de los archivos de origen, codificación automática e interactiva, revisión de registros fuera de rango, revisión de cifras control, la generación del proceso de validación al cierre del año, así como el análisis de los reportes de validación.
- La información estatal anual fue comparada con años anteriores para observar su tendencia y posibles valores atípicos. Para estas actividades se generó de manera anualizada el Reporte del Seguimiento al Tratamiento de la Información que corresponde a la Estadística de Matrimonios 2020 y 2021.
- Una vez revisada y liberada la información estatal, fue integrada la base de datos de Matrimonios en su Edición 2020 para su publicación en tabulados predeterminados, tabulados interactivos, microdatos en formato DBF y de datos abiertos, y metadatos en formato estándar DDI.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/nupcialidad/default.html>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Estadística de Divorcios

Objetivo: Generar información estadística sobre los divorcios mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas

Clave Programática 01P02-03-03-01 Dirección
 01P02-03-03-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Demográficos
 01P02-03-03-04 Procesamiento de Registros Administrativos Sociodemográficos
 01P02-03-03-05 Captación de Estadísticas Vitales

Actividades y Resultados

- Se dio seguimiento mensual al avance de la captación realizada en las Coordinaciones Estatales, de la información anual 2020 y del ejercicio estadístico 2021 de los Divorcios. Como resultado de la fase de

captación, se integró de manera anualizada el Reporte del Seguimiento a la Captación de la Estadística de Divorcios 2020 y 2021.

- Se dio seguimiento mensual al avance en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales sobre las actividades de tratamiento electrónico de la información: revisión de información de los archivos de origen, codificación automática e interactiva, revisión de registros fuera de rango, revisión de cifras control, la generación del proceso de validación al cierre del año, así como el análisis de los reportes de validación.
- La Información estatal anual fue comparada con años anteriores para observar su tendencia y posibles valores atípicos. Para estas actividades se generó, de manera anualizada el Reporte del Seguimiento al Tratamiento de la Información que corresponde a la Estadística de Divorcios 2020 y 2021.
- Una vez revisada y liberada la información estatal, fue integrada la base de datos de Divorcios en su Edición 2020 para su publicación en tabulados predeterminados, tabulados interactivos, microdatos en formato DBF y de datos abiertos, y metadatos en formato estándar DDI.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/nupcialidad/default.html>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Estadística de Museos

Objetivo: Generar información estadística sobre los museos mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas

Clave Programática 01P02-03-03-01 Dirección
01P02-03-03-03 Aprovechamiento de Registros Administrativos Sociales
01P02-03-03-04 Procesamiento de Registros Administrativos Sociodemográficos
01P02-03-03-06 Captación de Estadísticas Sociales

Actividades y Resultados

- Se dio seguimiento a la captación y captura de la información de visitantes del segundo periodo 2020, a las de los dos periodos de captación de 2021 y a la anual de museos 2020, mediante el sistema de captura de la Estadística de Museos, generando los reportes de avances mensuales de la captación y captura de los datos. Al final del ejercicio, para estas actividades se generó, de manera anualizada el Reporte del Seguimiento a la Captación de la Estadística de Museos 2020 y 2021 y el Reporte del Seguimiento al Procesamiento de la Información de la Estadística de Museos 2020 y 2021.
- Como parte del procesamiento, se llevó a cabo la integración y validación nacional de la información 2020, generándose y revisándose los reportes nacionales de validación y cifras control generados en el sistema habilitado para este fin.
- Se realizó la revisión de información final para liberar las bases de datos que fueron utilizadas para la elaboración de los productos estadísticos que se publican en el sitio de internet del Instituto. El resultado en la fase de procesamiento fue la base de datos liberada para la publicación de la Estadística de Museos de la Edición 2020 el 30 de junio de 2021, en formato de tabulados interactivos, microdatos en formato DBF y de datos abiertos. De igual forma, se publicaron los metadatos en formato estándar DDI.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/museos/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares

Objetivo: Generar información estadística sobre salud en establecimientos particulares mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas

Clave Programática 01P02-03-03-01 Dirección
01P02-03-03-03 Aprovechamiento de Registros Administrativos sociales
01P02-03-03-04 Procesamiento de Registros Administrativos Sociodemográficos
01P02-03-03-05 Captación de Estadísticas Vitales
01P02-03-03-06 Captación de Estadísticas Sociales

Actividades y Resultados

- Dentro de la fase de diseño se publicó, en el sitio de internet del Instituto, la versión actualizada de la Síntesis Metodológica de las Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares y la actualización del Instrumento de Captación, actualizado en su lista de morbilidades para captar casos confirmados y sospechosos de la COVID-19.
- Se liberó el módulo de avance en la captación de registros administrativos para el programa de Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares en el Sistema *IKTAN Web-ESEP*.
- Se dio seguimiento a la captación de la información del segundo semestre 2020 y del primero de 2021 en base al módulo de avance de la captura de información y al reporte semestral de captura generado en el sistema *IKTAN Web-ESEP*. Se generaron los reportes semestrales y el anual de la cobertura y captura de la información para presentar al final del ejercicio: Reporte del Seguimiento a la Captación de las Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares 2020 y 2021, y el Reporte del Seguimiento al Procesamiento de la Información de las Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares.
- Como parte del procesamiento de datos se aplicaron los criterios de validación mediante la ejecución de rutinas, a fin de obtener información consistente para el primero y segundo semestre de 2020 y el primero de 2021.
- Se integró la información del primero y segundo semestres de 2020 para contar con la base de datos anualizada y se le aplicaron los criterios de validación a fin de garantizar la congruencia de la información que sirvió de base para la generación de los productos institucionales. El resultado, en la fase de procesamiento, fue la base de datos liberada para la publicación, el 23 de agosto de 2021, de las Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares en su Edición 2020 en formato de tabulados interactivos, microdatos en formato DBF y datos abiertos, así como los metadatos en formato estándar DDI y los tabulados predefinidos.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/salud/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local

Objetivo: Generar información estadística sobre las relaciones laborales de jurisdicción local mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas

Clave Programática 01P02-03-03-01 Dirección
 01P02-03-03-03 Aprovechamiento de Registros Administrativos Sociales
 01P02-03-03-04 Procesamiento de Registros Administrativos Sociodemográficos
 01P02-03-03-05 Captación de Estadísticas Vitales
 01P02-03-03-06 Captación de Estadísticas Sociales

Actividades y Resultados

- Se dio seguimiento a la captación y captura de la información por entidad federativa de las estadísticas de relaciones laborales de jurisdicción local para los años estadísticos 2020 y 2021. Como resultado de estas actividades, se obtuvieron reportes mensuales de los avances en la captación y captura de las ocho estadísticas que conforman este programa de información. Al final del ejercicio, se generó de manera anualizada el Reporte del Seguimiento a la Captación de las Estadísticas de Relaciones Laborales de Jurisdicción Local 2020 y 2021.
- Se concluyó la revisión y documentación del proceso de captación de la información correspondiente al primer trimestre del año estadístico 2021 de los Tribunales Laborales Locales que, a partir de la implementación de la Reforma laboral en noviembre de 2020, son fuente informante de registros administrativos para las estadísticas sobre este programa de información.
- En la fase de procesamiento, se realizó la integración y validación nacional de la información de las estadísticas a través del sistema de procesamiento habilitado para este fin, generándose y liberándose los correspondientes reportes nacionales para la publicación (el 29 de junio de 2021), en el sitio de internet del Instituto, de la base de datos de las Estadísticas de Relaciones Laborales de Jurisdicción Local, Edición 2020 en formato de tabulados interactivos (cubos), microdatos en formato DBF y de datos abiertos, tabulados predefinidos (básicos) y los metadatos en formato estándar DDI.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/rellaborales/>

Información General

Actividad Estadística y Geográfica	Aprovechamiento de Nuevos Registros Administrativos ^A
Objetivo:	Captar información sociodemográfica de registros administrativos, con base en la celebración de convenios de colaboración con las Unidades del Estado, para su integración a los Padrones Estadísticos de Población y Vivienda. Implementar actividades de análisis y liberación de resultados para nuevos proyectos estadísticos basados en registros administrativos de temática sociodemográfica mediante el diagnóstico y validación de la información para determinar la viabilidad de integración de nuevas fuentes de información a un acervo de registros administrativos sociodemográficos.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
Clave Programática	01P02-03-01-01 Apoyos 01P02-03-02-01 Dirección 01P02-03-02-02 Diseño Conceptual de Proyectos de Registros Administrativos 01P02-03-02-03 Diseño y Diagnóstico de Procesos de Registros Administrativos 01P02-03-04-01 Dirección 01P02-03-04-02 Gestión y Estructuración de Registros Administrativos 01P02-03-04-03 Explotación de Registros Administrativos 01P02-03-04-04 Análisis y Liberación de Resultados de Registros Administrativos

Actividades y Resultados

- Durante los meses de julio y agosto de 2021, se sometieron a consulta pública los Lineamientos para Captar, Integrar y Presentar Información sobre Población con Discapacidad en Programas del SNIEG, proyecto que facilitará la integración y aprovechamiento estadístico del Certificado de Discapacidad y del Registro Nacional de Población con Discapacidad.
- En coordinación con el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, se trabajó la guía metodológica para el aprovechamiento estadístico de los registros administrativos de los trabajadores afiliados al ISSSTE, con miras a su uso en la medición de la fuerza laboral formal.
- Se preparó un informe técnico con base en la revisión de la estadística del SIGED, para verificar el cumplimiento de los criterios para que, en su caso, se ratifique como Información de Interés Nacional. Además, se avanzó en la coordinación de esfuerzos para la firma de un convenio de colaboración entre la Secretaría de Educación Pública (SEP) y el INEGI, para el intercambio de información con miras al aprovechamiento estadístico de los registros administrativos a cargo de la SEP.
- En el marco del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social se continuó trabajando en promover la disponibilidad de nuevos registros administrativos, así como para la firma de convenios específicos con las siguientes instituciones para la entrega de información:
 - Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). Se le dio continuidad al intercambio, análisis y explotación de la información estadística de los puestos de trabajo registrados por los patrones en el IMSS (IIN).
 - Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado. Se continúa recibiendo información sobre trabajadores afiliados al ISSSTE y sus plazas (en proceso para elaborar una propuesta de declaratoria como IIN); Padrón de pensionados y jubilados, deudos del ISSSTE y del padrón de familiares y derechohabientes.
 - Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT). El INEGI continúa con la recepción de información relativa a: Derechohabientes, Acreditados, Patrones, Viviendas, Gastos de Administración y Operación, Financiamientos: Destino del crédito, Modalidad, Tipo de crédito.
 - Continúa en proceso la elaboración de convenios de INEGI con la Secretaría de Gobernación (SEGOB), en materia de población y materia migratoria, con la SEP, con el Sistema de Información y Gestión Educativa (SIGED), con la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS), con el Servicio de Administración Tributaria, con la Secretaría de Bienestar (BIENESTAR), con la Comisión Nacional para la

Mejora Continua de la Educación y algunas instituciones educativas de nivel superior (Universidad Autónoma de Nuevo León, Universidad de Guadalajara y Universidad Hebreaica).

- Se concluyó con la propuesta inicial de cálculo de indicadores para una primera aproximación a la fuerza laboral formal en México, mediante el aprovechamiento de los nuevos registros administrativos de IMSS e ISSSTE.
- Se implementaron procesos de innovación en las herramientas de trabajo para el análisis y explotación de grandes volúmenes de información, como es el caso de los nuevos registros administrativos del IMSS, ISSSTE e INFONAVIT.

Información Adicional

No disponible.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Estimación de Características Sociodemográficas en Áreas Pequeñas

Objetivo:

Desarrollar nuevas opciones técnicas y metodológicas de estadística, aplicadas a los procesos de generación, análisis, evaluación y uso de la información, mediante el conocimiento teórico y las mejores prácticas nacionales e internacionales, para el fortalecimiento de la infraestructura del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Infraestructura Estadística

Clave Programática

01P02-04-02-01 Dirección
 01P02-04-02-02 Innovación y Análisis Prospectivo
 01P02-04-02-03 Consistencia y Evaluación de Productos
 01P02-04-02-04 Análisis y Desarrollo de Indicadores
 01P02-04-02-05 Diseño y Evaluación de Procedimientos Estadísticos

Actividades y Resultados

- Mediante técnicas de Estimación para Áreas Pequeñas, se estimaron características laborales para cada uno de los municipios de las entidades federativas que conforman al país, serie anual primer trimestre para el periodo 2017-2020, utilizando información combinada de censos, encuestas y registros administrativos.
- Se publicó en la revista *Statistical Journal of the International Association for Official Statistics* (SJAOS, por sus siglas en inglés) el artículo "Labor figures for Mexico's municipalities: Small Area Estimation" atendiendo necesidades de información mediante métodos alternativos.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/investigacion/ilmm/2020/>
 Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

▪ **Estadísticas Económicas**

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Censos Económicos (Estructura Permanente)
Objetivo:	Atender las necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, mediante la participación coordinada y corresponsable de las Unidades de Estado.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	SNIE-DGEE-153 Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.
--	--

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios
Clave Programática	01P02-07-01-01 Dirección 01P02-07-01-02 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística Censales 01P02-07-02-01 Programa de Información Estadística de los Censos Económicos 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se concluyó el documento de Evaluación del Programa de Información (PI) Censo Económico 2019, y se realizó el informe correspondiente, además de que se incorporaron al sistema de evidencias *P-Tracking*, los resultados de la evaluación que serán implementados en el siguiente ciclo de 2024, acorde a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (NTPPIEG).
- Se concluyó la recopilación de las evidencias del PI del Censo Económico 2019 de acuerdo con la Norma MPEG, correspondientes a las fases 5 Procesamiento, 6 Análisis de la Producción, y 8 Evaluación del Proceso, de los Censos Económicos.
- Como parte de la generación de resultados complementarios de los Censos Económicos 2019, se publicaron 18 productos: La industria minera ampliada, Pesca y acuicultura, La industria restaurantera en México, El transporte público en los Estados Unidos Mexicanos, Fabricación de pinturas, recubrimientos y tintas para impresión, Fabricación de insumos, acabados textiles y prendas de vestir, La industria química, Los servicios relacionados a la construcción, La industria azucarera, Censos Económicos. 90 años de historia, Características de los establecimientos de propietarios y propietarias, Características del personal ocupado, Características y manejo del negocio, Zonas metropolitanas, Financiamiento de los establecimientos en México, Turismo, Vinculación de las empresas con el mercado exterior y Complejos industriales.
- Durante 2021, se atendió un total de 644 requerimientos de información de usuarios, de los cuales 185 son provenientes del laboratorio de microdatos y 144 del Servicio Público de Información y 315 revisiones de confidencialidad.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/ce/2019/>
El nombre anterior del programa de información era: Censo Económico (Estructura Permanente).

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Censo Agropecuario (Estructura Permanente)

Objetivo: Dar a conocer información de los principales productos agrícolas y pecuarios de México.
 Obtener información de métodos y procesos para generar información realizados por organismos nacionales e internacionales.
 Contar con un marco maestro actualizado parcialmente para las estadísticas del sector agropecuario y forestal.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIE-DGEE-196**
 Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios

Clave Programática
 01P02-07-01-01 Dirección
 01P02-07-01-02 Actividades Transversales a los Programas de Información estadística censales
 01P02-07-03-01 Actividad Transversal Programa de Información Estadística de los Censos Agropecuarios
 01P02-07-03-02 Programa de Información Estadística de los Censos Agropecuarios
 01P02-07-03-03 Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario (MMESAGRO)
 01P02-13-03-06 Procesamiento Fotogramétrico para el Mapa Topográfico

Actividades y Resultados

- En 2021, se realizaron 18 presentaciones de los resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA) 2019 en diversos foros del sector académico, del sector público y del sector empresarial y se difundió la información mediante diversas infografías en redes sociales.
- Se dio atención a 126 usuarios del sector agrícola, ganadero y forestal, correspondiendo 57 a la atención remota a usuarios; 41 usuarios del Laboratorio de microdatos; 14 recibidas de Transparencia; y 14 recibidas por otros medios.
- En cuanto al Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario (MMESAGRO), continuó el trabajo de actualización de terrenos a partir de los registros administrativos conseguidos institucionalmente a nivel nacional, habiéndose analizado 594 955 registros en el transcurso del año. Asimismo, se llevaron a cabo los procesos de captura, codificación y validación a efecto de dejar lista y liberada la información para integrar la base de datos 2021 del MMESAGRO.
- Se prepararon nueve tabulados hasta nivel municipio o municipio y cultivo, y se elaboraron el documento "Metodología del MMESAGRO", el Glosario interactivo, el sistema de metadatos, tablas de microdatos, gráficas, cuestionario editado y una presentación de los resultados obtenidos con corte a 2021.
- Por lo que respecta al Censo Agropecuario 2022, se llevaron a cabo múltiples actividades relacionadas con el diseño y planeación del censo. En particular se hicieron pruebas para definir el dispositivo de cómputo más adecuado para captar información del sector; se diseñó la primera versión del cuestionario; se planteó, autorizó y desarrolló la consulta pública del 4 de octubre al 16 de noviembre, con lo que se inició el análisis de las 397 propuestas recibidas sobre la temática censal y otros comentarios generales. Del mismo modo, se efectuaron diversas tareas para definir el marco conceptual, la estrategia operativa y el desarrollo de sistemas; se desarrolló la comunidad digital; y se realizaron diversas tareas para ir atendiendo tanto las necesidades de tipo administrativo como la estrategia de comunicación del programa.
- Respecto a Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico para la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional Agropecuaria, se concluyó con la Matriz de Homogenización de Evidencias de las fases 6 Análisis de la producción con base en lo establecido en la NTPPIEG/P-Tracking, se concentraron los insumos en la fase 8 Evaluación teniendo como base a la retroalimentación de los

usuarios, metadatos de procesos, métricas de sistemas, sugerencias del personal, reportes de progreso y memorias, se analizaron dichos insumos y se realizó el informe correspondiente a la fase 8 Evaluación del proceso, de la Encuesta Nacional Agropecuaria.

- Con relación a la participación en proyectos de colaboración internacional; en noviembre de 2021 se realizó la reunión anual del Comité Tripartita de América del Norte sobre Estadísticas Agropecuarias (NATCAS por sus siglas en inglés), en esta ocasión tocó al INEGI la organización y coordinación de la reunión, en la cual se presentaron los resultados y avances de los grupos de trabajo que integran el comité, así como otros temas emergentes de relevancia para cada país, vinculados con la generación de estadísticas agropecuarias comunes para los tres países.
- En cuanto al Comité de Expertos en Estadísticas de Seguridad Alimentaria y Estadísticas Agropecuarias y Rurales (UN-CEAG por sus siglas en inglés), a principios de 2021 se realizó la segunda reunión del UN-CEAG, la cual se llevó a cabo en el marco de la reunión de la Comisión de Estadística de la ONU, en este sentido, es importante resaltar que el INEGI tiene a su cargo la presidencia de este comité. Durante 2021, los grupos de trabajo del UN-CEAG se enfocaron en temas de seguridad alimentaria, marcos de aseguramiento de la calidad y datos de observación de la tierra, los resultados y avances alcanzados, serán presentados en febrero de 2022, en el marco de la 53ª Sesión de la Comisión de Estadísticas de Naciones Unidas.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/temas/agricultura/>

<https://www.inegi.org.mx/temas/ganaderia/>

<https://www.inegi.org.mx/temas/maquinaria/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuestas de Industrias Manufactureras

Objetivo:

Garantizar la generación de estadísticas básicas mensuales y anuales, que muestren el comportamiento económico y estructural de las principales variables del sector manufacturero del país y que sirvan como insumo fundamental para la generación de diversos cálculos en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales de México, como es el Producto Interno Bruto (PIB) y otros indicadores económicos relacionados con el empleo y la producción de la industria de la manufacturera mexicana.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-045

Elaborar los indicadores que permitan evaluar la calidad de las Encuestas Económicas.

SNIE-DGEE-069

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

SNIE-DGEE-107

Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

SNIE-DGEE-153

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

SNIE-DGEE-265

Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEE.

Información Programática

**Unidad o Área
Administrativa
Responsable**

Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas

Clave Programática

- 01P02-08-01-01 Dirección
- 01P02-08-01-02 Actividades Transversales Fases: Necesidades, Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Evaluación
- 01P02-08-01-03 Captación en Campo Ámbito Territorial
- 01P02-08-01-04 Actualización de las Encuestas Económicas Nacionales Base 2018
- 01P02-08-02-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Encuestas de Manufacturas y Construcción
- 01P02-08-03-01 Programa de Información Estadística de Encuestas de Industrias Manufactureras
- 01P02-22-01-01 Dirección
- 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
- 01P02-22-02-01 Dirección
- 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
- 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Fue generado y analizado el conjunto de indicadores de precisión estadística, conformado por los coeficientes de variación, error estándar, intervalo de confianza y cobertura de las variables de diseño, así como por las tasas de respuesta, de imputación, de cumplimiento de la muestra mínima necesaria y de sobrecobertura de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM) correspondientes a los meses de noviembre y diciembre de 2020 y enero a octubre de 2021, que sirvieron de base para la evaluación de la calidad de la información.
- Para la EMIM, se concluyó la elaboración del Informe de los documentos derivados del análisis de la producción en el cual se realiza la revisión con base en los indicadores de calidad.
- Se gestionó la conservación y resguardo de la Información de Interés Nacional de la EMIM con cifras definitivas del periodo 2020, y se concluyó la elaboración del Informe sobre la conservación y resguardo de la EMIM en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.
- Se ejecutó la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de los resultados 2019 definitivos y 2020 preliminares, de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera.
- Concluyó la elaboración del Informe del conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones. Encuesta Anual de la Industria Manufacturera.
- Fue realizada la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de los resultados de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera de noviembre y diciembre de 2020 y enero a octubre de 2021. Se integró la base de datos de las industrias manufactureras de los meses de noviembre y diciembre de 2020 y enero a octubre de 2021 para los cálculos de los Índices Globales de Personal y Remuneraciones de los Sectores Económicos de dicho mes y de los Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra del cuarto trimestre de 2020 y primero, segundo y tercer trimestre de 2021, los que se publicaron en el Sitio del INEGI en internet.
- Concluyó la elaboración del Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.
- Se elaboró la documentación de las mejoras de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera serie 2018, consistente en el diseño conceptual y de productos de difusión; diseño de plataformas informáticas, componentes, aplicaciones y servicios de software necesarios para la producción de la información; planeación del diseño de la estrategia operativa de captación; determinación de la población objetivo de estudio, marco muestral y tipo de muestreo; diseño del procesamiento y análisis de la producción y diseño del esquema de difusión.

- Concluyó la elaboración del Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones:

<https://www.inegi.org.mx/programas/emim/2013/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/eaim/2013/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2013/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/igrese/2013/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuestas de Empresas Constructoras

Objetivo:

Garantizar la generación de estadísticas básicas mensuales y anuales, que muestren el comportamiento económico de las principales variables del sector construcción del país y que sirvan como insumo fundamental para la generación de diversos cálculos en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales de México, así como de indicadores económicos relacionados con el empleo y la producción de la industria de la construcción mexicana.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-045

Elaborar los indicadores que permitan evaluar la calidad de las Encuestas Económicas.

SNIE-DGEE-069

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

SNIE-DGEE-107

Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

SNIE-DGEE-153

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

SNIE-DGEE-265

Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEE.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas

Clave Programática

01P02-08-01-01 Dirección

01P02-08-01-02 Actividades Transversales Fases: Necesidades, Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Evaluación

01P02-08-01-03 Captación en Campo Ámbito Territorial

01P02-08-01-04 Actualización de las Encuestas Económicas Nacionales Base 2018

01P02-08-02-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Encuestas de Manufacturas y Construcción

01P02-08-04-01 Programa de Información Estadística de Encuestas de Empresas Constructoras

01P02-22-01-01 Dirección

01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial

01P02-22-02-01 Dirección

01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores

01P02-22-02-04 Métodos Econométricos

01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico

01P02-22-03-01 Dirección

01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- Fue generado y analizado el conjunto de indicadores de precisión estadística, conformado por los coeficientes de variación, error estándar, intervalo de confianza y cobertura de las variables de diseño, así como por las tasas de respuesta, de imputación, de cumplimiento de la muestra mínima necesaria y de sobrecobertura de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC) correspondientes a los meses de noviembre y diciembre de 2020 y enero a octubre de 2021, que sirvieron de base para la evaluación de la calidad de la información.
- Para la ENEC también se concluyó la elaboración del Informe de los documentos derivados del análisis de la producción en el cual se realiza la revisión con base en los indicadores de calidad.
- Se gestionó la conservación y resguardo de la Información de Interés Nacional de la ENEC de las cifras definitivas del periodo 2020, y se concluyó la elaboración del Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.
- Fue realizada la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de los resultados de la ENEC de noviembre y diciembre de 2020 y enero-octubre de 2021. Se integró la base de datos de las empresas constructoras de los meses de noviembre y diciembre de 2020 y enero a octubre de 2021 para los cálculos de los índices Globales de Personal y Remuneraciones de los Sectores Económicos de dicho mes y de los Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra del cuarto trimestre de 2020 y primero, segundo y tercer trimestre de 2021. Concluyó la elaboración del Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.
- Se elaboró la documentación de las mejoras de la ENEC serie 2018, consistente en el diseño conceptual y de productos de difusión; diseño de plataformas informáticas, componentes, aplicaciones y servicios de software necesarios para la producción de la información; planeación del diseño de la estrategia operativa de captación; determinación de la población objetivo de estudio, marco muestral y tipo de muestreo; diseño del procesamiento y análisis de la producción y diseño del esquema de difusión. Concluyó la elaboración del Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de DGEE.
- Se ejecutó la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de los resultados 2019 definitivos y 2020 preliminares, de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras (EAEC) y se concluyó la elaboración del Informe del conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas

<https://www.inegi.org.mx/programas/enec/2013/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/eaec/2013/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2013/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/igrese/2013/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuestas de Comercio

Objetivo:

Proporcionar información que muestre el comportamiento económico de coyuntura de las principales variables del comercio interior del país, y servir de insumo para la generación del Producto Interno Bruto y de indicadores económicos sobre el empleo, el consumo intermedio, demanda final y la productividad laboral.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-045

Elaborar los indicadores que permitan evaluar la calidad de las Encuestas Económicas.

SNIE-DGEE-069

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

SNIE-DGEE-107

Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

SNIE-DGEE-153

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

SNIE-DGEE-265

Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEE.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa

Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas

Clave Programática

- 01P02-08-01-01 Dirección
- 01P02-08-01-02 Actividades Transversales Fases: Necesidades, Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Evaluación
- 01P02-08-01-03 Captación en Campo Ámbito Territorial
- 01P02-08-01-04 Actualización de las Encuestas Económicas Nacionales Base 2018
- 01P02-08-05-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Encuestas de Comercio, Servicios, Transportes y de Opinión Empresarial
- 01P02-08-06-01 Programa de Información Estadística de Encuestas de Comercio
- 01P02-22-01-01 Dirección
- 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
- 01P02-22-02-01 Dirección
- 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
- 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se realizó el análisis de la producción de Indicadores de Calidad denominados Indicadores de Precisiones Estadística de los resultados de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) de noviembre y diciembre de 2020 y de enero a octubre de 2021, y se concluyó la elaboración del Informe de los documentos derivados del análisis de la producción en el cual se realiza la revisión con base en los indicadores de calidad.
- Se gestionó la conservación y resguardo de la Información de Interés Nacional de la EMEC de las cifras definitivas del periodo enero 2008 a diciembre de 2020 de la serie 2013, y se concluyó la elaboración del Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.
- Fue realizada la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de los resultados de la EMEC de noviembre y diciembre 2020 y de enero a octubre 2021. Además, se entregó información para la construcción del Indicador Global de Personal y Remuneraciones (IGPERSE) del Sector Comercio de los meses de noviembre y diciembre de 2020 y de enero a octubre de 2021, así como para el cálculo trimestral del Indicador de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPL-ICUMO) del Sector Comercio del cuarto trimestre de 2020 y del primero al tercer trimestre 2021, los que se publicaron en el Sitio del INEGI en internet. A su vez, se concluyó la elaboración del Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE.
- Se generó el informe sobre la liberación del Diseño Estadístico para la Actualización del Cambio de año base 2018=100, de las Encuestas de Comercio, y se concluyó la integración del Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEE.
- Se ejecutó la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de la Encuesta Anual de Comercio 2021, de las cifras definitivas 2019 y cifras preliminares 2020, y se concluyó la integración del

Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/emec/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/eac/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/igrese/2013/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuestas de Servicios y Transportes

Objetivo: Generar información estadística de coyuntura de los servicios y de los transportes y la mensajería, clasificados en 9 sectores de actividad económica de acuerdo con el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), en apoyo a la toma de decisiones y como insumo de estadística económica básica para el Sistema de Cuentas Nacionales de México, así como para usuarios nacionales e internacionales que lo soliciten.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

- SNIE-DGEE-045**
Elaborar los indicadores que permitan evaluar la calidad de las Encuestas Económicas.
- SNIE-DGEE-069**
Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.
- SNIE-DGEE-107**
Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.
- SNIE-DGEE-153**
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.
- SNIE-DGEE-265**
Reportar sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEE.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas

Clave Programática

- 01P02-08-01-01 Dirección
- 01P02-08-01-02 Actividades Transversales Fases: Necesidades, Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Evaluación
- 01P02-08-01-03 Captación en Campo Ámbito Territorial
- 01P02-08-01-04 Actualización de las Encuestas Económicas Nacionales Base 2018
- 01P02-08-05-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Encuestas de Comercio, Servicios, Transportes y de Opinión Empresarial
- 01P02-08-07-01 Programa de Información Estadística de Encuestas de Servicios
- 01P02-08-07-02 Programa de Información Estadística de Encuestas de transportes
- 01P02-08-07-03 Ampliación de la Encuesta Mensual de Servicios por Entidad Federativa
- 01P02-22-01-01 Dirección
- 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
- 01P02-22-02-01 Dirección
- 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
- 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico

01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se realizó el análisis de la producción de Indicadores de Calidad denominados Indicadores de Precisiones Estadística de los resultados de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS) de noviembre y diciembre de 2020 y de enero a octubre 2021, y se concluyó la elaboración del Informe de los documentos derivados del análisis de la producción en el cual se realiza la revisión con base en los indicadores de calidad.
- Se gestionó la conservación y resguardo de la Información de Interés Nacional de la EMS de las cifras definitivas del periodo enero 2008 a diciembre de 2020 de la serie 2013, y se concluyó la elaboración del Informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.
- Fue realizada la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de los resultados de la EMS, noviembre y diciembre de 2020 y de enero a octubre 2021. Además, se entregó información para la construcción del Indicador Global de Personal y Remuneraciones (IGPERSE) del Sector Servicios de los meses de noviembre y diciembre de 2020 y de enero a octubre de 2021, así como para el cálculo trimestral del Indicador de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPL-ICUMO) del Sector Servicios del cuarto trimestre de 2020 y del primero al tercer trimestre 2021, los que se publicaron en el Sitio del INEGI en internet. Se concluyó la elaboración del Informe sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE.
- Se generó el informe sobre la liberación del Diseño Estadístico para la Actualización del Cambio de año base 2018=100, de las Encuestas de Servicios y Transportes, y se concluyó la integración del Informe sobre los Programas de IIN que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías, responsabilidad de la DGEE.
- Se ejecutó la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de la Encuesta Anual del Servicios Privados No Financieros (EASNPF) 2021, de las cifras definitivas 2019 y cifras preliminares 2020, y se concluyó la integración del Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones.
- Se ejecutó la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de la Encuesta Anual de Transportes (EAT) 2021, de las cifras definitivas 2019 y cifras preliminares 2020, y se concluyó la integración del Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/ems/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/easpnf/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/eat/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/igrese/2013/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuestas de Opinión Empresarial

Objetivo:

Generar indicadores mensuales de carácter cualitativo sobre la tendencia y confianza a partir de las opiniones de los dirigentes empresariales de las unidades económicas, para conocer anticipadamente el comportamiento de la actividad económica de los sectores en estudio, contribuyendo a la toma de decisiones de todos los sectores de la sociedad.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-107

Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	<p>01P02-08-01-01 Dirección</p> <p>01P02-08-01-02 Actividades Transversales Fases: Necesidades, Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Evaluación</p> <p>01P02-08-01-03 Captación en Campo Ámbito Territorial</p> <p>01P02-08-01-04 Actualización de las Encuestas Económicas Nacionales Base 2018</p> <p>01P02-08-05-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Encuestas de Comercio, Servicios, Transportes y de Opinión Empresarial</p> <p>01P02-08-08-01 Programa de Información Estadística de Encuestas de Opinión Empresarial</p> <p>01P02-08-08-02 Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del Sector Servicios</p> <p>01P02-36-02-02 Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del Sector Manufacturero 2021 (EMOE 2021)</p> <p>01P02-22-01-01 Dirección</p> <p>01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial</p> <p>01P02-22-02-01 Dirección</p> <p>01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores</p> <p>01P02-22-02-04 Métodos Econométricos</p> <p>01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico</p> <p>01P02-22-03-01 Dirección</p> <p>01P02-22-03-02 Estudios Económicos</p> <p>01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica</p> <p>01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas</p>

Actividades y Resultados

- Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) de las Industrias Manufactureras de los meses diciembre 2020 y de enero a noviembre 2021, y se concluyó la integración del Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones.
- Se realizó la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de los resultados de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial de los sectores Construcción y Comercio (EMOE CC) de los meses diciembre 2020 y de enero a noviembre 2021, y se concluyó la integración del Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones.
- Se realizó la captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de los resultados de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del sector de los Servicios Privados no Financieros (EMOE Servicios), de los meses diciembre 2020 y de enero a noviembre 2021, y se concluyó la integración del Informe del Conjunto definido de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG en atención a las necesidades de los tomadores de decisiones.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/emoe/2013/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares
Objetivo:	Generar información estadística que permita conocer la disponibilidad de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC) en los hogares del país y su utilización por los residentes en los hogares que tienen seis y más años de edad, mediante el levantamiento de la información en campo, con la finalidad de que sirva como insumo en la generación de políticas públicas destinadas a facilitar su acceso a un mayor número de personas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas **SNIE-DGEE-107**
PAEG 2021 Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

Información Programática

Unidad o Área
Administrativa Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Responsable

Clave Programática

- 01P02-08-09-01 Actividades Transversales a los Programas de Información estadística de Viajeros Internacionales, de Tecnologías de Información y Encuestas Especiales
- 01P02-08-10-01 Programa de Información Estadística de la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías en los Hogares
- 01P02-08-10-02 Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información en Hogares
- 01P02-02-01-01 Apoyos
- 01P02-02-02-01 Dirección
- 01P02-02-02-04 Capacitación de Encuestas Especiales
- 01P02-02-05-01 Dirección
- 01P02-02-05-02 Operativos de Campo de Encuestas Especiales A
- 01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas Especiales
- 01P02-02-05-05 Levantamiento de Encuestas Especiales
- 01P02-36-02-01 Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2020 (IFT)
- 01P02-36-02-04 Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH-IFT) 2021
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- En el mes de junio de 2021 se difundieron los resultados de la ENDUTIH 2020 a través de una conferencia de prensa con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) y el Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT).
- Se firmó el convenio de colaboración con el IFT para realizar la ENDUTIH 2021 para la cual el INEGI realizó la captación durante los meses de agosto y septiembre.
- Se concluyó con la integración de la base de datos de captación, y al mes de diciembre de 2021 presentó un avance del 60 % en la fase de procesamiento de acuerdo con lo programado para este año.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/dutih/2020/>

Información General

Programa de
Información Estadística Encuesta de Viajeros Internacionales
y Geográfica

Objetivo: Obtener información para generar estadística básica referida al momento de la entrevista, considerando el ingreso y egreso del número de viajeros y su correspondiente gasto, a través de las diferentes modalidades de las Encuestas de Viajeros Internacionales que incluyen viajeros fronterizos, turismo de internación y trabajadores fronterizos.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas **SNIE-DGEE-107**
PAEG 2021 Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	01P02-08-01-01 Dirección 01P02-08-01-02 Actividades Transversales Fases: Necesidades, Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Evaluación 01P02-08-09-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Viajeros Internacionales, de Tecnologías de Información y Encuestas Especiales 01P02-08-11-01 Programa de Información Estadística de Encuestas de Viajeros Internacionales 01P02-08-11-02 Encuestas de Viajeros Internacionales 01P02-22-01-01 Dirección 01P02-22-01-02 Análisis Macroeconómico de Corto Plazo 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se publicaron los resultados correspondientes a la información de referencia de los meses de noviembre y diciembre de 2020, así como de enero a octubre de 2021 de la Encuesta de Viajeros Fronterizos (EVF) y la Encuesta de Turismo de Internación (ETI) en el Sitio del INEGI en internet. Estas encuestas se realizan con periodicidad mensual recopilando datos en los principales puntos aéreos y fronterizos sobre el número de visitantes que ingresan o egresan del país, el gasto total y el gasto medio que realizan en su visita, entre otros.
- Se generó la información correspondiente a la Encuesta de Trabajadores Fronterizos con periodicidad trimestral, obteniendo información sobre la dinámica de los trabajadores fronterizos residentes en México mediante las variables: cruces por motivos de trabajo, remuneración total por cruce de trabajo y remuneración media de cruce. Esta información no forma parte de la oferta estadística del programa.
- Del 10 de noviembre al 10 de diciembre se llevó a cabo la Consulta Pública para la Actualización de las Encuestas de Viajeros Internacionales a través del portal del SNIEG y del Sitio del INEGI, asimismo se llevaron a cabo reuniones con usuarios estratégicos con la finalidad de identificar las necesidades de temática y productos del programa.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:
 Tema: Turismo <https://www.inegi.org.mx/temas/turismo/>
 Programa: Encuesta de Viajeros Fronterizos (EVF) <https://www.inegi.org.mx/programas/evf/2018/>
 Programa: Encuesta de Turismo de Internación (ETI) <https://www.inegi.org.mx/programas/eti/2018/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Financiamiento de las Empresas
Objetivo:	Recabar información estadística actualizada y confiable sobre las necesidades, fuentes y condiciones de acceso al financiamiento de las empresas privadas no financieras de México, así como sobre el uso del financiamiento y de los servicios financieros, para un mejor diseño de políticas públicas que permitan atender los problemas de acceso al sistema financiero e incentivar la demanda por financiamiento.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	01P02-36-02-03 Encuesta Nacional de Financiamiento de las Empresas (ENAFIN) 2021

Actividades y Resultados

- Se firmó el convenio de colaboración con la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) para realizar la tercera edición de la Encuesta Nacional de Financiamiento de las Empresas (ENAFIN) 2021.
- El periodo de captación se realizó durante los meses de agosto y septiembre.
- El día 31 de diciembre se realizó la entrega de los productos comprometidos a la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) para dar cumplimiento al convenio de colaboración.

Información Adicional

Origen de los recursos: Mixto por convenio de colaboración con la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV).

Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Estadísticas de Comercio Internacional de Servicios y Digitalización
Objetivo:	Generar información sobre el Comercio Internacional de Servicios y Digitalización, mediante el aprovechamiento de estadísticas básicas provenientes de registros administrativos y encuestas económicas, así como de estadística derivada, para fortalecer los cálculos en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales y atender requerimientos de información de usuarios internos y externos, así como de los hacedores de política pública.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Estadísticas Económicas
Clave Programática	01P02-08-12-01 Encuesta de Comercio Internacional de Servicios 01P02-09-02-02 Programa de Información Estadística de Cuentas por Actividades Económicas 01P02-11-12-02 Estadísticas de Comercio Internacional de Servicios

Actividades y Resultados

- Se realizó la primera edición de Encuesta de Comercio Internacional de Servicios (ECIS) 2021 atendiendo a la necesidad de complementar la información existente sobre los flujos de ingresos y gastos con empresas del exterior, misma que se publicará como estadística experimental en 2022.
- Se elaboraron los Cuadros con información de los resultados de Estadísticas relacionadas con el Comercio Internacional de Servicios (CIS), así como la elaboración del reporte de actualización de la Encuesta sobre CIS.

Información Adicional

Aún no se dispone de resultados y por el momento será para uso interno de los diversos usuarios del INEGI. Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Cuentas por Actividades Económicas

Objetivo:

Elaborar las cuentas de bienes y servicios y productos relacionados, los cuadros de oferta y utilización, las cuentas de corto plazo y las cuentas regionales, bajo el marco conceptual y metodológico del Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN2008) y sus manuales asociados, referida a las actividades económicas con periodicidad anual, trimestral y mensual, cuantificando y verificando el comportamiento de las principales variables macroeconómicas, con cobertura geográfica nacional y por entidad federativa, para su difusión electrónica en la sección PIB y Cuentas Nacionales de México.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-153

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

Información Programática

Unidad o Área

Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales

Administrativa Responsable

Clave Programática

- 01P02-09-01-01 Dirección
- 01P02-09-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Cuentas Nacionales (Operación y Gestión)
- 01P02-09-01-03 Procesamiento y Operación de los Sistemas Informáticos para el SCNM
- 01P02-09-01-04 Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México Base 2018
- 01P02-09-02-01 Actividades Transversales del Programa de Información Estadística de Cuentas por Actividades Económicas
- 01P02-09-02-02 Programa de Información Estadística de Cuentas por Actividades Económicas
- 01P02-09-02-03 Cuadros de Oferta y Utilización Extendidos - Medición del Comercio en Términos de Valor Agregado
- 01P02-09-02-04 Economía Informal Trimestral
- 01P02-09-02-05 Estimación Oportuna del PIB Trimestral
- 01P02-09-02-06 Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones
- 01P02-09-02-07 Indicador Trimestral del Ahorro Bruto
- 01P02-09-02-08 Índice Regional de Competitividad
- 01P02-09-04-01 Actividades Transversales del Programa de Información Estadística de Cuentas por Sectores Institucionales
- 01P02-22-01-01 Dirección
- 01P02-22-01-02 Análisis Macroeconómico de Corto Plazo
- 01P02-22-01-04 Análisis de Estadísticas Económicas
- 01P02-22-02-01 Dirección
- 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
- 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

Actividades transversales de los Programas de Información Estadística de Cuentas Nacionales.

- Se concluyeron las Fases 4 Captación y 6 Análisis de la producción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico:
 - Gestión y administración del Programa de Información Estadística de Cuentas por Actividades Económicas (PIECAE), así como seguimiento a los programas de trabajo y metas 2021.
 - Se recibió la información estadística para el PIECAE y se turnó a las áreas correspondientes.

- Se revisaron, aprobaron y liberaron los resultados de los productos del PIECAE para su difusión con base en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer y segundo semestre de 2021.

Programa de Información Estadística Cuentas por Actividades Económicas

- Se concluyeron las actividades del ciclo corto del MPEG para el PIECAE que incluye las fases 4 Captación, 5 Procesamiento, 6 Análisis de la información y 8 Evaluación del Proceso.
 - Fase 4. Captación. Captación de información de las encuestas en establecimientos y hogares, registros administrativos y datos extraídos de internet, con periodicidad mensual, trimestral y anual, de cobertura geográfica nacional y por entidad federativa; revisión y verificación de la información estadística captada; clasificación y captura de la información estadística captada.
 - Fase 5. Procesamiento. Procesamiento de la información estadística aplicando las metodologías de cálculo; elaboración de indicadores, cuentas de producción y variables macroeconómicas con periodicidad mensual, trimestral y anual; revisión, análisis y verificación de los cálculos; obtención de los valores *benchmarking* (cuentas de corto plazo y regionales); integración de los resultados; generación de los archivos para la revisión de los resultados.
 - Fase 6. Análisis de la producción. Revisión, análisis y verificación de los resultados; elaboración de los cuadros anexos; replica de las series desestacionalizadas (cuentas de corto plazo y regionales), gráficas, notas, mapas y comunicados de prensa para la revisión de los resultados; revisar, aprobar y liberar los resultados de los productos del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM) para su difusión; elaborar las presentaciones, notas informativas y tarjetas ejecutivas; entregar los archivos electrónicos con los resultados de los productos y las propuestas de comunicados de prensa y notas técnicas.
 - Fase 8. Evaluación del Proceso. Identificación de las evidencias de mejora entre los usuarios, los que operan los procesos y los que revisan los resultados de los procesos, identificando las mejoras o recomendaciones, para generar el Plan de acción.
- Difusión de los productos del SCNM con base en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer y segundo semestre de 2021:
 - Cuentas de Bienes y Servicios y productos relacionados
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta de Bienes y Servicios, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Productividad Total de los Factores-Modelo KLEMS, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.
 - Cuadros de Oferta y Utilización y productos relacionados
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Valor Agregado Bruto del Comercio Electrónico 2019, Preliminar. Año base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Medición de la Economía Informal, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Tablas Origen – Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Informe de avance de los Cuadros de Oferta y Utilización Extendidos. Año base 2013.
 - Cuentas de Corto Plazo
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Mensual de la Actividad Industrial. IMAI. Año base 2013. De noviembre de 2020 a octubre de 2021.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Global de la Actividad Económica. IGAE. Año base 2013. De noviembre de 2020 a octubre de 2021.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral. Año base 2013. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto Trimestral, a precios constantes de 2013. Año base 2013. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto Trimestral, a precios corrientes. Año base 2013. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021.

- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Mensual de la Formación Bruta de Capital Fijo. IMFBCF. Año base 2013. De octubre de 2020 a septiembre de 2021.
- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior. IMCPMI. Año base 2013. De octubre de 2020 a septiembre de 2021.
- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Oferta y Utilización Trimestral, a precios constantes de 2013. Año base 2013. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021.
- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Oferta y Utilización Trimestral, a precios corrientes. Año base 2013. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021.
- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Trimestral del Ahorro Bruto. ITAB. Año base 2013. Del cuarto trimestre de 2020 al tercer trimestre de 2021.
- Cuentas Regionales
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa. IMAIEF. Año base 2013. De septiembre de 2020 a agosto de 2021.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal. ITAEE. Año base 2013. Del tercer trimestre de 2020 al segundo trimestre de 2021.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa. 2019 revisada y 2020 preliminar. Año base 2013.
 - Informe de avance de las Mediciones de la Economía Informal Trimestral. Año base 2013.
 - Informe de avance de las Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones. Año base 2013.

Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales Base 2018.

- Avances en la Fase 1 Documentación de necesidades. Actualización de la Ficha Técnica y documentación necesaria para llevar a cabo la Consulta Pública de la Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales Base 2018, que se realizará durante el primer semestre de 2022.
- Actualización en la Fase 2 Diseño con base en la investigación, estudio y análisis de las recomendaciones internacionales como las *Concept Note* de los temas a considerar en la revisión 2025 del Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN 2008), y otros manuales, lineamientos y recomendaciones internacionales, revisando casos de estudio, métodos alternativos, actualización de la cobertura por clase de actividad económica del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2018 (SCIAN 2018); así como, las recomendaciones del Informe sobre la Observancia de Estándares y Códigos (Data ROSC por sus siglas en inglés) del Fondo Monetario Internacional (FMI).
- Avances de la Fase 3 Construcción. Revisión de las salidas de los procesamientos informáticos a partir de la explotación de los Censos Económicos 2019.
- Avance de la Fase 4 Captación. Explotación exhaustiva de la información censal, encuestas en hogares, registros administrativos y cálculos indirectos para contar con las primeras estimaciones que reflejen los cambios estructurales de la economía mexicana.
- Avance de la Fase 5 Procesamiento de los cálculos de los indicadores, cuentas de producción y variables macroeconómicas con periodicidad mensual, trimestral y anual; revisión, análisis y verificación de los cálculos.
- Avance de la Fase 6 Análisis de la Información de los avances para uso interno de:
 - Cuadros de Oferta y Utilización 2018.
 - Cuenta de Producción serie 1993-2020.
 - Matriz de Insumo Producto 2018.
 - Cuentas de Corto Plazo, serie 1993-2021, antes de *benchmarking*.
 - Cuentas Regionales, serie 2003-2021, antes de *benchmarking*.

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG)

- Implementación de la Arquitectura de datos de los procesos del PIECAE.
- Carga de evidencias homogenizadas para la carga en el Sistema de Registro de Evidencias (PTRACKING) con la carga de 6 722 archivos.

Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales.

- Desarrollo de los indicadores que permitan evaluar la calidad de la Información del PIECAE sustentados en la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica del INEGI. Se avanzó en la recopilación de evidencias respecto a:
 - Prácticas y Estándares Internacionales,
 - Indicadores relacionados a los Lineamientos de cambios a la información divulgada en las publicaciones estadísticas y geográficas del INEGI, y
 - Cumplimiento del Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

https://www.inegi.org.mx/temas/inc/	https://www.inegi.org.mx/programas/ptf/2013/
https://www.inegi.org.mx/programas/cou/2013/	https://www.inegi.org.mx/temas/inc/
https://www.inegi.org.mx/programas/coue/2013/	https://www.inegi.org.mx/programas/mip/2013/
https://www.inegi.org.mx/programas/acervos/2013/	https://www.inegi.org.mx/programas/pibmed/2013/
https://www.inegi.org.mx/programas/tod/2013/	https://www.inegi.org.mx/programas/vabcoel/2018/
https://www.inegi.org.mx/programas/igae/2013/	https://www.inegi.org.mx/programas/imai/2013/
https://www.inegi.org.mx/programas/ifb/2013/	https://www.inegi.org.mx/programas/imcp/2013/
https://www.inegi.org.mx/programas/pib/2013/	https://www.inegi.org.mx/programas/ofyd/2013/
https://www.inegi.org.mx/programas/pibo/2013/	https://www.inegi.org.mx/programas/aief/2013/
https://www.inegi.org.mx/programas/itaaee/2013/	https://www.inegi.org.mx/programas/pibent/2013/

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Cuentas Temáticas

Objetivo: Generar la actualización al año 2020 del Programa de Cuentas Temáticas del SCNM, que contempla los siguientes productos con año base 2013: Cuentas Económicas y Ecológicas, Cuenta Satélite del Turismo, Cuenta Satélite del Trabajo no Remunerado de los Hogares, Cuenta Satélite de la Cultura, Cuenta Satélite de las Instituciones Sin Fines de Lucro, Cuenta Satélite de Vivienda y Cuenta Satélite del Sector Salud; así como los Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística del tercer trimestre de 2020 al segundo trimestre de 2021.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-044
Elaborar los indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales.

SNIE-DGEE-153
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

SNIE-DGEE-196
Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales

Clave Programática

01P02-09-01-01 Dirección

01P02-09-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Cuentas Nacionales (Operación y Gestión)

01P02-09-01-03 Procesamiento y Operación de los Sistemas Informáticos para el SCNM

01P02-09-01-04 Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México base 2018

01P02-09-03-01 Actividades Transversales del Programa de Información Estadística de Cuentas Temáticas

01P02-09-03-02 Programa de Información Estadística de Cuentas Temáticas
 01P02-09-03-03 Actualización de las Cuentas Satélite
 01P02-09-03-04 Cuentas ambientales de los Ecosistemas de México
 01P02-22-01-01 Dirección
 01P02-22-01-02 Análisis Macroeconómico de Corto Plazo
 01P02-22-01-04 Análisis de Estadísticas Económicas
 01P02-22-02-01 Dirección
 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

Actividades transversales de los Programas de Información Estadística de Cuentas Nacionales.

- Se concluyeron las Fases 4 Captación y 6 Análisis de la producción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico:
 - Gestión y administración del Programa de Información Estadística de Cuentas Temáticas (PIECT), así como seguimiento a los programas de trabajo y metas 2021.
 - Se recibió la información estadística para el PIECT y se turnó a las áreas correspondientes.
 - Se revisaron, aprobaron y liberaron los resultados de los productos del PIECT para su difusión con base en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer y segundo semestre de 2021.

Programa de Información Estadística Cuentas Temáticas

- Se concluyeron las actividades del ciclo corto del MPEG para el PIECT que incluye las Fases 4 Captación, 5 Procesamiento, 6 Análisis de la información y 8 Evaluación del Proceso:
 - Fase 4. Captación. Captación de información de las encuestas en establecimientos y hogares, registros administrativos y datos extraídos de internet, con periodicidad trimestral y anual, de cobertura geográfica nacional; revisión y verificación de la información estadística captada; clasificación y captura de la información estadística captada.
 - Fase 5. Procesamiento. Procesamiento de la información estadística aplicando las metodologías de cálculo; elaboración de indicadores, cuentas y variables macroeconómicas con periodicidad trimestral y anual; revisión, análisis y verificación de los cálculos; integración de los resultados; generación de los archivos para la revisión de los resultados.
 - Fase 6. Análisis de la producción. Revisión, análisis y verificación de los resultados; replica de las series desestacionalizadas (indicadores trimestrales), gráficas y notas para la revisión de los resultados; revisar, aprobar y liberar los resultados de los productos del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM) para su difusión; elaborar las presentaciones y tarjetas ejecutivas; entregar los archivos electrónicos con los resultados de los productos y las propuestas de notas técnicas.
 - Fase 8. Evaluación del Proceso. Identificación de las evidencias de mejora entre los usuarios, los que operan los procesos y los que revisan los resultados de los procesos, identificando las mejoras o recomendaciones, para generar el Plan de acción.
- Difusión de los productos del SCNM con base en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer y segundo semestre de 2021:
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite de la Cultura de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite del Trabajo No Remunerado de los Hogares de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas Económicas y Ecológicas de México, 2020. Preliminar. Año Base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite de las Instituciones Sin Fines de Lucro de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.

- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite del Sector Salud de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite del Turismo de México, 2020. Preliminar. Año Base 2013.
- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite de Vivienda de México, 2020. Preliminar. Año base 2013.
- Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística. ITAT. Año base 2013. Del Tercer trimestre de 2020 al Segundo trimestre de 2021.
- Informe sobre las Cuentas de los Ecosistemas de México, Resultados del Proyecto *Natural Capital Accounting and Valuation of Ecosystem Services* (NCAVES).

Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales Base 2018.

- Avances en la Fase 1 Documentación de necesidades. Actualización de la Ficha Técnica y documentación necesaria para llevar a cabo la Consulta Pública de la Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales Base 2018, que se realizará durante el primer semestre de 2022.
- Actualización en la Fase 2 Diseño. Con base en la investigación, estudio y análisis de las recomendaciones internacionales como las *Concept Note* de los temas a considerar en la revisión 2025 del Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN 2008), y otros manuales, lineamientos y recomendaciones internacionales, revisando casos de estudio, métodos alternativos, actualización de la cobertura por clase de actividad económica del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2018 (SCIAN 2018); así como, las recomendaciones del Informe sobre la Observancia de Estándares y Códigos (Data ROSC por sus siglas en inglés) del Fondo Monetario Internacional.

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG)

- Implementación de la Arquitectura de datos de los procesos del PIECT.
- Carga de Evidencias homogenizadas para la carga en el Sistema de Registro de Evidencias (PTRACKING) con la carga de 1 333 archivos.

Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales.

- Desarrollo de los indicadores que permitan evaluar la calidad de la Información del PIECT sustentados en la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica del INEGI. Se avanzó en la recopilación de evidencias respecto a:
 - Prácticas y Estándares Internacionales,
 - Indicadores relacionados a los Lineamientos de cambios a la información divulgada en las publicaciones estadísticas y geográficas del INEGI, y
 - Cumplimiento del Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

- <https://www.inegi.org.mx/temas/si/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/sit/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/si/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/sit/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibsec/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibgob/2013/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Cuentas por Sectores Institucionales

Objetivo:

Generar las mediciones bajo la perspectiva de sectores institucionales, en el ámbito real y financiero, así como para las Hojas de balance de activos no financieros, activos y pasivos financieros, a través de la Generación de las Cuentas por Sectores Institucionales los Indicadores Macroeconómicos del Sector Público y, los Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, Cuenta Corriente y de Acumulación, Cuentas de Producción por Finalidad.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	SNIE-DGEE-044 Elaborar los Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales.
	SNIE-DGEE-153 Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.
	SNIE-DGEE-196 Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales
Clave Programática	01P02-09-01-01 Dirección 01P02-09-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Cuentas Nacionales (Operación Y Gestión) 01P02-09-01-03 Procesamiento y Operación de los Sistemas Informáticos para el SCNM 01P02-09-01-04 Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México Base 2018 01P02-09-02-01 Actividades Transversales del Programa de Información Estadística de Cuentas por Actividades Económicas 01P02-09-04-01 Actividades Transversales del Programa de Información Estadística de Cuentas por Sectores Institucionales 01P02-09-04-02 Programa de Información Estadística de Cuentas por Sectores Institucionales 01P02-09-04-03 Mediciones de la Distribución del Ingreso disponible, consumo y ahorro de los Hogares 01P02-09-04-04 Cuentas por Sectores Institucionales trimestrales 01P02-09-04-05 Propiedad Intelectual y la Actividad de las Empresas (FINTECH) 01P02-22-01-01 Dirección 01P02-22-01-04 Análisis de Estadísticas Económicas 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

Actividades transversales de los Programas de Información Estadística de Cuentas Nacionales.

- Se concluyeron las Fases 4 Captación y 6 Análisis de la producción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico:
 - Gestión y administración del Programa de Información Estadística de Cuentas por Sectores Institucionales (PIECSI), así como seguimiento a los programas de trabajo y metas 2021.
 - Se recibió la información estadística para el PIECSI y se turnó a las áreas correspondientes.
 - Se revisaron, aprobaron y liberaron los resultados de los productos del PIECSI para su difusión con base en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer y segundo semestre de 2021.

Programa de Información Estadística Cuentas por Sectores Institucionales

- Se concluyeron las actividades del ciclo corto del MPEG para el PIECSI que incluye las Fases 4 Captación, 5 Procesamiento, 6 Análisis de la información y 8 Evaluación del Proceso:
 - Fase 4. Captación. Captación de información de las encuestas en establecimientos y hogares, registros administrativos y datos extraídos de internet, con periodicidad trimestral y anual, de cobertura geográfica nacional; revisión y verificación de la información estadística captada; clasificación y captura de la información estadística captada.

- Fase 5. Procesamiento. Procesamiento de la información estadística aplicando las metodologías de cálculo; elaboración de indicadores, cuentas de producción, variables macroeconómicas y cuentas por sector institucional con periodicidad trimestral y anual; revisión, análisis y verificación de los cálculos; obtención de los valores benchmarking (trimestrales); integración de los resultados; generación de los archivos para la revisión de los resultados.
- Fase 6. Análisis de la producción. Revisión, análisis y verificación de los resultados; elaboración de gráficas, notas y comunicados de prensa para la revisión de los resultados; revisar, aprobar y liberar los resultados de los productos del Sistema de Cuentas Nacionales de México para su difusión; elaborar las presentaciones y tarjetas ejecutivas; entregar los archivos electrónicos con los resultados de los productos y las propuestas de comunicados de prensa y notas técnicas.
- Fase 8. Evaluación del Proceso. Identificación de las evidencias de mejora entre los usuarios, los que operan los procesos y los que revisan los resultados de los procesos, identificando las mejoras o recomendaciones, para generar el Plan de acción.
- Difusión de los productos del SCNM con base en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer y segundo semestre de 2021:
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas por Sectores Institucionales, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicadores Macroeconómicos del Sector Público, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas Corrientes y de Acumulación de los Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales. Cuentas de Producción por Finalidad, 2019 revisada y 2020 preliminar. Año Base 2013.
 - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales. Del tercer trimestre de 2020 al segundo trimestre de 2021. Año Base 2013.
 - Informe de avance de las Medición de la Actividad de la Empresas FINTECH.
 - Informe de avance de los Indicadores de la Medición de la Distribución del Ingreso Disponible, Consumo y Ahorro (MEDIDCAH).

Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales Base 2018.

- Avances en la Fase 1 Documentación de necesidades. Actualización de la Ficha Técnica y documentación necesaria para llevar a cabo la Consulta Pública de la Actualización del Sistema de Cuentas Nacionales Base 2018, que se realizará durante el primer semestre de 2022.
- Actualización en la Fase 2 Diseño. Con base en la investigación, estudio y análisis de las recomendaciones internacionales como las *Concept Note* de los temas a considerar en la revisión 2025 del Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN 2008), y otros manuales, lineamientos y recomendaciones internacionales, revisando casos de estudio, métodos alternativos, actualización de la cobertura por clase de actividad económica del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2018 (SCIAN 2018); así como la integración de los resultados en las plantillas de la iniciativa *Data Gap* para el G-20 para su aplicación en las series base 2018 y las recomendaciones del Informe sobre la Observancia de Estándares y Códigos (Data ROSC por sus siglas en inglés) del FMI.
- Avances de la Fase 3 Construcción. Revisión de las salidas de los procesamientos informáticos a partir de la explotación de los Censos Económicos 2019.
- Avance de la Fase 4 Captación. Explotación exhaustiva de la información censal, encuestas en hogares, registros administrativos y cálculos indirectos para contar con las primeras estimaciones que reflejen los cambios estructurales de la economía mexicana.
- Avance de la Fase 5 Procesamiento de los cálculos de las cuentas de producción y variables macroeconómicas con periodicidad trimestral y anual; revisión, análisis y verificación de los cálculos.

Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG)

- Implementación de la Arquitectura de datos de los procesos del PIECSI.
- Carga de Evidencias homogenizadas para la carga en el Sistema de Registro de Evidencias (*P-Tracking*) con la carga de 1 329 archivos.

Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales.

- Desarrollo de los indicadores que permitan evaluar la calidad de la Información del PIECSI sustentados en la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica del INEGI. Se avanzó en la recopilación de evidencias respecto a:
 - Prácticas y Estándares Internacionales,
 - Indicadores relacionados a los Lineamientos de cambios a la información divulgada en las publicaciones estadísticas y geográficas del INEGI, y
 - Cumplimiento del Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

- <https://www.inegi.org.mx/temas/si/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/sit/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/si/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/sit/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibsec/2013/>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/pibgob/2013/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Índice Nacional de Precios al Consumidor

Objetivo:

Coordinar y asegurar la producción del Índice Nacional de Precios al Consumidor, que se requiere para medir a través del tiempo las variaciones promedio de los precios de una canasta ponderada de bienes y servicios representativa del consumo de las familias urbanas mexicanas, mediante la aplicación de los criterios conceptuales y metodológicos establecidos en las normas internacionales.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIE-DGEE-153**
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Índices de Precios

Clave Programática

- 01P02-10-01-01 Dirección
- 01P02-10-01-02 Actividades Transversales de Diseño Conceptual, Captación, Procesamiento, Análisis y Documentación
- 01P02-10-01-03 Coordinación de Investigadores de Precios
- 01P02-10-02-01 Programa de Información Estadística del Índice Nacional de Precios al Consumidor
- 01P02-10-02-02 Complemento del INPC
- 01P02-10-02-03 *Web Scraping-Scanner Data*
- 01P02-10-02-04 Proyecto FMI Recopilación de Datos a través de Población Abierta
- 01P02-22-01-01 Dirección
- 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

Se concluyeron las actividades del MPEG correspondientes a las fases 2 Diseño, 4 Captación, 5 Procesamiento, 6 Análisis de la producción y 8 Evaluación del Proceso.

- Fase 2. Diseño:
 - Actualizar la canasta de genéricos y específicos del INPC.
 - Se tradujo del inglés al español la última versión del Clasificador del Consumo Individual por Finalidades (CCIF) publicada 2018. Con base en la CCIF 2018, se elaboró una tabla de correspondencia con la versión anterior (1999) para la propuesta de los cambios que se deben aplicar a la Canasta del INPC si se adopta esta nueva versión. Se elaboró el documento “Catálogo de conceptos de gastos CCIF 2018”, el cual es propuesto para que con él se puedan levantar futuras encuestas de gastos en los hogares. Se mantuvo el seguimiento y mantenimiento de la muestra probabilística, enfocándose en agilizar las sustituciones de fuentes para la cotización de específicos que habían entrado en escasez. Se actualizaron los ponderadores de los subgenéricos de la Canasta del INPC con base en las ENIGH 2020.
 - Finalmente, con base en las ENIGH levantadas en 2020, se crearon los archivos con las matrices de genéricos por lugares de compra y por área geográfica, así como la clasificación con el SCIAN 2018 de las actividades relacionadas de los genéricos a sus respectivos lugares de compra. Lo anterior, para el análisis y futura actualización del diseño de la muestra probabilística para la selección de establecimientos económicos en donde se cotizarán los específicos de la Canasta del INPC.
 - Definir genéricos y criterios para la cotización de precios por internet.
 - Se realizaron diversos análisis y documentos de la investigación de los precios que se recabaron por internet correspondientes a grupos de genéricos de Accesorios y artículos de limpieza, Muebles y aparatos domésticos, Salud, Ropa y calzado, Esparcimiento, entre otros.
 - Actualizar los ponderadores del INPC.
 - Se terminó de revisar y actualizar la información de las ponderaciones internas de los subsistemas: Renta de vivienda, Vivienda propia, Servicios de telefonía fija, Cuotas de autopistas, Electricidad, Paquete de internet, telefonía y televisión de paga, y Hoteles; así como los ponderadores de la canasta del INPC con la información de la ENIGH Estacional 2020 (1er. T), la ENIGH 2020 y la información del consumo privado nacional del SCNM. Se elaboró presentación, archivo de trabajo y documento con los principales resultados de actualizar los ponderadores del INPC (conglomerados, formularios, validaciones estadísticas y económicas del gasto, ajustes con el SCNM y resultados principales en los ponderadores).
 - Elaborar el Esquema de renovación de la muestra de establecimientos.
Se tuvieron reuniones entre la DGAIP y la Dirección de Marcos y Muestreo (DMM), para revisar los principales cambios en la renovación y actualización de los parámetros del diseño muestral del INPC. Además, en dichas reuniones se comentaron algunas estrategias para la renovación de los puntos de venta, pero se acordó que lo anterior (la renovación y actualización de la muestra) se analizará nuevamente hasta tener los resultados con los ponderadores ajustados con la información del consumo privado que se compartió en el mes de diciembre. Finalmente, se elaboró documento con los principales resultados obtenidos.
- Fase 4. Captación:
 - Informe ejecutivo sobre la captación, supervisión y seguimiento del INPC.
 - Se recabaron los precios de los 299 genéricos de la canasta de bienes y servicios en 55 ciudades del país, realizando cotizaciones indirectas por medios electrónicos de 26 000 unidades económicas y cotizando 120 454 productos específicos de manera quincenal.
 - Programa anual de supervisiones 2021 del INPC.
 - Se realizaron supervisiones directas en campo solo en las entidades donde las disposiciones sanitarias lo permiten, sin embargo, la revisión mensual se realizó conforme al programa de trabajo.
 - Informes de supervisiones realizadas en 2021 del INPC (Formato FO-078).
 - Se realizaron supervisiones directas en campo solo en las entidades donde las disposiciones sanitarias lo permitieron, sin embargo, la revisión mensual se realizó conforme al programa de trabajo.

- Vigilar las actividades de los Investigadores de Precios en las Coordinaciones Estatales de acuerdo con las disposiciones operativas enmarcadas en las instrucciones de trabajo del INPC.
 - En los meses de enero a diciembre se recabaron los informes de actividades y/o formato F0-78 de supervisiones directas de los Enlaces Estatales de Precios en las entidades bajo su tramo de control, de acuerdo con las actividades realizadas en su instrucción de trabajo. Cabe señalar que, en las entidades donde las disposiciones sanitarias no lo permitieron, no se realizaron supervisiones directas.
- Generar un sistema de captación de precios mediante consumidores voluntarios a través de una aplicación informática.
 - Se continúa integrando información en la base de datos, con la actual app del Fondo Monetario Internacional. Asimismo, se desarrolló la app, en su versión BETA, posteriormente se realizarán pruebas de concepto y acciones iniciales de difusión para su uso.
- Fase 5. Procesamiento:
 - Informe sobre el Resguardo de los datos después del procesamiento de los Índices Nacionales de Precios.
 - Se resguardó y conservó la Información de Interés Nacional "histórica" referida al Índice Nacional de Precios al Consumidor, correspondiente a los meses de enero a diciembre de 2021, conforme a la normativa establecida en el SNIEG.
 - *Web Scraping Scanner Data*.
 - Se concluyó la incorporación de los datos electrónicos generados por las empresas y extrayendo información de precios mediante técnicas de *Web Scraping* de las fuentes virtuales y *Scanner Data* en las cadenas de comercios con mayor presencia en México para el año 2021.
 - Se concluyó la recolección de datos, así como el depósito de datos de los convenios, el mantenimiento a los programas de extracción y la generación de reportes para el año 2021.
 - Se elaboró y concluyó el Informe sobre el análisis de las pruebas realizadas a las mejoras en el procedimiento de las cotizaciones de los Índices Nacionales de Precios mediante la evaluación de los resultados, por medio del *Web Scraping y Scanner Data*.
- Fase 6. Análisis de la producción:
 - Se continúan generando revisiones de las publicaciones en los sitios de preproducción y en el sitio INEGI se publica el conjunto de Datos Abiertos con el estándar institucional.
- Fase 7. Difusión:
 - Se realizaron y difundieron oportunamente los cálculos quincenales y mensuales del Índice Nacional de Precios al Consumidor en el Sitio del INEGI en internet y en el Diario Oficial de la Federación, de acuerdo con los diferentes niveles de agregación del Índice y conforme al calendario institucional.
- Fase 8. Evaluación del Proceso:
 - En el mes de julio se realizó la primera auditoría interna del Sistema de Gestión de la Calidad, en las cuales entre otras cosas se evaluó la eficacia del SGC, a través de la revisión de los indicadores de desempeño por proceso y el control de la información documentada para asegurar su disponibilidad e idoneidad.
 - En los meses de septiembre y octubre se realizó la auditoría interna del Sistema de Gestión de la Calidad, en las cuales entre otras cosas se evaluó la eficacia del proceso operativo del INPC y el proceso de diseño del INPP respecto al cumplimiento de sus indicadores, asimismo los procesos que sirven de apoyo para su funcionamiento, respecto a los criterios establecidos en el Sistema de Gestión de la Calidad.
 - En noviembre se elaboró el Informe de la auditoría interna del Sistema de Gestión de Calidad.
 - En noviembre se realizó la auditoría externa al Sistema de Gestión de la Calidad, en la cual entre otras cosas se verificó que el Sistema de Gestión de la organización se encuentre documentado e implantado de forma efectiva para demostrar la conformidad contra la(s) Norma (s) ISO 9001:2015/ NMX-CC-9001-IMNC-2015. Se realizó el Informe de auditoría externa de recertificación en la norma NMX-CC-9001-IMNC-2015.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/temas/inpc/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Índice Nacional de Precios Productor

Objetivo: Diseñar y mantener actualizado el marco conceptual y metodológico del Índice Nacional de Precios Productor (INPP) en su carácter de Información de Interés Nacional, conforme a los requerimientos de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, los Lineamientos para la actualización de la información económica, y las recomendaciones de buenas prácticas internacionales.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIE-DGEE-153**
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Índices de Precios

Clave Programática

- 01P02-10-01-01 Dirección
- 01P02-10-01-02 Actividades Transversales de Diseño Conceptual, Captación, Procesamiento, Análisis y Documentación
- 01P02-10-01-03 Coordinación de Investigadores de Precios
- 01P02-10-03-01 Programa de Información Estadística del Índice Nacional de Precios Productor
- 01P02-10-03-02 Complemento del INPP
- 01P02-10-03-03 Cotizaciones Especiales para el Sector Primario del INPP
- 01P02-22-01-01 Dirección
- 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

Se concluyeron las actividades del MPEG correspondientes a las fases 2 Diseño, 4 Captación, 5 Procesamiento, 6 Análisis de la producción y 7 Difusión.

- Fase 2. Diseño:
 - Actualizar la canasta de bienes y servicios con información de los Cuadros de Oferta y Utilización 2019 (COU-2019) y Censos Económicos 2019 (CE-2019).
 - Se elaboró una canasta preliminar del INPP con información de los CE- 2019 y los COU 2019 para los 560 genéricos del INPP, y sus agregaciones para las 344 Clases de Actividad, Ramas, Subsectores y para los 15 Sectores de Actividad Económica del SCIAN 2018.
 - Actualizar la estructura de ponderaciones con COU-2019 y COU 2020.
 - Se elaboró la estructura de ponderaciones preliminar del INPP con información de los Censos Económicos 2019 y los Cuadros de Oferta y Utilización 2019 para los 560 genéricos del INPP, y sus agregaciones para las 344 Clases de Actividad, Ramas, Subsectores y para los 15 Sectores de Actividad Económica del SCIAN 2018.
 - Analizar las especificaciones con información de los CE-2019.
 - Se obtuvo el análisis de especificaciones para los 560 genéricos del INPP, con el objeto de identificar aquellas especificaciones de mayor relevancia con información de los CE-2019.

- Analizar y dar seguimiento a la muestra del INPP por efecto de la pandemia.
 - Se integró un archivo que contiene el análisis de la muestra activa de las Unidades Económicas del INPP de enero a diciembre 2021 y que contiene el análisis de los códigos operativos de baja y de cierres temporales. Asimismo, se elaboró un archivo en donde se incluyen los resultados del seguimiento a las muestras del sector 11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza.
- Fase 4. Captación:
 - Informe ejecutivo sobre la captación, supervisión y seguimiento del INPP.
 - Se recabó información en las unidades económicas, utilizando distintos medios electrónicos, correspondiente a los 451 genéricos de los 560 de la canasta del INPP, realizándose la crítica y validación de la información conforme a lo programado.
 - Programa anual de supervisiones 2021 del INPP.
 - Se realizaron supervisiones directas en campo solo en las entidades donde las disposiciones sanitarias lo permitieron, sin embargo, la revisión mensual se realizó conforme al programa de trabajo.
 - Informes de supervisiones realizadas en 2021 del INPP (Formato FO-077).
 - Se realizaron supervisiones directas en campo solo en las entidades donde las disposiciones sanitarias lo permitieron, sin embargo, la revisión mensual se realizó conforme al programa de trabajo.
 - Vigilar las actividades de los Investigadores de Precios en las Coordinaciones Estatales de acuerdo con las disposiciones operativas enmarcadas en las instrucciones de trabajo del INPP.
 - Se recabaron los informes de actividades y/o formato FO-77 de supervisiones directas de los Enlaces Estatales de Precios en las entidades bajo su tramo de control, de acuerdo con las actividades realizadas en su instrucción de trabajo. Cabe señalar que en las entidades donde las disposiciones sanitarias no lo permitieron, no se realizaron supervisiones directas.
- Fase 5. Procesamiento:
 - Informe sobre el Resguardo de los datos después del procesamiento de los Índices Nacionales de Precios.
 - Se resguardó y conservó la Información de Interés Nacional "histórica" referida al Índice Nacional de Precios Productor, correspondiente a los meses de enero a diciembre de 2021, conforme a la normativa establecida en el SNIEG.
- Fase 6. Análisis de la producción:
 - Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos complementados de los Índices Nacionales de Precios.
 - Se generaron revisiones de las publicaciones en los sitios de preproducción y en el sitio INEGI se publicó el conjunto de Datos Abiertos con el estándar institucional.
- Fase 7. Difusión:
 - Publicación mensual del INPP en el sitio de Índices de Precios del INEGI.
 - Se realizaron y difundieron oportunamente los cálculos mensuales del Índice Nacional de Precios Productor en el Sitio del INEGI en internet, conforme al calendario institucional.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/temas/inpp/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Paridades de Poder de Compra
Objetivo:	Producir los Estudios de precios de bienes y servicios requeridos por el Programa Eurostat-OCDE de Paridades de Poder de Compra de acuerdo a los lineamientos metodológicos establecidos por el mismo programa y a la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, para asegurar la participación de México en las comparaciones internacionales.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Índices de Precios
Clave Programática	01P02-10-01-01 Dirección 01P02-10-01-02 Actividades Transversales de Diseño Conceptual, Captación, Procesamiento, Análisis y Documentación 01P02-10-04-01 Programa de Información Estadística de Precios y Paridades de Poder de Compra

Actividades y Resultados

Se concluyeron las actividades del MPEG correspondientes a la Fase 6 Análisis de la Producción.

- Fase 6. Análisis de la Producción:
 - Programa Eurostat-OCDE de Paridades de Poder de Compra.
 - En el mes de junio de 2021, se concluyeron los Estudios de Precios de Muebles y Salud y se elaboró el Informe sobre los Estudios de Precios de Muebles y Salud.
 - En el mes de diciembre se concluyó el Estudio de Precios de Alimentos, Bebidas y Tabaco y se elaboró el Informe sobre el Estudio de Precios de Alimentos, Bebidas y Tabaco.
 - En el mes de diciembre se concluyeron los Estudios Especiales de Precios y se elaboró el Informe sobre los Estudios Especiales de Precios.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/temas/ppc/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Registro Estadístico de Negocios de México
Objetivo:	Actualizar el RENEM con la información de las unidades económicas de nueva creación proporcionada por las Unidades del Estado misma que será verificada en campo; con información de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN); con la información que los propios informantes del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) proporcionan a través del DENUE Interactivo.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	SNIE-DGEE-134 Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.
--	---

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática

- 01P02-11-01-01 Dirección
- 01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos
- 01P02-11-02-01 Actividades Transversales del Programa de Información Estadística de Registro de Negocios de México
- 01P02-11-02-02 Programa de Información Estadística del Registro Estadístico de Negocios de México
- 01P02-11-02-03 Actualización del RENEM
- 01P02-11-03-01 Actividades Transversales del Programa de Información Estadística de Vinculación de Registros Administrativos
- 01P02-11-03-02 Programa de Información Estadística de Vinculación de Registros Administrativos Económicos
- 01P02-11-03-03 Vinculación del RENEM con Registros Administrativos
- 01P02-11-06-01 Programa de Información Estadística de la Industria Minero-Metalúrgica
- 01P02-15-03-01 Dirección
- 01P02-15-03-04 Actualización del Marco Geoestadístico
- 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
- 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas

Actividades y Resultados

- Se actualizó el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM) con la información captada mediante los operativos de campo de los programas de Estadísticas Económicas, entre ellos, las Encuestas Económicas Nacionales y el Estudio sobre la Demografía de los Negocios (EDN) 2021 realizado entre los meses de agosto y octubre, y cuyos resultados sobre la estimación de los nacimientos, muertes y sobrevivencia de establecimientos a 27 meses de los Censos Económicos 2019, se encuentran publicados en el sitio del Instituto en internet a partir del 21 de diciembre de 2021.
- Este estudio se realizó con la finalidad de conocer la movilidad de los establecimientos MIPyME a 27 meses de concluidos los Censos Económicos 2019, para estimar cuántos establecimientos murieron, cuántos nacieron y cuántos sobrevivieron a nivel nacional, estatal, y por sector de actividad y tamaño, en el periodo de mayo de 2019 a julio de 2021, y conocer las medidas o acciones que implementaron los establecimientos para sobrevivir a las medidas sanitarias derivadas de la pandemia por la COVID-19.
- Del 6 de septiembre al 15 de octubre 2021 se realizó el operativo para la actualización del RENEM 2021, mediante registros provenientes de las Unidades del Estado (SAT y CFE), cuya información fue verificada en gabinete y campo por el INEGI. Del 4 de noviembre al 3 de diciembre se realizó la actualización del RENEM con información de las Unidades Económicas Exportadoras de Productos Agropecuarios (UEEPA) provenientes de registros del Comercio Exterior. También se realizó la actualización del RENEM del 15 de noviembre al 15 de diciembre con la recepción y análisis de las solicitudes de actualización con información de EEN y finalmente durante 2021 mediante la atención a solicitudes de los usuarios del DENUÉ Interactivo.
- Se actualizó el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas, y se publicaron dos ediciones durante el año; el DENUÉ 05/2021 y el DENUÉ 11/2021, ambas ediciones, cuentan con la documentación metodológica y conceptual, así como el metadato correspondiente con la finalidad de que los usuarios conozcan las características de la información que publica el Directorio.
- En relación con la actualización del Grupo Prioritario de Negocios del RENEM y la caracterización de grupos empresariales y empresas complejas, en concordancia con las mejores prácticas y las recomendaciones internacionales, se concluyó la propuesta conceptual y metodológica para su realización, con miras a desarrollar el piloteo correspondiente durante 2022.
- Se elaboró el "Informe final de la Consulta Pública sobre la Actualización del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) 2023, asimismo, se sostuvieron cinco reuniones trilaterales virtuales entre Canadá, Estados Unidos y México, con la finalidad de discutir y acordar temas relacionados con el SCIAN y se elaboró el Archivo preliminar con las descripciones de las categorías del SCIAN 2023.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

DENUE Interactivo: <https://www.inegi.org.mx/app/mapa/denue/>

Estudio sobre la Demografía de los Negocios (EDN) 2021: <https://www.inegi.org.mx/programas/edn/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Vinculación de Registros Administrativos

Objetivo: Realizar actividades de vinculación entre los registros administrativos de las Unidades del Estado con el RENEM con el propósito de generar nuevas o más oportunas estadísticas económicas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIE-DGEE-236**
 Actualizar la Información sobre la Vinculación de Registros Administrativos.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática

- 01P02-11-01-01 Dirección
- 01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos
- 01P02-11-03-01 Actividades Transversales del Programa de Información Estadística de Vinculación de Registros Administrativos
- 01P02-11-03-02 Programa de Información Estadística de Vinculación de Registros Administrativos Económicos
- 01P02-11-03-03 Vinculación del RENEM con Registros Administrativos
- 01P02-11-12-01 Programa de Información Estadística de la Balanza Comercial de Mercancías de México

Actividades y Resultados

- Aprovechando la Vinculación Estadística entre el registro administrativo de la Comisión Federal de Electricidad y el RENEM, —y también con el apoyo de datos publicados por el INEGI referentes a la Producción Mensual de Vehículos Automotores Ligeros (PVL) y a la Exportación Mensual de Productos Manufacturados en México— se generó el Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera (IMOAM) para los periodos de referencia de noviembre 2020 a octubre 2021, con el apoyo de un modelo econométrico que toma como variables de entrada la información de consumo de electricidad en empresas manufactureras proporcionada por CFE, así como los indicadores mensuales PVL y ExpM. La variable de respuesta para este modelo es por supuesto el IMAI 31-33.
- Como parte de las labores de vinculación con registros administrativos de las Unidades del Estado, se actualizaron las tablas de asociación del RENEM con el registro administrativo de exportaciones y el RENEM; entre el Directorio de Balanza Comercial de Mercancías de México 2019 y el RENEM; entre el Directorio de Establecimientos Exportadores por Entidad Federativa 2019 y el RENEM; y entre el Directorio de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación 2019 (IMMEX) y el RENEM. Asimismo, se iniciaron las actividades de vinculación entre los patrones del Instituto Mexicano del Seguro Social y el RENEM.
- Las Empresas Manufactureras de Exportación con el RENEM. Entre las actividades realizadas, se concluyó con la confronta, la identificación de datos correspondientes a una misma unidad y la vinculación entre el Directorio de Empresas Manufactureras de Exportación (PEME) y el RENEM.
- Las Estadísticas del valor agregado de exportación de la manufactura global, elaborada en el marco del SCNM, logrando una vinculación a nivel de establecimiento que da como resultado las herramientas para el aprovechamiento y explotación de registros administrativos. Entre las actividades realizadas, se concluyó con la confronta, la identificación de datos correspondientes a una misma unidad económica y la vinculación entre la base de datos de Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global (VAEMG) y el RENEM.

- En el caso de la vinculación con registros privados, se concluyó la actualización de las tablas de asociación de registros de *Dataprovider* con registros del RENEM, logrando una vinculación a nivel de establecimiento que da como resultado los insumos necesarios para el aprovechamiento y explotación de registros con actividad económica en internet. Entre las actividades realizadas, se concluyó con la confronta entre la base de datos de *Dataprovider* con el RENEM. Se concluyó con la identificación de datos correspondientes a una misma unidad económica entre la base de datos de *Dataprovider* y el RENEM.
- Se generó y remitió a la Dirección de Informática de la Dirección General de Estadísticas Económicas del INEGI, la información de Exportaciones por Entidad Federativa correspondiente a las cifras del cuarto trimestre de 2020, así como del primer, segundo y tercer trimestre de 2021, para su difusión en el sitio oficial del INEGI.
- Asimismo, se generaron los cuadros estadísticos con la actualización del Perfil de Empresas Manufactureras de Exportación con cifras 2020, y se remitieron a la Dirección de Informática de la DGEE y a la Dirección General Adjunta de Integración de Información Económica los tabulados y bases de datos respectivos, para su difusión en la página del INEGI.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/investigacion/imoam/>

Perfil de las empresas manufactureras de exportación (PEME)

<https://www.inegi.org.mx/temas/empresasman/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/peme/>

<https://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/?idserPadre=11000457>

Exportaciones trimestrales por entidad federativa

<https://www.inegi.org.mx/temas/exportacioneseef/>

https://www.inegi.org.mx/programas/exporta_ef/

<https://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/?idserPadre=11000480>

<https://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/?idserPadre=11000490>

Valor agregado de exportación de la manufactura global

<https://www.inegi.org.mx/temas/pibval/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/pibval/2013/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación

Objetivo:

Producir y difundir información estadística básica proveniente del aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico, a fin de elaborar indicadores confiables y oportunos que coadyuven en los cálculos del Sistema de Cuentas Nacionales de México, así como la evaluación de las políticas públicas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-229

Generar la información del Programa IMMEX en 2021

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática

01P02-11-01-01 Dirección

01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos

01P02-11-04-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos

01P02-11-05-01 Programa de Información Estadística de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX)

01P02-22-01-01 Dirección
 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
 01P02-22-02-01 Dirección
 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
 01P02-22-02-04 Métodos Económicos
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se integró, procesó y remitió a la Dirección Integración de Información Económica, para su respectiva difusión, los archivos XLS con información de la Estadística Mensual de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), correspondientes al periodo noviembre 2020-octubre 2021.
- Se envió a la Dirección de Estudios Económicos, datos con cifras preliminares de personal ocupado, horas y remuneraciones reales, a fin de continuar alimentando la serie desestacionalizada de los establecimientos con programa IMMEX, correspondientes a la serie noviembre 2020 – octubre 2021.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/programas/immex/>
<https://www.inegi.org.mx/temas/manufacturasep/>
<https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/>
<https://www.inegi.org.mx/temas/manufacturasep/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Industria Minero Metalúrgica

Objetivo:

Producir y difundir información estadística básica sobre la actividad de la minería concesionada, proveniente del aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico, a fin de elaborar indicadores confiables y oportunos sobre el volumen y valor de la producción, que permitan caracterizar las actividades relativas a la extracción, beneficio, fundición y afinación de metales y minerales concesionados; asimismo, coadyuvar a los cálculos que se realizan en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales, así como la evaluación de las políticas públicas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-226
 Generar la Información de la Industria Minerometalúrgica en 2021.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática

01P02-11-01-01 Dirección
 01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos
 01P02-11-04-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos
 01P02-11-06-01 Programa de Información Estadística de la Industria Minero Metalúrgica
 01P02-22-01-01 Dirección
 01P02-22-01-02 Análisis Macroeconómico de Corto Plazo
 01P02-22-02-01 Dirección
 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores

01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se integró, procesó y envió la información de la Estadística de la Industria Minerometalúrgica, a la Dirección Integración de Información Económica para su difusión, correspondiente a los meses de noviembre, diciembre 2020 y de enero a octubre 2021.
- Se entregaron a la Dirección de Análisis Económico las notas de la evolución de la Estadística de la Industria Minerometalúrgica, correspondientes al periodo noviembre 2020 – octubre 2021.
- Se realizó la integración y análisis de las bases de datos de hidrocarburos y de energía eléctrica, correspondientes al periodo diciembre 2020-noviembre 2021.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/>
<https://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Finanzas Públicas Estatales y Municipales

Objetivo:

Producir y difundir información estadística básica proveniente del aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico, correspondiente al origen y aplicación de los recursos financieros de los gobiernos estatales y municipales, con el fin de mostrar su influencia en los ámbitos económico y social, contribuir a la transparencia de la acción pública, así como coadyuvar al cálculo de los diversos indicadores elaborados en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIE-DGEE-225**
 Generar la información de Finanzas Públicas Estatales y Municipales en 2021.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática 01P02-11-01-01 Dirección
 01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos
 01P02-11-04-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos
 01P02-11-07-01 Programa de Información Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales

Actividades y Resultados

- Se publicó la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EPIPEM) anual con cifras definitivas del 2019, el 14 de mayo de 2021.
- Se integró, procesó y envió la información de la EPIPEM, para su difusión, correspondiente a la 1ra. actualización (15 de julio) y 2da. actualización (30 de septiembre) con información preliminar 2020.
- Se integró y procesó la información captada de la EPIPEM durante el periodo de octubre 2020 y noviembre 2021, se logró alcanzar una cobertura de 100 % de información de las Entidades Federativas y 85 % del total de municipios del país, coadyuvando en el cálculo de diversos indicadores del Sistema de Cuentas

Nacionales con la difusión de la 3ra. actualización (30 de noviembre de 2021), con cifras preliminares de 2020.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/programas/finanzas/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/finanzas/#Tabulados>

Información General

Programa de

Información Estadística y Geográfica Accidentes de Tránsito Terrestre

Objetivo:

Producir y difundir información estadística básica proveniente del aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico relacionados con los accidentes de tránsito de los estados y municipios, a fin de elaborar indicadores confiables y oportunos que coadyuven a la evaluación de las políticas públicas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas

SNIE-DGEE-224

PAEG 2021

Generar la información de Accidentes de Tránsito Terrestre en 2021.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa

Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Responsable

01P02-11-01-01 Dirección

01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática

01P02-11-04-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos

01P02-11-08-01 Programa de Información Estadística de Accidentes de Tránsito Terrestre

01P02-11-08-02 Georreferenciación de Accidentes de Tránsito

Actividades y Resultados

- Se efectuó el procesamiento de la información de la estadística de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas, permitiendo realizar el análisis de las cifras correspondientes a 2019, así como de las entidades que se recibieron en 2020, la cual se remitió para su difusión en la página del INEGI.
- Se dio a conocer información georreferenciada de la estadística de Accidentes de Tránsito en Zonas Urbanas correspondiente a 72 municipios de 28 estados y las 16 alcaldías de la Ciudad de México, con mayor accidentabilidad para los años 2019 y 2020.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/temas/accidentes/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/accidentes>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales

Objetivo: Producir y difundir información estadística básica sobre la producción de carne en rastros municipales proveniente del aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico, a fin de elaborar indicadores confiables y oportunos que coadyuven a los cálculos del Sistema de Cuentas Nacionales de México, así como la evaluación de las políticas públicas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIE-DGEE-227**
Generar la información de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales en 2021.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática 01P02-11-01-01 Dirección
01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos
01P02-11-04-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos
01P02-11-09-01 Programa de Información Estadística de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales

Actividades y Resultados

- Se remitieron para su difusión en la página del INEGI en internet, los datos preliminares de la estadística de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales, correspondientes al periodo de noviembre 2020 -octubre 2021, así como la información definitiva anual del año 2020.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/sacrificioganado/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Transporte Urbano de Pasajeros

Objetivo: Producir y difundir información estadística básica proveniente del aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico, referente a las variables operativas de los sistemas de transporte masivo en la ciudad de México, Guadalajara, Monterrey y Pachuca; a fin de elaborar indicadores confiables y oportunos que coadyuven a los cálculos del Sistema de Cuentas Nacionales de México, así como la evaluación de las políticas públicas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIE-DGEE-223**
Generar la Información de Transporte Urbano de Pasajeros en 2021.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática 01P02-11-01-01 Dirección
01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos
01P02-11-04-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos
01P02-11-10-01 Programa de Información Estadística de Transporte Urbano de Pasajeros

Actividades y Resultados

- Se elaboraron los datos que muestran las características de los Sistemas de Transporte de la Ciudad de México, Guadalajara, Monterrey y Pachuca, con cifras correspondientes al periodo noviembre 2020- octubre de 2021, para su difusión en la página del Instituto en internet.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/transporteurbano/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Vehículos de Motor Registrados en Circulación

Objetivo: Producir y difundir información estadística básica proveniente del aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico relacionados con el parque vehicular de los estados y municipios, a fin de elaborar indicadores confiables y oportunos que coadyuven en los cálculos del Sistema de Cuentas Nacionales de México, así como la evaluación de las políticas públicas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIE-DGEE-228** Generar la información de vehículos de motor registrados en circulación en 2021.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática

- 01P02-11-01-01 Dirección
- 01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos
- 01P02-11-04-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos
- 01P02-11-11-01 Programa de Información Estadística de Vehículos de Motor Registrados en Circulación
- 01P02-11-13-01 Programa del Registro Administrativo de la Industria Automotriz

Actividades y Resultados

- Se realizó la estimación de vehículos de motor por clase de servicio y tipo de vehículo de la información de vehículos de motor recibidas durante los meses de diciembre 2019 y de enero a noviembre 2020; asimismo, se integró y procesó la información de la estadística de Vehículos de Motor Registrados en Circulación (VMRC), con cifras definitivas 2020, para su difusión en la página de internet del INEGI.
- Se realizó la integración de la información de los Registros Administrativos de la Industria Automotriz de Vehículos Ligeros y Pesados correspondientes a los meses de diciembre 2020 a noviembre 2021, para su difusión en el sitio del INEGI en internet.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/programas/vehiculosmotor/>

<http://www.inegi.org.mx/sistemas/bie>

<https://www.inegi.org.mx/investigacion/datosprimarios/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Balanza Comercial de Mercancías de México

Objetivo:

Generar información que permita conocer el intercambio comercial de mercancías que realizan los residentes de nuestro país con el resto del mundo, y que sirve como insumo para el Sistema de Cuentas Nacionales y los cálculos de la Balanza de Pagos, en el marco de la producción de Interés Nacional, así como la generación de estadísticas básicas y derivadas para enriquecer la información disponible sobre el comercio exterior y la globalización económica.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIE-DGEE-069

Conservar y resguardar los programas de IIN a cargo de la DGEE en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

SNIE-DGEE-153

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEE.

SNIE-DGEE-179

Dar seguimiento a la actualización de Indicadores Clave en el Marco del CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos

Clave Programática

- 01P02-11-01-01 Dirección
- 01P02-11-01-02 Actividades Transversales de los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos Económicos
- 01P02-11-04-01 Actividades Transversales a los Programas de Información Estadística de Registros Administrativos
- 01P02-11-12-01 Programa de Información Estadística de la Balanza Comercial de Mercancías de México
- 01P02-11-12-02 Estadísticas de Comercio Internacional de Servicios
- 01P02-22-01-01 Dirección
- 01P02-22-01-02 Análisis Macroeconómico de Corto Plazo
- 01P02-22-02-01 Dirección
- 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores
- 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se integraron los cuadros estadísticos con la información detallada de importaciones y exportaciones por tipo de bien; así como la Balanza Comercial de productos manufacturados, agropecuarios y petroleros. Asimismo, se remitió la información por grandes agregados de la Balanza Comercial de Mercancías de México y Balanza de Productos Manufacturados, para su difusión en el Sitio del INEGI en internet, correspondientes a los meses de noviembre y diciembre 2020, así como de enero a octubre 2021.
- Se generó y liberó la base de datos de la Balanza Comercial de Mercancías de México con información definitiva 2020, para su incorporación a Datos Abiertos y a la Consulta Interactiva de Datos.
- Se efectuó el análisis de la clase de actividad de origen correspondiente a las modificaciones a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) publicadas durante el periodo noviembre 2020-octubre 2021 en el Diario Oficial de la Federación, por lo que, se efectuó la asignación de la clase de actividad de origen para 11 064 Números de Identificación Comercial. La Tabla de Correlación TIGIE-SCIAN. Actualización 2021 se publicó el 15 de diciembre de 2021 en el Sitio del INEGI.

- Se generó la información de los 18 Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México correspondiente a las cifras revisadas de noviembre 2020 a octubre 2021 para su incorporación al Catálogo Nacional de Indicadores. Los indicadores actualizados fueron:
 - Participación de las exportaciones petroleras en las exportaciones totales.
 - Exportaciones petroleras.
 - Participación de las exportaciones manufactureras en las exportaciones totales.
 - Exportaciones manufactureras.
 - Participación de las importaciones de bienes de consumo en las importaciones totales.
 - Importaciones de bienes de consumo.
 - Participación de las importaciones de bienes de uso intermedio en las importaciones totales.
 - Importaciones de bienes de uso intermedios.
 - Participación de las importaciones de bienes de capital en las importaciones totales.
 - Importaciones de bienes de capital.
 - Exportaciones totales.
 - Importaciones totales.
 - Saldo de la Balanza Comercial de Mercancías de México.
 - Importaciones petroleras.
 - Participación de las exportaciones hacia Estados Unidos en las exportaciones totales.
 - Participación de las exportaciones no petroleras hacia Estados Unidos en las exportaciones totales no petroleras.
- A partir de la publicación en el Diario Oficial de la Federación el 29 de octubre de 2021 se difunden los indicadores de Saldo de la Balanza Comercial Petrolera y Saldo de la Balanza Comercial No Petrolera.
- Se realizó la investigación sobre las clasificaciones de las empresas Multinacionales, así como la elaboración del documento preliminar de la metodología para la identificación de multinacionales y filiales en México, el documento sobre la metodología y conceptos de la Economía Digital y las fichas técnicas sobre los Indicadores de Globalización y Digitalización en los Negocios.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/temas/balanza/>

<https://www.inegi.org.mx/programas/comext/>

<https://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/>

▪ **Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia**

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Nacional de Gobiernos Estatales
Objetivo:	Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de las instituciones que integran a la Administración Pública de cada entidad federativa, específicamente en las funciones de gobierno, medio ambiente y justicia cívica, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno
Clave Programática	01P02-25-01-01 Dirección 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental 01P02-25-02-01 Dirección 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno 01P02-25-03-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia 01P02-27-01-01 Dirección 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia 01P02-27-02-01 Dirección 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia Contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género 01P02-15-02-01 Dirección 01P02-15-02-04 Generación de Información Catastral y Registral
Actividades y Resultados	

- Derivado de la segmentación del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, el Censo Nacional de Gobiernos Estatales (CNGE) 2021 constituye el primer Programa de Información Estadística dedicado exclusivamente a las materias de gobierno, medio ambiente y justicia cívica dentro del ámbito estatal del Estado Mexicano. Por lo que, para la realización de este censo se llevaron a cabo ajustes sustantivos vinculados con conocer y caracterizar de manera más precisa cada una de las instituciones que conforman las estructuras de las Administraciones Públicas Estatales. Asimismo, a partir de la identificación de necesidades de información contenidas en el diagnóstico de la Política Nacional Anticorrupción, se incorporó a este censo una sección sobre contrataciones públicas para conocer el uso y ejercicio del gasto público por medio de contratos, convenios, adquisiciones y obras públicas. En materia de archivos y gestión documental, se revisó el instrumento de captación conforme a las necesidades del Sistema Nacional de Archivos.

- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los productos de este programa de información el 01 de septiembre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En relación con la difusión de información, los datos de este Censo se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional contra la corrupción (9 de diciembre).
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendió de manera directa una solicitud de información.
- Durante 2021 se utilizó el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020 para el cálculo y actualización de cuatro Indicadores Clave en materia de Gobierno, los cuales fueron publicados durante julio y agosto en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnge/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal

Objetivo:

Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de la institución encargada de la función de seguridad pública de cada entidad federativa, específicamente en dicha función, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en el referido tema.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
 01P02-25-02-01 Dirección
 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-03-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal
 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-02-01 Dirección
 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental

01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental

01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia Contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Derivado de la segmentación del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, el Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal (CNSPE) 2021 constituye el primer Programa de Información Estadística dedicado exclusivamente a la materia de seguridad pública dentro del ámbito estatal del Estado Mexicano. Entre los principales ajustes se encuentran la inclusión de temas relacionados con la dignificación del servicio del personal, las Unidades de Asuntos internos y las Comisiones de Honor y Justicia, la infraestructura para la seguridad pública, las unidades especializadas, los centros de atención de llamadas de emergencia y la demanda de servicios policiales. Lo anterior, con el objetivo de que el CNSPE contribuya a reflejar la realidad en la que operan las instituciones de seguridad pública de las entidades federativas.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 19 de octubre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa tres solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnspe/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Censo Nacional de Sistemas Penitenciarios Estatales

Objetivo:

Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño del Sistema Penitenciario de cada entidad federativa (centros penitenciarios y centros especializados de tratamiento o internamiento para adolescentes), específicamente en la función de sistema penitenciario, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en el referido tema.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
 01P02-25-02-01 Dirección
 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno

01P02-25-03-01	Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal
01P02-25-06-01	Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
01P02-27-01-01	Dirección
01P02-27-01-02	Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
01P02-27-01-04	Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
01P02-27-02-01	Dirección
01P02-27-02-02	Análisis de Información Gubernamental
01P02-27-02-04	Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
01P02-27-03-01	Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia Contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Derivado de la segmentación del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistemas Penitenciarios Estatales (CNGSPSPE), el Censo Nacional de Sistemas Penitenciarios Estatales 2021 constituye el primer Programa de Información Estadística dedicado exclusivamente a la materia de sistema penitenciario dentro del ámbito estatal del Estado Mexicano. Entre las principales necesidades de información incorporadas sobre los centros penitenciarios y los centros especializados de tratamiento o internamiento para adolescentes se encuentran: la infraestructura penitenciaria, el tipo de espacios físicos de infraestructura especializada, las celdas y servicios disponibles, actividades orientadas a la reinserción social, el equipo para emergencias, bienes proporcionados, la disponibilidad de servicios médicos y de programas educativos brindados, las prestaciones laborales otorgadas al personal, el equipamiento para el uso de la fuerza, ocurrencia de incidentes, organización y funcionamiento de la Unidad de Asuntos Internos u homóloga, así como de la Comisión de Honor y Justicia la identificación de la población privada de la libertad, según habla o pertenencia a algún pueblo indígena, según condición y tipo de discapacidad, y dependencia a sustancias psicoactivas, y según condición de padecer alguna enfermedad crónico-degenerativa o enfermedades y/o trastornos mentales. Adicionalmente, se incluyó información relacionada con las mujeres embarazadas y/o en periodo de lactancia, y mujeres privadas de la libertad con sus hijos.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información el 19 de julio de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa dos solicitudes de información.
- Con la información del Censo, anteriormente denominado Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, se actualizaron tres Indicadores Clave en materia de Sistema Penitenciario, los cuales fueron publicados durante julio y agosto en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnsipee/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal

Objetivo: Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de la Procuraduría o Fiscalía General de Justicia de cada entidad federativa, específicamente en las funciones de gobierno, procuración de justicia, justicia para adolescentes y mecanismos alternativos de solución de controversias, con la finalidad de que dicha información se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los temas referidos.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162**
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
 01P02-25-02-01 Dirección
 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-03-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal
Clave Programática 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-02-01 Dirección
 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia Contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con la profesionalización del personal adscrito a la Procuraduría o Fiscalía General de Justicia de cada entidad federativa, de acuerdo con lo establecido en el Programa Rector de Profesionalización vigente; certificación y evaluaciones de control de confianza, de competencias básicas y de desempeño; también sobre la organización y funcionamiento de la Unidad de Asuntos Internos u homóloga y de la Comisión de Honor y Justicia; la dignificación del servicio del personal adscrito a las agencias y/o fiscalías; caracterizar la prestación de servicios tales como aseguramientos y recuperación de objetos robados; y de manera particular se fortalecieron los contenidos sobre la infraestructura de los servicios periciales y/o servicio médico forense, así como disponer de información sobre los anfiteatros, especialidades periciales, cadáveres y/o restos humanos recibidos y su destino.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 25 de octubre de 2021.

- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Procuración de Justicia estatal 2020 del módulo 1, mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional de la lucha contra el uso indebido y el tráfico de drogas (26 de junio) y del Día Nacional del Ministerio Público (22 de octubre), así como en la publicación "El Catálogo Nacional de Indicadores: una revisión de los Indicadores Clave de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia." (INEGI, 2021).
- De igual manera, se utilizó información de este programa de información para actualizar el contenido de los capítulos de Gobierno y Seguridad y Justicia de las publicaciones Anuario estadístico y geográfico de los Estados Unidos Mexicanos, Anuario estadístico y geográfico por entidad federativa y de la Información estadística y geográfica de los estados.
- Se proporcionó información para responder a la solicitud de Naciones Unidas para el Estudio de las Naciones Unidas sobre Tendencias Delictivas y Funcionamiento de los Sistemas de Justicia Penal -2020 (CTS) y para proporcionar información sobre vehículos robados que solicitó la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) mediante el Cuestionario de Indicadores Regionales 2021.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa 42 solicitudes de información.
- Durante 2021 se realizaron los cálculos necesarios para la actualización de Indicadores Clave en materia de procuración de justicia, por lo que, entre julio y agosto fueron publicados los resultados de dos Indicadores Clave.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnpje/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal
Objetivo:	Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño del Poder Judicial de cada entidad federativa, específicamente en las funciones de gobierno, impartición de justicia, justicia para adolescentes y justicia alternativa y/o mecanismos alternativos de solución de controversias, con la finalidad de que dicha información se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162 Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.
--	--

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno
Clave Programática	01P02-25-01-01 Dirección 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental 01P02-25-02-01 Dirección 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno

- 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-03-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal
- 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
- 01P02-27-01-01 Dirección
- 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
- 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
- 01P02-27-02-01 Dirección
- 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
- 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
- 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
- 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia Contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con la estandarización de contenidos sobre transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales, control interno y combate a la corrupción, y administración de archivos y gestión documental; también se optimizó la generación y recopilación de información sobre los expedientes materia civil, familiar, mercantil y otras que son atendidas por los órganos jurisdiccionales del Poder Judicial de cada entidad federativa; se fortalecieron los contenidos sobre la infraestructura de los servicios periciales y/o servicio médico forense, así como disponer de información sobre los anfiteatros, especialidades periciales, cadáveres y/o restos humanos recibidos y destino de estos; y se armonizaron los contenidos referentes al fallecimiento del personal involucrado en el proceso de seguridad pública y justicia penal.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 26 de octubre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional de la lucha contra el uso indebido y el tráfico de drogas (26 de junio) y en la publicación "El Catálogo Nacional de Indicadores: una revisión de los Indicadores Clave de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia." (INEGI, 2021).
- Se proporcionó información para responder a la solicitud de Naciones Unidas para el Estudio de las Naciones Unidas sobre Tendencias Delictivas y Funcionamiento de los Sistemas de Justicia Penal -2020 (CTS).
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa siete solicitudes de información.
- Durante 2021 se realizaron los cálculos necesarios para la actualización de Indicadores Clave en materia de impartición de justicia, por lo que, durante julio y agosto fueron publicados los resultados de nueve Indicadores Clave e Indicadores Familia Clave cuya fuente de información es este instrumento.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnije/2021/>

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales
Objetivo:	Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño del Congreso de cada entidad federativa, específicamente en las funciones de gobierno, estructura parlamentaria y trabajo legislativo, con la finalidad de que dicha información se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los temas referidos.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno
Clave Programática	01P02-25-01-01 Dirección 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental 01P02-25-02-01 Dirección 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno 01P02-25-03-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia 01P02-27-01-01 Dirección 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia 01P02-27-02-01 Dirección 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género
Actividades y Resultados	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ En la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con conocer con mayor nivel de detalle el trabajo realizado al interior de cada una de las comisiones legislativas en cuanto a las iniciativas y proposiciones con punto de acuerdo presentadas y atendidas; sobre las y los legisladores, en particular sobre su perfil sociodemográfico, el personal de apoyo con el que cuentan, el presupuesto ejercido por concepto de atención ciudadana, las comisiones a las que formaban parte, así como su asistencia a las sesiones plenarios del Congreso; sobre la conformación de los espacios abiertos para la participación ciudadana, los tipos de canales participativos establecidos, las modalidades de interacción asociadas, y sus niveles de incidencia. Finalmente, se incluyó una sección orientada a conocer la facultad de los Congresos Estatales para citar a comparecer a las y los servidores públicos de cada entidad federativa. ▪ Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 14 de diciembre de 2021. ▪ Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales 2020 del 	

módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.

- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendió de manera directa una solicitud de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnple/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal
Objetivo:	Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño del organismo garante de cada entidad federativa, específicamente en las funciones de gobierno, transparencia y garantía de acceso a la información pública y protección de datos personales, con la finalidad de que dicha información se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno
Clave Programática	<p>01P02-25-01-01 Dirección</p> <p>01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental</p> <p>01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental</p> <p>01P02-25-02-01 Dirección</p> <p>01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno</p> <p>01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno</p> <p>01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno</p> <p>01P02-25-03-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal</p> <p>01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia</p> <p>01P02-27-01-01 Dirección</p> <p>01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones</p> <p>01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia</p> <p>01P02-27-02-01 Dirección</p> <p>01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental</p> <p>01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental</p> <p>01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género</p>

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información que permitieron contar con datos sobre: los usuarios registrados y los sujetos obligados dados de alta por el organismo garante de cada entidad federativa en la Plataforma Nacional de Transparencia; los juicios de nulidad y juicios de amparo interpuestos contra las resoluciones del organismo garante de cada entidad federativa; los montos asociados a las multas interpuestas, y los montos asociados a las sanciones económicas impuestas que

derivaron del incumplimiento de las obligaciones en materia de acceso a la información pública y de protección de datos personales.

- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 28 de septiembre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional del derecho de acceso universal a la información (28 de septiembre).

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cntaipdppe/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal

Objetivo:

Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño del organismo público de derechos humanos de cada entidad federativa, específicamente en las funciones de gobierno y capacitación, difusión, defensa y protección de los derechos humanos, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
 01P02-25-02-01 Dirección
 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-03-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal
 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-02-01 Dirección
 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental

01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- En la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con el ejercicio de la función de capacitación, difusión, defensa y protección de los derechos humanos, principalmente sobre temas de capacitación, tipo de grupos vulnerables, servicios de atención inmediata y tipo de conclusión de los expedientes, así como datos relacionados con los hechos violatorios de derechos humanos atribuibles a los poderes judiciales.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 10 de diciembre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cndhe/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal

Objetivo:

Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de los órganos que integran el Poder Judicial de la Federación, específicamente en las funciones de gobierno e impartición de justicia, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

- 01P02-25-01-01 Dirección
- 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
- 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
- 01P02-25-02-01 Dirección
- 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-04-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Federal
- 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
- 01P02-27-01-01 Dirección
- 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
- 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública Y Justicia
- 01P02-27-02-01 Dirección

- 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
- 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
- 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
- 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- En la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con: control interno y combate a la corrupción, administración de archivos y gestión documental; la atención de los asuntos jurisdiccionales por parte del Pleno y de las Salas que conforman la Suprema Corte de Justicia de la Nación; los asuntos jurisdiccionales atendidos por cada Sala del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación; la información asociada con los juicios de amparo directo y amparo indirecto atendidos por los órganos jurisdiccionales competentes que son coordinados por el Consejo de la Judicatura Federal, por tipo de materia y conclusión, así como armonizar metodológicamente la información sobre las causas penales atendidas por los Juzgados de Distrito y los Centros de Justicia Penal Federal.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 01 de julio de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional de la lucha contra el uso indebido y el tráfico de drogas (26 de junio).
- Además, se proporcionó información para responder a la solicitud de Naciones Unidas para el Estudio de las Naciones Unidas sobre Tendencias Delictivas y Funcionamiento de los Sistemas de Justicia Penal -2020 (CTS).
- Adicionalmente se usó información de este censo para atender la solicitud sobre Asuntos atendidos por los órganos jurisdiccionales del Poder Judicial de la Federación por Órgano Jurisdiccional para el Informe de Gobierno presidencial.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa dos solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnijf/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal

Objetivo:

Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de la Fiscalía General de la República, específicamente en las funciones de gobierno, procuración de justicia y mecanismos alternativos de solución de controversias, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
 01P02-25-02-01 Dirección
 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-04-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Federal
Clave Programática 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-02-01 Dirección
 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con la profesionalización del personal adscrito a la Fiscalía General de la República (FGR), de acuerdo con lo establecido en el Programa Rector de Profesionalización vigente; también sobre la organización y funcionamiento de la Unidad de Asuntos Internos u homóloga y de la Comisión de Honor y Justicia; la dignificación del servicio del personal adscrito a las fiscalías, y de manera particular se fortalecieron los contenidos sobre la infraestructura de los servicios periciales y/o servicio médico forense, así como disponer de información sobre los anfiteatros, especialidades periciales, cadáveres y/o restos humanos recibidos, y su destino. Adicionalmente, se incluyó información sobre las acciones llevadas a cabo por la FGR en temas como aseguramientos de hidrocarburos y mercancía apócrifa.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 03 de diciembre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal 2020 del

módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.

- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional de la lucha contra el uso indebido y el tráfico de drogas (26 de junio) y del día nacional del ministerio público (22 de octubre).
- De igual manera, se utilizó información de este programa de información para actualizar el contenido de los capítulos de Gobierno y Seguridad y Justicia de las publicaciones Anuario estadístico y geográfico de los Estados Unidos Mexicanos, Anuario estadístico y geográfico por entidad federativa y de la Información estadística y geográfica de los estados.
- Además, se proporcionó información para responder a la solicitud de Naciones Unidas para el Estudio de las Naciones Unidas sobre Tendencias Delictivas y Funcionamiento de los Sistemas de Justicia Penal -2020 (CTS).
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendió de manera directa una solicitud de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnpj/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal

Objetivo:

Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales, específicamente en las funciones de gobierno, transparencia y garantía de acceso a la información y protección de datos personales, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
 01P02-25-02-01 Dirección
 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-04-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Federal
 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-02-01 Dirección

- 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
- 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
- 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
- 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información que permitieron contar con datos sobre: las características de los recursos de revisión interpuestos ante los organismos garantes de las entidades federativas en los que el INAI haya ejercido la facultad de atracción, así como de las verificaciones de cumplimiento realizadas a las resoluciones derivadas del ejercicio de dicha facultad; las verificaciones de cumplimiento realizadas por el INAI en relación con las resoluciones dictadas en los recursos de inconformidad; los juicios de nulidad y los juicios de amparo, según materia, interpuestos contra las resoluciones del INAI; los montos asociados a las multas impuestas por el INAI, así como las medidas de apremio por el incumplimiento de las determinaciones, y los montos asociados a las sanciones económicas impuestas por el INAI.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 28 de septiembre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional del derecho de acceso universal a la información (28 de septiembre).

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cntaipdp/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Censo Nacional de Gobierno Federal

Objetivo:

Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de las instituciones que integran a la Administración Pública Federal, específicamente en la función de gobierno, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

- 01P02-25-01-01 Dirección
- 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
- 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
- 01P02-25-02-01 Dirección
- 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno

01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
01P02-25-04-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Federal
01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
01P02-27-01-01 Dirección
01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
01P02-27-02-01 Dirección
01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género
01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
01P02-22-03-01 Dirección
01P02-22-03-02 Estudios Económicos
01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con la caracterización más precisa de cada una de las instituciones que conforman la estructura organizacional de la Administración Pública Federal; la información asociada con la evaluación de los programas presupuestarios y de las políticas públicas por parte de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; la armonización de las variables que permiten caracterizar los trámites y servicios prestados por las instituciones que integran a la Administración Pública Federal, de acuerdo con los contenidos del Catálogo Nacional de Regulaciones, Trámites y Servicios; la administración de archivos y la gestión documental de las instituciones que integran a la Administración Pública Federal.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información. Se tiene prevista su publicación para el primer cuatrimestre de 2022.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Gobierno Federal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en los boletines de estadísticas a propósito del día de las naciones unidas para la administración pública (23 de junio) y del día internacional contra la corrupción (9 de diciembre).
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendió de manera directa ocho solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cngf/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Censo Nacional de Derechos Humanos Federal

Objetivo: Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos, específicamente en las funciones de gobierno y capacitación, difusión, defensa y protección de los derechos humanos, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

- 01P02-25-01-01 Dirección
- 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
- 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
- 01P02-25-02-01 Dirección
- 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-04-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Federal
- 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
- 01P02-27-01-01 Dirección
- 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
- 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
- 01P02-27-02-01 Dirección
- 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
- 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
- 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021 se atendieron necesidades de información vinculadas con el ejercicio de la función de capacitación, difusión, defensa y protección de los derechos humanos, tales como los temas de capacitación, grupos vulnerables, servicios de atención inmediata y tipo de conclusión de los expedientes; los hechos violatorios de derechos humanos específicos atribuibles a los poderes judiciales.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información el 10 de diciembre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Derechos Humanos Federal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa dos solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cndhf/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal

Objetivo: Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño del Sistema Penitenciario Federal (centros penitenciarios federales), específicamente en la función de sistema penitenciario, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en el referido tema.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
 01P02-25-02-01 Dirección
 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-04-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Federal
Clave Programática 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-02-01 Dirección
 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con la certificación y evaluaciones de control de confianza, de competencias básicas y de desempeño del personal sustantivo de las instituciones de seguridad pública; la dignificación del servicio del personal adscrito a los centros penitenciarios federales, tales como las prestaciones laborales, los esquemas de jornada laboral, los elementos de uniforme, equipamiento e instrumentos para el uso de la fuerza; la organización y funcionamiento de la Unidad de Asuntos Internos u homóloga, así como de la Comisión de Honor y Justicia u homóloga, así como las características sociodemográficas de las personas privadas de la libertad y los aspectos relacionados con su reinserción social; así como actividades orientadas a la reinserción social de las personas privadas de la libertad en los centros penitenciarios federales.

- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información el 19 de julio de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional de la lucha contra el uso indebido y el tráfico de drogas (26 de junio). Asimismo, se proporcionó información para responder a la solicitud de Naciones Unidas para el Estudio de las Naciones Unidas sobre Tendencias Delictivas y Funcionamiento de los Sistemas de Justicia Penal-2020 (CTS).
- También con información de este programa se publicó en el sitio nacional el indicador ODS 16.3.2 del marco global con el que se da seguimiento a la meta 16.3: Promover el estado de derecho en los planos nacional e internacional y garantizar la igualdad de acceso a la justicia para todos.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa cuatro solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnspef/2021/>

Información General

Programa de

Información Estadística y Geográfica

Censo Nacional de Seguridad Pública Federal

Objetivo:

Generar información estadística y geográfica sobre la gestión y desempeño de la Guardia Nacional, específicamente en las funciones de gobierno y seguridad pública, con la finalidad de que esta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental
 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
 01P02-25-02-01 Dirección
 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
 01P02-25-04-01 Captación de los Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Federal
 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
 01P02-27-02-01 Dirección

01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con: la estructura orgánica e integración de la Guardia Nacional; la dignificación del servicio del personal adscrito y asignado a la Guardia Nacional, tales como las prestaciones laborales, esquemas de jornada laboral, elementos de uniforme, equipamiento e instrumentos para el uso de la fuerza con los que cuenta; certificación y evaluaciones de control de confianza, de competencias básicas y de desempeño del personal; la organización y funcionamiento de la Unidad de Asuntos Internos; los incidentes registrados por el Centro Nacional de Atención Ciudadana derivados de las llamadas recibidas por el 088; las actividades ilegales obtenidas del monitoreo cibernético en sitios web identificados y desactivados, así como las acciones de prevención en materia de ciberseguridad.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información el 23 de noviembre de 2021.
- Sobre la edición 2020, se desarrolló la metodología de evaluación y el cálculo del Indicador Cuantitativo de Completitud de la información para el Censo Nacional de Seguridad Pública Federal 2020 del módulo 1 (preguntas seleccionadas), mediante las cuales se realizó el informe de fase de evaluación de este programa de Información.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa tres solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cnspf/2021/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad De México

Objetivo:

Generar información estadística y Geográfica sobre la gestión y desempeño de las instituciones que integran a la Administración Pública de cada municipio y demarcación territorial de la Ciudad de México, específicamente en las funciones de gobierno, seguridad pública, justicia cívica, agua potable, saneamiento, residuos sólidos urbanos y medio ambiente, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en los referidos temas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Clave Programática

01P02-25-01-01 Dirección
 01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental

- 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental
- 01P02-25-02-01 Dirección
- 01P02-25-02-02 Procesamiento de Información de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-02-03 Administración de Información de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-02-04 Operación de Censos Nacionales de Gobierno
- 01P02-25-05-01 Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la CDMX
- 01P02-25-06-01 Recopilación de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
- 01P02-27-01-01 Dirección
- 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
- 01P02-27-01-04 Desarrollo de Registros Administrativos de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
- 01P02-27-02-01 Dirección
- 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
- 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
- 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género

Actividades y Resultados

- Para la edición 2021, se atendieron necesidades de información vinculadas con: la integración de los concejos de las alcaldías de la Ciudad de México; los fallecimientos de los integrantes de los ayuntamientos; la caracterización más precisa de cada una de las instituciones que conforman la estructura organizacional de las Administraciones Públicas Municipales; el diagnóstico de la Política Nacional Anticorrupción; las capacidades institucionales de las Unidades de Protección Civil u homóloga; la prestación de los servicios públicos municipales; la administración, capacidad instalada y mantenimiento de los panteones públicos municipales, incluyendo la información relacionada con las inhumaciones en fosas comunes; las capacidades institucionales y la realización de procedimientos de contrataciones públicas; el personal adscrito a la institución de seguridad pública municipal que proviene de otras instituciones de seguridad, así como las corporaciones que ejercen funciones de investigación, prevención, proximidad social o reacción; la certificación y evaluaciones de control de confianza, competencias básicas y de desempeño del personal sustantivo; la profesionalización del personal sustantivo; la dignificación del servicio del personal adscrito a la institución encargada de la función de seguridad pública; la organización y funcionamiento de la Unidad de Asuntos Internos u homóloga, así como de la Comisión de Honor y Justicia; las unidades especializadas; las características y funcionamiento de las academias o institutos de formación policial, así como de los centros de evaluación y control de confianza; las presuntas faltas cívicas y presuntos delitos registrados en las puestas a disposición de personas ante el Juez cívico u Oficial Calificador o ante el Ministerio Público; el grado de implementación y armonización normativa de los principios y directrices establecidas en el Modelo Homologado de Justicia Cívica; la infraestructura con la que cuentan los juzgados cívicos municipales.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información el 28 de febrero de 2022.
- Se desarrolló la metodología de evaluación mediante la cual se realizará la fase de evaluación de este Programa de Información en su edición 2021.
- En relación con la difusión de información, se analizaron datos de este censo para incluir en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional del deporte para el desarrollo y la paz (6 de abril).
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa 31 solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/cngmd/2021/>

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Recopilación de Información de los Cementerios Públicos en las Zonas Metropolitanas del País
Objetivo:	Obtener y generar información estadística y geográfica sobre la situación que guarda la administración, capacidad y mantenimiento de los panteones o cementerios municipales en las zonas metropolitanas del país cuya administración pertenece al sector público municipal, y el manejo de los restos mortales durante el año 2020 y el primer trimestre de 2021. Asimismo, identificar los servicios brindamos por los panteones y cementerios durante 2020.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno
Clave Programática	01P02-25-01-01 Dirección 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
Actividades y Resultados	
<ul style="list-style-type: none"> La edición 2021 atendió necesidades de información vinculadas con la disponibilidad de espacios en fosas individuales y fosas masivas; los cadáveres inhumanos en fosas comunes, según estatus de identificación; el tipo de información o documentación que se registra sobre las inhumaciones, y los cadáveres exhumados. Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información el 14 de julio de 2021. 	
Información Adicional	
Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/ricpzmp/2020/	

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública
Objetivo:	Obtener información con representatividad a nivel nacional y estatal que permita realizar estimaciones de la prevalencia delictiva que afectó a los hogares, los niveles de incidencia delictiva y cifra negra. Asimismo, se busca obtener información sobre la percepción de la seguridad pública, así como el desempeño de las instituciones a cargo de la seguridad pública y la justicia. También se recaba información sobre las características del delito, el contexto de la victimización y el impacto económico y social del delito.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162 Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
Clave Programática	01P02-26-01-01 Dirección 01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental

01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental
 01P02-26-01-04 Diseño Estadístico y Marcos Muestrales
 01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
 01P02-26-02-01 Dirección
 01P02-26-02-02 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno
 01P02-26-02-03 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno
 01P02-26-03-01 Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE)
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-02-01 Dirección
 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento y Difusión de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, publicando los resultados en el sitio web del INEGI en el mes de septiembre de 2021.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día nacional del ministerio público (22 de octubre) y en la publicación "El Catálogo Nacional de Indicadores: una revisión de los Indicadores Clave de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia." (INEGI, 2021).
- También con información de este programa se publicaron en el sitio nacional, los indicadores ODS 16.1.3a, 16.1.3c y 16.3.1 del marco global con los que se da seguimiento a las metas 16.1 Reducir significativamente todas las formas de violencia y las correspondientes tasas de mortalidad en todo el mundo y 16.3: Promover el estado de derecho en los planos nacional e internacional y garantizar la igualdad de acceso a la justicia para todos; así como los indicadores 16n.1.1, 16n.2.1, 16n.2.2, 16n.2.3, 16n.2.4 del marco nacional encaminados al seguimiento de las metas nacionales 16n.1 Impulsar una política de paz y seguridad integral y 16n.2 Recuperar el Estado de derecho y garantizar la igualdad de acceso a la justicia para todos.
- Adicionalmente, se proporcionó información sobre la utilización de esta encuesta para el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública para que pudiera allegarse de los insumos que permitieran la elaboración del proyecto de la fórmula de distribución del Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública (FASP).
- Durante 2021, se trabajó en el cálculo de los resultados de 21 Indicadores Clave e Indicadores Familia Clave en materia de seguridad pública y procuración de justicia cuya fuente de información es este instrumento. Los resultados correspondientes a la edición 2020 de la encuesta se publicaron entre mayo-agosto de 2021. Además, para la edición 2021 de la encuesta se publicaron 17 Indicadores Clave e Indicadores Familia el 26 de octubre de 2021.
- Asimismo, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia aprobó la propuesta de incorporación de dos Indicadores Clave cuya fuente de información es este instrumento.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa 21 solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/envipe/2021/>

Se publicará la liga de la edición 2022 durante el segundo semestre 2022.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuesta Nacional de Victimización de Empresas

Objetivo:

Generar información que permita realizar estimaciones con cobertura nacional para las unidades económicas del sector privado, sobre la prevalencia delictiva, los niveles de incidencia delictiva y la correspondiente cifra negra, a nivel nacional y por entidad federativa, así como sobre las características del delito, el contexto de la victimización y el impacto económico y social del delito en las unidades económicas del sector privado y sobre la percepción de la seguridad pública, así como sobre el desempeño y experiencias con las instituciones a cargo de la seguridad pública y la justicia.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Clave Programática

01P02-26-01-01 Dirección
 01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
 01P02-26-03-02 Encuesta Nacional de Victimización de Empresas (ENVE)
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-27-02-01 Dirección
 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental
 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental

Actividades y Resultados

- Se realizaron las actividades de seguimiento a la fase de Diseño, e inicio de la construcción de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en la publicación "El Catálogo Nacional de Indicadores: una revisión de los Indicadores Clave de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia." (INEGI, 2021).
- Asimismo, con información de este programa se publicó en el sitio nacional el indicador ODS 16n.1.2 del marco nacional con el que se da seguimiento a la meta nacional 16n.1 Impulsar una política de paz y seguridad integral.
- Durante 2021 se validaron los resultados para la actualización de cinco Indicadores Clave e Indicadores Familia Clave de este instrumento. Los resultados fueron publicados el 15 de febrero en el Catálogo Nacional de Indicadores.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa tres solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/enve/2020/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares

Objetivo: Generar información sobre las experiencias de violencia que han enfrentado las mujeres de 15 años y más, por tipo de violencia, para los distintos ámbitos (de pareja, familiar, escolar, laboral y comunitario) y de acuerdo con el vínculo o relación con los agresores con la finalidad de disponer de información que permita estimar los principales indicadores sobre la gravedad de la violencia.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162**
 Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

- 01P02-26-01-01 Dirección
- 01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental
- 01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental
- 01P02-26-01-04 Diseño Estadístico y Marcos Muestrales
- 01P02-26-02-01 Dirección
- 01P02-26-02-02 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno
- 01P02-26-02-03 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno
- 01P02-26-03-06 Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH)
- 01P02-27-01-01 Dirección
- 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
- 01P02-27-01-03 Estadísticas Sociales y de Violencia contra la Mujer
- Clave Programática** 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental
- 01P02-27-03-01 Desarrollo y Análisis de Información sobre Violencia contra Niñas y Mujeres, Transversalización de la Perspectiva de Género
- 01P02-27-03-02 Sistema Integrado de Información de Violencia contra las Mujeres
- 01P02-27-03-03 Diagnósticos de Registros Administrativos sobre Violencia contra las Mujeres
- 01P02-27-03-04 Estudios sobre Violencias de Género, orientados a apoyar la Definición de Proyectos Estadísticos
- 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
- 01P02-22-03-01 Dirección
- 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
- 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
- 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, así como el inicio del Procesamiento de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, publicando los resultados durante el segundo semestre de 2022.
- Se definieron los instrumentos de captación para el levantamiento de la encuesta.
- Se definieron los criterios de validación que se incorporaron al instrumento electrónico en Meebox, así como los criterios de validación que permitan preservar la congruencia con tratamientos de casos especiales en la base de datos.
- Se generó la versión preliminar del Marco Conceptual de la ENDIREH 2021.
- Se generaron y actualizaron los materiales de capacitación conceptual, así como los manuales e instructivos operativos y los instrumentos para su evaluación.

- Se desarrolló la aplicación informática: Sistema de reclutamiento y selección (PRYSPO) para la logística de contrataciones del personal operativo.
- Se definió y llevó a cabo la capacitación nacional de la ENDIREH 2021 del 30 de agosto al 11 de septiembre y se realizaron actividades de seguimiento a la capacitación estatal realizada del 20 de septiembre al 1 de octubre de 2021.
- El levantamiento de información se llevó a cabo del 4 de octubre al 30 de noviembre, se realizaron actividades de seguimiento al operativo de campo.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en la publicación "El Catálogo Nacional de Indicadores: una revisión de los Indicadores Clave de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia." (INEGI, 2021).
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa 16 solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/endireh/2016/>
Se publicará la liga de la edición 2021 en el segundo semestre 2022.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental

Objetivo:

Obtener información que permita generar estimaciones con representatividad a nivel nacional y estatal sobre las experiencias, percepciones y evaluación de la población de 18 años y más en ciudades de 100 mil habitantes y más sobre los trámites y servicios que proporcionaron los diferentes ámbitos de gobierno durante 2021. Adicionalmente, se busca generar estimaciones sobre la prevalencia de víctimas de actos de corrupción y la incidencia de los mismos cometidos en la realización de trámites, pagos, solicitudes de servicios públicos y otro tipo de contacto con las autoridades. Esto con el fin de proveer información al público en general y ofrecer elementos para la toma de decisiones de política pública en estas materias.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-162

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGEGSPJ.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Clave Programática

01P02-26-01-01 Dirección
01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental
01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental
01P02-26-01-04 Diseño Estadístico y Marcos Muestrales
01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
01P02-26-02-01 Dirección
01P02-26-02-02 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno
01P02-26-02-03 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno
01P02-26-03-03 Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG)
01P02-27-01-01 Dirección
01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental
01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, así como el inicio del Procesamiento de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, publicando los resultados durante el primer semestre de 2022.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en los boletines de estadísticas a propósito del día de las naciones unidas para la administración pública (23 de junio) y del día internacional contra la corrupción (9 de diciembre), así como en la publicación "El Catálogo Nacional de Indicadores: una revisión de los Indicadores Clave de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia." (INEGI, 2021).
- También con información de este programa se publicaron en el sitio nacional los indicadores ODS 16n.3.1a, 16n.3.1b, 16n.3.1c, 16n.3.1d, 16n.3.1e y 16n.3.1f del marco nacional encaminados al seguimiento de la meta nacional 16n.3 Reducir la corrupción y el soborno en todas sus formas.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa 20 solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/encig/2019/>
Se publicará la liga de la edición 2021 durante el primer semestre 2022.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana

Objetivo:

La Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU) proporciona estimaciones sobre la percepción de la seguridad pública en la población de 18 años y más en zonas urbanas. La ENSU es un instrumento que enfoca la medición de la percepción de la seguridad pública en zonas urbanas, ya que, de acuerdo con los resultados obtenidos por la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE), la mayor parte de los casos de victimización en el país, ocurren en zonas donde se eleva la densidad poblacional.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Clave Programática

01P02-26-01-01 Dirección
01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental
01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental
01P02-26-01-04 Diseño Estadístico y Marcos Muestrales
01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
01P02-26-02-01 Dirección
01P02-26-02-02 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno
01P02-26-02-03 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno
01P02-26-03-04 Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU)
01P02-27-01-01 Dirección
01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis de la Producción y Difusión de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, durante el primero, segundo y tercer trimestre, publicando los resultados en el mes posterior a su levantamiento, adicionalmente, se publicaron los resultados del cuarto trimestre en el mes de enero de 2022.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa 12 solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/ensu/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas

Objetivo:

Generar información con representatividad a nivel nacional por entidad federativa y municipios estratégicos, referente a las experiencias y percepción de las unidades económicas del sector privado sobre los marcos regulatorios bajo los cuales se rigen las unidades económicas ya establecidas o que se quieren establecer en México, el impacto de los trámites, pagos, solicitudes e inspecciones que exigen o aplican los diferentes ámbitos de gobierno, con énfasis en la posible presencia de actos de corrupción para la realización de los mismos, así como la existencia y calidad de la infraestructura.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Clave Programática

01P02-26-01-01 Dirección
 01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental
 01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental
 01P02-26-01-04 Diseño Estadístico y Marcos Muestrales
 01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
 01P02-26-03-09 Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental de Empresas (ENCRIGE)
 01P02-27-01-01 Dirección
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Procesamiento, Análisis de la Producción y Difusión, así como el inicio del Procesamiento de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, publicando los resultados durante el segundo semestre de 2022.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional contra la corrupción (9 de diciembre).
- En 2021, este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa dos solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/encrige/2020/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Módulo sobre Ciberacoso

Objetivo: Generar información estadística que permita conocer la prevalencia del ciberacoso entre las personas de 12 y más años de edad, y de aquella que vivió alguna situación en los últimos 12 meses, la situación de ciberacoso vivida y su caracterización, como identidad, sexo y motivación de la persona acosadora, frecuencia del acoso y consecuencias en la víctima.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Clave Programática 01P02-26-01-01 Dirección
 01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental
 01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental
 01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones
 01P02-02-05-01 Dirección
 01P02-02-05-02 Operativos de Campo de Encuestas Especiales A
 01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas Especiales
 01P02-02-05-05 Levantamiento de Encuestas Especiales
 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
 01P02-22-03-01 Dirección
 01P02-22-03-02 Estudios Económicos
 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica
 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Análisis de la Producción y Difusión de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, publicando los resultados el segundo semestre 2021.
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa dos solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/mociba/2020/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad

Objetivo: Generar información estadística relevante con representatividad nacional, por entidad federativa y por Centros Penitenciarios de interés, sobre la experiencia del procedimiento penal e internamiento de la población privada de su libertad de 18 años y más.

Dicha información permite generar estimaciones sobre las características sociodemográficas y socioeconómicas, el debido proceso, los delitos por los que son procesados o fueron sentenciados, la vida intracarcelaria, la infraestructura de los Centros Penitenciarios, el acceso a servicios y bienes, las características de las relaciones sociales en términos de violencia entre los internos y el personal que labora en los centros, los actos de corrupción durante la detención, el procedimiento penal y su estancia en el Centro Penitenciario, así como los

antecedentes jurídico penales y las expectativas de salida de la población objetivo.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Clave Programática
 01P02-26-01-01 Dirección
 01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental
 01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental
 01P02-26-01-04 Diseño estadístico y Marcos Muestrales
 01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
 01P02-26-02-01 Dirección
 01P02-26-02-02 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno
 01P02-26-02-03 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno
 01P02-26-03-05 Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad (ENPOL)

Actividades y Resultados

- Esta encuesta presentó innovaciones, entre las principales se encuentran las que cubren temáticas de perspectiva de género, salud, poblaciones vulnerables, uso de la fuerza durante la detención, organización intracarcelaria, cumplimiento del debido proceso, derechos de las personas privadas de la libertad. Asimismo, incorporó mejoras en cuanto a la cobertura poblacional al incluir a prácticamente la totalidad de mujeres privadas de la libertad, incremento de centros penitenciarios de interés y ampliación del tamaño de muestra, lo que permitirá estimar fenómenos de escasa ocurrencia.
- Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis de la Producción y Difusión de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, publicando los resultados en el segundo semestre de 2021.
- En relación con la difusión de información, se analizaron datos de esta encuesta para incluir en los boletines de estadísticas a propósito del día de la madre (10 de mayo) y del día del padre (22 de junio).
- En 2021, mediante este Programa de Información Estadística se atendieron de manera directa siete solicitudes de información.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/programas/enpol/2021/>

Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General

Actividad Estadística y Geográfica Encuesta Telefónica de Seguridad Pública Urbana ^A

Objetivo: Construir la metodología conceptual, estadística y operativa, así como ejecutar la captación de manera telefónica de un cuestionario similar al de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), mediante una prueba piloto que permita obtener las bases teóricas y metodológicas para proyectar un escenario de levantamiento mixto, presencial y telefónico, de la ENSU.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Clave Programática 01P02-26-01-01 Dirección

- 01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental
- 01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental
- 01P02-26-01-04 Diseño Estadístico y Marcos Muestrales
- 01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
- 01P02-26-02-01 Dirección
- 01P02-26-02-02 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno
- 01P02-26-02-03 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno
- 01P02-26-03-12 Prueba Piloto de la Encuesta Telefónica de Seguridad Pública Urbana (ETSU) 2021

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación e inicio del Procesamiento de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, obteniendo los indicadores para una nueva modalidad de operativo de campo.

Información Adicional

Por ser una Prueba Piloto no se contará con liga de publicación.
Esta AEG se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General

Actividad Estadística y Geográfica Encuesta para Caracterizar a la Población en Situación de Desplazamiento Forzado Interno en el Estado de Chihuahua ^A

Objetivo: Con base en un Acuerdo de Colaboración con la oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (ACNUR), se busca proporcionar información estadística sobre una primera aproximación de la magnitud y características de la población desplazada internamente por la violencia en México que se encuentra en el estado de Chihuahua. Esta información será utilizada por las entidades competentes como base para la construcción de los procesos de respuesta gubernamental para proteger y atender de manera integral, adecuada, diferenciada y efectiva a la población internamente desplazada del estado.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Clave Programática 01P02-26-01-01 Dirección
01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental
01P02-26-01-04 Diseño Estadístico y Marcos Muestrales
01P02-26-01-05 Diseño Conceptual
01P02-26-02-01 Dirección
01P02-26-02-02 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno
01P02-26-02-03 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, así como el inicio del Procesamiento de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, publicando los resultados durante el primer semestre de 2022.

Información Adicional

La dirección electrónica se publicará durante el primer semestre 2022 para consultar información adicional sobre este Programa de Información.

Esta AEG se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General	
Actividad Estadística y Geográfica	Módulo sobre Confianza en la Administración Pública (Prueba Piloto) ^A
Objetivo:	Obtener estimaciones sobre la confianza que la población de 18 años y más tiene en el gobierno, a partir de los principales impulsores relacionados a la confianza, entre ellos los niveles de confianza en los tres niveles de gobierno y servidores públicos, la capacidad de respuesta gubernamental, la integridad gubernamental, la percepción de un gobierno abierto e incluyente. Del mismo modo, se generan elementos del campo conceptual, estadístico y operativo que abonarán a la generación de un programa con poder de inferencia nacional.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
Clave Programática	01P02-26-01-01 Dirección 01P02-26-01-02 Diseño e Implementación de Modelos de Información Gubernamental 01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental 01P02-26-01-05 Diseño Conceptual 01P02-26-02-01 Dirección 01P02-26-02-02 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-03 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-03-13 Prueba Piloto del Módulo sobre Confianza en la Administración Pública (MOCAP) 2021
Actividades y Resultados	
	<ul style="list-style-type: none"> Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, y Análisis de la producción de acuerdo con el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, obteniendo los indicadores a la batería de preguntas del instrumento de captación.
Información Adicional	
	<p>Por ser una Prueba Piloto no se contará con liga de publicación.</p> <p>Esta AEG se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.</p>

▪ Información Geográfica y del Medio Ambiente

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Marco de Referencia Geodésico

Objetivo: Generar datos geodésicos considerando la normativa aplicable, integrando los datos geodésicos de otras u otros productores y usuarias o usuarios de este tipo de información, así como estableciendo programas de trabajo para el mantenimiento y densificación del Marco Geodésico, con la finalidad de garantizar su utilidad y de contribuir al Acervo de Información de Interés Nacional.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIGMAOTU-DGGMA-160**
Generar los programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica

Clave Programática 01P02-13-01-01 Vinculación
01P02-13-02-01 Dirección
01P02-13-02-02 Marcos de Referencia
01P02-13-02-03 Control de Operaciones Geodésicas
01P02-13-02-04 Marco de Referencia Geodésico
01P02-13-03-01 Dirección
01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
01P02-16-02-01 Dirección
01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas
01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
01P02-16-02-04 Soporte Informático
01P02-16-02-05 Generación de Base de Datos
01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos
01P02-16-02-09 Desarrollo de Soluciones de Información Geoespacial
01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
01P02-16-04-01 Dirección
01P02-16-04-02 Integración de Normas
01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica
01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se dirigió y controló la generación de datos geodésicos mediante la aplicación de marcos de referencia del mantenimiento de la Red Geodésica Nacional, contribuyendo a la ubicación de información geoespacial.
- Generación de 9 256 estaciones de la Red Geodésica Nacional Pasiva, 299 adicionales y 150 ligas adicionales.
- Se establecieron 1 590 marcas físicas de un total de 1 600 (99.4 % de avance), 115 adicionales y 17 recuperados.
- Validación de 2 564 alturas ortométricas en NAVD29, correspondiente a 3 091.94 kilómetros de nivelación.
- Se dio mantenimiento a la Red Geodésica Nacional Pasiva (RGNP), mediante el ingreso a la Base de Datos Geodésicos:

Red Geodésica	Estaciones Integradas
Horizontal	1 897
Vertical	1 185
Gravimetría	6 060
Total	9 142

- Establecimiento de dos Estaciones Gravimétricas Absolutas en las Ciudades de Zacatecas y San Luis Potosí.
- Para el cumplimiento de la meta anual del programa regular se generaron 38 informes correspondientes a la verificación de marcas geodésicas con un total de 5 015 marcas y 67 adicionales, de las cuales 2 716 fueron validadas, 2 366 están en proceso de revisión y 1 620 en proceso de integración por parte de las Direcciones Regionales para su posterior validación.
- Para el cumplimiento de la meta anual del programa de continuidad se generaron 23 informes correspondientes a la verificación de marcas geodésicas con un total de 2 248 marcas y 50 adicionales, de las cuales 1 249 fueron validadas, 1 049 están en proceso de revisión y 1 890 en proceso de integración por parte de las Direcciones Regionales para su posterior validación.
- Se integró la información correspondiente a 47 supervisiones sobre las operaciones geodésicas de campo y/o gabinete: 10 en oficinas centrales, siete en el proceso de la Red Geodésica Horizontal y tres en la Red Geodésica Vertical; en Direcciones Regionales: 18 en la Red Geodésica Horizontal y 19 en la Red Geodésica Vertical.
- Se integró la información correspondiente a cinco supervisiones para la operación geodésica del mapa topográfico en Direcciones Regionales.
- Con participación de la estructura descentralizada de geodesia, se impartió capacitación sobre las normas técnicas del ámbito geodésico a 853 personas de 159 Unidades del Estado en 78 eventos.
- Se dio atención a 36 solicitudes de la Secretaría de Relaciones Exteriores, respecto a la ubicación de bienes inmuebles en zona restringida, asimismo, se atendió la demanda especializada de información geodésica de 36 usuarios externos y cinco usuarios internos, en Oficinas Centrales; así como 52 usuarios externos y 15 usuarios internos en Direcciones Regionales.
- Entrenamiento de equipos GNSS GS18, el cual se llevó a cabo del 10 al 12 de febrero de 2021, como instructor(es) participaron José López Gloria, Noé Sierra y Gustavo Lara (de la empresa ECO), impartido a distancia a través de la plataforma *Teams* a personal de Instituto de Oficinas Centrales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, con un número de 110 participantes aproximadamente, algunos participantes de Oficinas Centrales estuvieron de manera presencial con la finalidad de utilizando el equipo GNSS físicamente en el Edificio sede durante el entrenamiento.
- Entrenamiento de equipos niveles digitales LS10, el cual se llevó a cabo del 24 al 26 de febrero de 2021, como instructor(es) participaron Ricardo Rosas Álvarez y Fernanda Correa (de la empresa SYSTOP), impartido a distancia a través de la plataforma *Teams* a personal de Instituto de Oficinas Centrales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, con un número de 100 participantes aproximadamente, algunos participantes de Oficinas Centrales estuvieron de manera presencial con la finalidad de utilizando el equipo GNSS físicamente en el Edificio sede durante el entrenamiento.
- Se realizó el revelado de la Arquitectura de Datos, la captura de evidencias de fases conforme al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico y se avanzó en la matriz de administración de riesgos del Programa de Información Marco de Referencia Geodésico.
- Se revisaron 16 equipos de los cuales: a ocho se les realizó mantenimiento preventivo, a ocho mantenimientos correctivos y dos se dictaminaron como no funcionales por no ser factible su reparación.
- Se brindó asistencia técnica a compañeros de las Direcciones Regionales con la desactivación, instalación y activación de las Licencias del *Software LGO v8.4* (a consecuencia de la renovación de equipos de cómputo a nivel nacional).
- Se brindó asesoría a compañeros de las Direcciones Regionales con la instalación y activación de las Licencias del *Software Leica Infinity* (derivado de la adquisición de Receptores GNSS GS18T y Niveles LS10).
- Se realizó la entrega física de equipos y accesorios adquiridos a las Direcciones Regionales Noroeste, Norte, Noreste, Occidente, Centro Norte, Centro Sur y Centro. La entrega física de equipos y accesorios de las Regionales Oriente, Sur y Sureste se realizó a través de la Subdirección de Control de Bienes Instrumentales.
- Se enviaron a las Direcciones Regionales Norte, Centro y Sureste las baterías inteligentes recargables adquiridas para gravímetros relativos *Scintrex CG-5*.
- Para las actividades geodésicas de 2021 se tuvieron disponibles 1 023 equipos geodésicos y bienes de apoyo (un gravímetro absoluto, 11 gravímetros relativos, 11 GPS con distanciómetro, 101 GNSS <GS18T,

GS16, GS14>, 36 niveles digitales, 28 receptores GNSS Alloy, 249 radios de comunicación, 277 navegadores, 240 cámaras digitales y 69 dispositivos Mitsui).

- Se realizó el mantenimiento al sistema de consulta de del Acervo de estaciones geodésicas y de los sistemas de transformación de sistemas de coordenadas, adicionalmente se mantuvo actualizado el contenido del tema del Marco Geodésico en la de la sección de geografía y medio ambiente del sitio del INEGI en internet.
- Publicación de la actualización de la información en el Mapa Digital de México.
- Se realizó la revisión de la información registrada de este tema en el sistema de captura del RNIG con la información en internet para revisar su vigencia y de ser necesario actualizarla en el sistema.
- Se integró la información geodésica y la documentación al acervo de la DGGMA, fueron gestionados los derechos de autor y su publicación en la página del INEGI en internet, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos. Se realizó la administración y soporte a las bases de datos.
- Continúa la atención en la afinación de sistemas de captación de datos para facilitar la transferencia de los datos captados en las entidades federativas hacia las bases de datos centrales.
- Se migró la Base de Datos de marcas geodésicas hacia los nuevos servidores.
- Se modificó la estructura de la base de datos para que coincidiera con el diccionario de datos geodésicos versión 3.
- Se desarrollaron las herramientas informáticas necesarias para transferir la información de un entorno de producción a bases de datos hacia uno de consulta en internet.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

https://www.inegi.org.mx/temas/rgnp_integrada/

https://www.inegi.org.mx/temas/geodesia_activa/

<https://www.inegi.org.mx/temas/geoide/>

<https://www.inegi.org.mx/temas/gnss/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Topografía

Objetivo:

Actualizar los rasgos que se identifiquen en los insumos correspondientes a la recopilación y análisis, por procesos de ratificación y clasificación en campo, y la estructuración de datos para ponerla a disposición de los usuarios en la web institucional.

Información útil en la planeación de políticas públicas en materia de Comunicaciones y Transportes, Ordenamiento Territorial, Política Hídrica y Energética, Atención a Desastres Naturales y Seguridad Pública; el desarrollo de estudios de planeación, estudios ambientales, evaluación.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **SNIGMAOTU-DGGMA-160**
Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica

Clave Programática

01P02-13-01-01 Vinculación
01P02-13-02-03 Control de Operaciones Geodésicas
01P02-13-03-01 Dirección
01P02-13-03-02 Percepción Remota Satelital
01P02-13-03-03 Procesamiento Fotogramétrico

01P02-13-03-04 Levantamientos Aéreos y Exploraciones Geográficas
 01P02-13-03-05 Imágenes Satelitales de Alta Resolución
 01P02-13-03-06 Procesamiento Fotogramétrico para el Mapa Topográfico
 01P02-13-04-01 Dirección
 01P02-13-04-02 Datos Topográficos
 01P02-13-04-03 Relieve Continental y Submarino
 01P02-13-04-04 Nombres Geográficos
 01P02-13-04-05 Registro de Nombres Geográficos
 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
 01P02-16-02-01 Dirección
 01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas
 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
 01P02-16-02-04 Soporte Informático
 01P02-16-02-05 Generación de Base de Datos
 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos
 01P02-16-02-07 Migración a Software Libre
 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
 01P02-16-02-09 Desarrollo de Soluciones de Información Geoespacial
 01P02-16-03-01 Dirección
 01P02-16-03-02 Edición Analógica
 01P02-16-03-04 Integración de Información Geográfica y del Medio Ambiente
 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
 01P02-16-04-01 Dirección
 01P02-16-04-02 Integración de Normas
 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica
 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Como parte de la Información Topográfica de Interés Nacional del SNIEG se publicó el Continuo Nacional de las 5 capas Actualizadas de Información Topográfica a Escala 1:50 000 Serie III 2013-2018, así como la actualización de 210 conjuntos de datos vectoriales de información topográfica a escala 1:50 000 y sus metadatos que contienen los elementos de calidad, precisión, consistencia lógica y completitud de la información. Asimismo, se puso a disposición el documento "Especificaciones y estándares de producción de la carta topográfica. Escala 1:50 000. Serie 1968 -1988".
- Para los conjuntos de datos vectoriales de información topográfica a escala 1:250 000 se actualizaron 260 923 objetos espaciales correspondientes a caminos, carreteras, cuerpos de agua, vialidades y localidades. Con respecto a los proyectos pilotos de región Maya se realizó la ratificación y estructuración de 70 529 elementos geográficos, en una cobertura aproximada de 2 388 km², de los conjunto de datos de Palenque, Escárcega y Mérida, derivado de la aplicación del Diccionario de Datos Dinámico, de los procesos de automatización de las actividades de ratificación de información de campo en la detección de cambios y restitución fotogramétrica; para su integración a la base de datos de información del Mapa Topográfico. Así como la generación de 3 442 km² de MDE tipo superficie y terreno con 2.5 metros de resolución y 3 420 km² de datos de altimetría. Para el piloto Jalisco se generaron 10 663 km² de MDE tipo superficie y terreno de cinco metros de resolución y 8 745 km² de curvas de nivel.
- En el tema de datos del relieve continental, insular y submarino, se generaron 4 223 km² de MDE (superficie y de terreno) con resolución de 1.5 m. y 2 255 km² con resolución de 5 m. Se generaron Modelos de Relieve Sombreado para la edición de Cartas Topográficas de las escalas 1:50 000 y 1:250 000. Se logró, con la producción de datos de altimetría, la cobertura de 23 595 km² para la información topográfica y el grupo de datos de Relieve del SNIEG.
- Durante este periodo, como parte del calendario de información del INEGI, se realizaron cuatro publicaciones trimestrales para la actualización del Registro de Nombres Geográficos Continentales, Insulares y de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos, con 35 343 registros toponímicos objetos espaciales de elementos geográficos, logrando así tener la una base de datos con 1 842 788 de nombres geográficos normalizados del territorio nacional. Se continuó con la capacitación a las Unidades del Estado sobre la Norma Técnica del Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos. Con respecto al Archivo Histórico de Localidades Geoestadísticas, en colaboración con el ámbito territorial, resultado de la revisión de 2 470 municipios, logrando así la actualización histórica de 312 166 registros de información histórica.

- Se asignaron licencias del servicio de imágenes para su consulta, mismas que también se emplean en otros programas de trabajo de la DGGMA 2021.
- Se obtuvieron 1 023 691 km² de imágenes de alta resolución de colecta de imágenes de la EVISMAR y del servicio de imágenes, de utilidad para la generación y actualización topográfica.
- En cuanto al tratamiento de imágenes y aplicación de procesos fotogramétricos con imágenes de satélite y fotografía aérea, en 2021, por técnicas de aerotriangulación se orientaron imágenes que cubren 25 373 km²; por correlación de imágenes para modelos digitales de elevación se generó la nube de puntos con resolución de cinco m para una cobertura territorial de 11 508 km² y con resolución de 2.5 m para una cobertura territorial de 3 172 km²; para extracción vectorial con atributo de altura (restitución fotogramétrica) se generó información vectorial para una cobertura de 1 080 km² con imágenes de satélite y 3 281 km² con fotografía aérea de 20 cm de resolución.
- Se pusieron a disposición 1 346.58 km² de datos altimétricos resultado de autorizaciones de levantamiento aéreo de información geográfica en el territorio nacional.
- Se terminaron de revisar 9 612 fotografías aéreas obtenidas por licitación para el proyecto de la región maya, de las cuales se aceptaron 8 215 fotografías, que cubren una superficie de 3 936 km² del territorio.
- Se realizó el recontrol geométrico de 8 801 negativos de los levantamientos aéreos históricos realizados por el Instituto, lo cual equivale a una superficie de 44 521.37 km² del territorio, y se elaboraron los índices de vuelo correspondientes.
- Se realizó el desarrollo del sistema para la Generación de Espaciomapas y del prototipo del Mapa Topográfico, adicionalmente se realizó la publicación del Programa de Información Topográfica escala 1:50 000 en la de la sección de geografía y medio ambiente del sitio del INEGI en internet.
- Se realizó la actualización de la herramienta de Verificación Automática de Conjuntos de Datos con Información Topográfica Escala 1:50 000 y del Procedimiento, para Conjuntos de datos con información topográfica escala 1:50 000 correspondientes al programa de trabajo 2019.
- Se verificó la calidad de la información geográfica integrada al Acervo de Información Geoespacial de Conjuntos de Datos con Información Topográfica correspondientes al programa de trabajo 2019.
- Se realizó la versión al 2021 del Procedimiento de Verificación de los Conjuntos de Datos Vectoriales de Información Topográfica Escala 1:50 000, 2020.
- Se verificó la calidad de la información geográfica integrada al Acervo de Información Geoespacial de Conjuntos de Datos Vectoriales de Información Topográfica Escala 1:50 000, 2020.
- Se realizó actualización al Procedimiento para la verificación visual de archivos topográficos GeoPDF e ICD escala 1:50 000 en el apartado "Área de mapa".
- Se realizó la revisión de la información registrada de este tema en el sistema de captura del RNIG con la información en internet para revisar su vigencia y de ser necesario actualizarla en el sistema.
- Se integró la información topográfica y la documentación al acervo de la DGGMA, fueron gestionados los derechos de autor y su publicación en la página del INEGI en internet, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos. Adicionalmente se integró la información en el nodo de Información de Interés Nacional. Se realizó la administración y soporte a las bases de datos. Y se brindó el soporte en la generación de metadatos.
- Se desarrollaron sistemas y herramientas para facilitar la actualización, validación e integración de información geográfica en bases de datos geoespaciales. Destaca aquí la creación de sistemas para actualizar la información geográfica vía Web aplicables a la información topográfica, las herramientas para la construcción de un continuo de información topográfica y las herramientas *NormatyVe* para verificar que la información generada esté conforme a los estándares institucionales.
- Publicación de la actualización de la información en el Mapa Digital de México.
- Se editaron 280 claves de los conjuntos vectoriales escala 1:50 000 para su publicación en la página del INEGI.
- Actualizar la información de cuadros, gráficas y mapas contenidos en los Capítulos Geográficos de las 32 entidades federativas, con base en las normas y criterios establecidos para incorporarlos en el sistema de consulta, Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados para "México en Cifras".

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica:

- <https://www.inegi.org.mx/temas/imagenes/ortoimagenes/#Descargas>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/imagenes/espaciomapa/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/imagenes/fotoaerea/areahistorica/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/relieve/submarino/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/relieve/submarino/#Metadatos>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/relieve/submarino/#Herramientas>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/relieve/continental/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/mg/#Herramientas>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/topografia/#Descargas>
- <https://www.inegi.org.mx/programas/topografia/50000/>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/topografia/>
- <https://www.inegi.org.mx/app/geo2/ahl/>

Los subproductos derivados de este programa, como son las Ortoimágenes, los Modelos Digitales de Elevación, el Registro de Nombres Geográficos y la Actualización del Archivo Histórico de Localidades Geoestadísticas forman parte de las actividades y procesos para la producción de la Información del Programa de Topografía, cuyo producto final es el conjunto de datos vectoriales de Información Topográfica.

Información General

Actividad Estadística y Geográfica

Mapa Maestro México 

Objetivo:

Brindar un acceso ágil y directo a la información con la oportunidad de poder descargar solo aquello que el usuario requiera, en la proyección que necesite en formatos digitales compatibles, que permita búsquedas sencillas de información actualizada, a través de datos y estándares abiertos.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIGMAOTU-DGGMA-160

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica

Clave Programática

- 01P02-13-01-01 Vinculación
- 01P02-13-02-01 Dirección
- 01P02-13-02-02 Marcos de Referencia
- 01P02-13-02-03 Control de Operaciones Geodésicas
- 01P02-13-03-01 Dirección
- 01P02-13-03-02 Percepción Remota Satelital
- 01P02-13-03-03 Procesamiento Fotogramétrico
- 01P02-13-03-04 Levantamientos Aéreos y Exploraciones Geográficas
- 01P02-14-02-03 Geohidrología
- 01P02-15-02-01 Dirección
- 01P02-15-02-02 Actualización Cartográfica Urbana y Rural y del Marco Geoestadístico
- 01P02-15-02-03 Normatividad, Registro y Estructuración de Información Cartográfica y Catastral
- 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
- 01P02-16-02-01 Dirección
- 01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas
- 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
- 01P02-16-02-04 Soporte Informático
- 01P02-16-02-05 Generación de Base de Datos

01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos
 01P02-16-02-09 Desarrollo de Soluciones de Información Geoespacial
 01P02-16-03-01 Dirección
 01P02-16-03-03 Edición Digital
 01P02-16-03-06 Red Nacional de Caminos
 01P02-16-04-01 Dirección
 01P02-16-04-02 Integración de Normas
 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica
 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se realizó el diseño de la plataforma y se obtuvo su versión beta, la cual incluye los accesos a la información de concepto del Mapa, reglas del juego y herramientas para su explotación. Dicho diseño fue presentado a la Junta de Gobierno para su conocimiento y; en el ámbito del SNIEG se presentó al Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica, al Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano y al Consejo Consultivo Nacional.
- Se recibió la solicitud de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU) para incorporarse como miembro usuario y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y la Secretaría de Turismo (SECTUR) manifestaron su interés por ser incorporados como miembros participativos del Mapa Maestro México.
- Se obtuvieron 1 023 691 km² imágenes de alta resolución de colecta de imágenes de la Estación Virtual de Imágenes Satelitales de Muy Alta Resolución (EVISMAR) y del servicio de imágenes, de utilidad como fondo para el Mapa Maestro.
- En cuanto al tratamiento de imágenes y aplicación de procesos fotogramétricos con fotografía aérea de 20 cm de resolución en 2021, se ortorectificaron 1 508 kilómetros cuadrados.
- Se realizó el desarrollo del prototipo del sistema de consulta Mapa Maestro México.
- Definición de servicios de interoperabilidad necesario para la operación del Mapa Maestro México.
- Se desarrolló la base de datos geoespacial sobre la cual se almacenará la información geográfica que se pondrá a disposición por medio del Mapa Maestro México.
- Se inició el desarrollo de la interfaz informática de alimentación que se instalará en las áreas generadoras de información que se distribuye a mapa maestro. Con esta interfaz se transferirá la información desde la producción hacia los repositorios de disposición final.
- Se inicio el desarrollo de las herramientas informáticas para verificar que la información que se pondrá a disposición vía el mapa maestro cumpla con los estándares institucionales respectivos.
- Derivado de que la Red Nacional de Caminos está considera como parte del Mapa Maestro, se realizaron pruebas relativas a la generación del GeoID correspondiente.

Información Adicional

Por encontrarse en etapa de desarrollo (Beta) no se cuenta con URL para que los usuarios puedan consultarla.

Esta AEG se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Uso de Suelo y Vegetación
Objetivo:	Representar la distribución de los tipos de vegetación natural e inducida del país, así como indicar el nivel y tipo de afectación de las comunidades vegetales y su dinámica de uso, conocer la localización de las áreas agrícolas de acuerdo con su disponibilidad de agua, así como los tipos de cultivo que se siembran.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	SNIGMAOTU-DGGMA-160 Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.
	SNIGMAOTU-DGGMA-205 Implementar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) para la Información de Interés Nacional.
	SNIGMAOTU-DGGMA-048 Generar Informe de calidad de la Información Uso del Suelo y Vegetación.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente
Clave Programática	01P02-13-03-01 Dirección 01P02-13-03-02 Percepción Remota Satelital 01P02-14-01-01 Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente 01P02-14-02-01 Dirección 01P02-14-02-02 Vegetación y Suelos 01P02-14-02-03 Geohidrología 01P02-14-02-04 Regionalización 01P02-14-02-05 Calidad de la Información de Recursos Naturales 01P02-14-02-06 Actualización de Humedales escala 1:50 000 01P02-14-02-07 Técnicas de Procesamiento Recursos Naturales 01P02-14-02-08 Cuentas Ecosistémicas 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial 01P02-16-02-01 Dirección 01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas 01P02-16-02-04 Soporte Informático 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos 01P02-16-03-01 Dirección 01P02-16-03-02 Edición Analógica 01P02-16-03-04 Integración de Información Geográfica y del Medio Ambiente 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial 01P02-16-04-01 Dirección 01P02-16-04-02 Integración de Normas 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se concluyó y publicó el Conjunto Nacional de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación serie VII como parte de los procesos de generación de la información, cuyo periodo comprende de 2017–2021 y con fecha de referencia 2018. Esta Información Geoespacial de Interés Nacional se compone de una capa de polígonos la cual muestra la distribución del uso del suelo agrícola, de la vegetación natural e inducida del país, además, en el caso de la vegetación indica su condición sucesional (primaria, secundaria).
- Se actualizó el contenido del tema del Uso de suelo y vegetación en la de la sección de geografía y medio ambiente del sitio del INEGI en internet.
- Publicación de la actualización de la información en el Mapa Digital de México.

- Se realizó la revisión de la información registrada de este tema en el sistema de captura del RNIG con la información en internet para revisar su vigencia y de ser necesario actualizarla en el sistema.
- Se integró la información de Uso de Suelo y Vegetación y la documentación al acervo de la DGGMA, fueron gestionados los derechos de autor y su publicación en la página del INEGI en internet, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos. Adicionalmente se integró la información en el nodo de Información de Interés Nacional. Y se brindó el soporte en la generación de metadatos.
- Se editó el mapa nacional de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:3 000 000.
- Se actualizaron los tabulados, gráficas y mapas temáticos de los Capítulos Geográficos para su Integración en el sistema de consulta de información Estadística y Geográfica de los Estados en "México en Cifras" de cada una de las 32 entidades federativas, con base en las normas y criterios establecidos y asegurar la calidad de la información representada para su publicación y uso de esta.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/temas/usosuelo/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Hidrología

Objetivo:

Realizar el estudio de las Zonas Hidrogeológicas del país con mayor sobreexplotación, con la finalidad de representar las propiedades físicas de los acuíferos, su dinámica hídrica, vulnerabilidad, funcionamiento geohidrológico, además de la química del agua subterránea.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

UCC-DGCSNIEG-122

Elaborar el informe sobre los programas de información estadística y geográfica registrados en el PAEG, que se utilizan para generar IC o IIN.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente

Clave Programática

01P02-14-01-01 Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente
 01P02-14-02-01 Dirección
 01P02-14-02-03 Geohidrología
 01P02-14-02-04 Regionalización
 01P02-14-02-05 Calidad de la Información de Recursos Naturales
 01P02-14-02-06 Actualización de Humedales escala 1:50 000
 01P02-14-03-01 Dirección
 01P02-14-03-05 Sistema RAA
 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
 01P02-16-02-01 Dirección
 01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas
 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
 01P02-16-02-04 Soporte Informático
 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos
 01P02-16-02-09 Desarrollo de Soluciones de Información Geoespacial
 01P02-16-03-01 Dirección
 01P02-16-03-02 Edición Analógica
 01P02-16-03-04 Integración de Información Geográfica y del Medio Ambiente
 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
 01P02-16-04-01 Dirección
 01P02-16-04-02 Integración de Normas
 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica
 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se elaboraron y publicaron cinco conjuntos de datos de zonas hidrogeológicas de México, los cuales contienen la definición de los límites de cada zona hidrogeológica, informe técnico, capas de datos geoespaciales de variables hidrogeológicas, metadatos y modelo cartográfico para impresión.
- Se mantuvo actualizado el contenido del tema de Hidrología en la de la sección de geografía y medio ambiente del sitio del INEGI en internet.
- Publicación de la actualización de la información en el Mapa Digital de México.
- Se realizó la revisión de la información registrada de este tema en el sistema de captura del RNIG con la información en internet para revisar su vigencia y de ser necesario actualizarla en el sistema.
- Se integró la información de hidrología y la documentación al acervo de la DGGMA, fueron gestionados los derechos de autor y su publicación en la página del INEGI en internet, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos.
- Se editaron seis Mapas de Zonas Hidrogeológicas.
- Se actualizaron los tabulados, gráficas y mapas temáticos de los Capítulos Geográficos para su Integración en el sistema de consulta de información Estadística y Geográfica de los Estados en "México en Cifras" de cada una de las 32 entidades federativas, con base en las normas y criterios establecidos y asegurar la calidad de la información representada para su publicación y uso de esta.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://www.inegi.org.mx/temas/hidrologia/>

Información General

Actividad Estadística y Geográfica

Eje Temático del Agua 

Objetivo:

Diseñar y operar un eje transversal con el recurso agua como eje temático, empleando para ello la información generada por los programas que actualmente se encuentran activos:

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente

Clave Programática

01P02-14-01-01 Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente
 01P02-14-02-01 Dirección
 01P02-14-02-03 Geohidrología
 01P02-14-02-05 Calidad de la Información de Recursos Naturales
 01P02-14-02-06 Actualización de Humedales escala 1:50 000
 01P02-14-02-07 Técnicas de Procesamiento Recursos Naturales
 01P02-14-03-01 Dirección
 01P02-14-03-02 Indicadores Ambientales
 01P02-14-03-03 Explotación de Registros Administrativos Ambientales
 01P02-14-03-05 Sistema RAA
 01P02-14-04-01 Dirección
 01P02-14-04-02 Proyectos Estadísticos de Medio Ambiente
 01P02-14-04-03 Procesamiento de Información de Medio Ambiente
 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
 01P02-16-02-01 Dirección
 01P02-16-02-04 Soporte Informático
 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
 01P02-16-04-01 Dirección
 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se iniciaron los trabajos para diseñar el eje temático transversal del recurso agua, empleando la información generada por los programas que actualmente se desarrollan en la Dirección General Adjunta, a través de la implementación y explotación de bases de datos, para la generación de indicadores relacionados con el recurso Agua.

Información Adicional

El Eje Temático del Agua es una actividad transversal cuya finalidad es analizar la información disponible a diferentes escalas sobre estadística y geografía del recurso agua como eje temático, vinculándolo para reforzar a los Programas de Información existentes en alguna de sus fases.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica

Marco Geoestadístico

Objetivo:

Actualizar los diferentes niveles de desagregación del Marco Geoestadístico mediante actividades de campo y gabinete que realizan los Departamentos Estatales de Cartografía y Territorio, validación en las Direcciones Regionales e integración nacional en Oficinas Centrales, con el fin de publicar el Marco Geoestadístico 2021.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIGMAOTU-DGGMA-028

Actualizar el documento "Marco Geoestadístico: Normatividad, Tratamiento y Aplicación (MAGENTA)".

SNIGMAOTU-DGGMA-029

Llevar a cabo el proceso para la implementación de la norma técnica para el registro de límites con fines estadísticos y geográficos.

SNIGMAOTU-DGGMA-036

Desarrollar herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa del Marco Geoestadístico.

SNIGMAOTU-DGGMA-052

Generar informe de los controles de calidad implementados para el Programa de Información Marco Geoestadístico.

SNIGMAOTU-DGGMA-053

Generar reporte para la evaluación de la calidad de la información para el Programa de Información Marco Geoestadístico.

SNIGMAOTU-DGGMA-081

Dar seguimiento a la instrumentación de la plataforma de Cartografía Participativa.

SNIGMAOTU-DGGMA-120

Actualizar la cartografía urbana y rural y del Marco Geoestadístico.

SNIGMAOTU-DGGMA-140

Reportar el uso de la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la DGGMA.

SNIGMAOTU-DGGMA-198

Documentar el proceso de revisión de los Conjuntos de Datos de los Límites político-administrativos transcritos y documentados.

SNIGMAOTU-DGGMA-199

Documentar el Proceso del Programa de Información Marco Geoestadístico de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

SNIGMAOTU-DGGMA-203

Estandarizar y documentar la metodología de recopilación y organización de información relacionada a Límites Político-Administrativos (LPA).

SNIGMAOTU-DGGMA-204

Estandarizar y documentar la metodología de transcripción y representación de Límites Político-Administrativos.

SNIGMAOTU-DGGMA-254

Identificar las fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio
Clave Programática	01P02-13-03-01 Dirección 01P02-13-03-02 Percepción Remota Satelital 01P02-13-03-03 Procesamiento Fotogramétrico 01P02-13-03-05 Imágenes Satelitales de Alta Resolución 01P02-13-03-06 Procesamiento Fotogramétrico para el Mapa Topográfico 01P02-15-01-01 Gestión de Información para la Administración del Territorio 01P02-15-02-01 Dirección 01P02-15-02-02 Actualización Cartográfica Urbana y Rural y del Marco Geoestadístico 01P02-15-03-01 Dirección 01P02-15-03-02 Registro de Límites 01P02-15-03-03 Servicios de Información del Marco Geoestadístico 01P02-15-03-04 Actualización del Marco Geoestadístico 01P02-15-03-05 Fortalecimiento del Marco Geoestadístico 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial 01P02-16-02-01 Dirección 01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas 01P02-16-02-04 Soporte Informático 01P02-16-02-05 Generación de Base de Datos 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas 01P02-16-02-09 Desarrollo de Soluciones de Información Geoespacial 01P02-16-03-01 Dirección 01P02-16-03-04 Integración de Información Geográfica y del Medio Ambiente 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial 01P02-16-04-01 Dirección 01P02-16-04-02 Integración de Normas 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica 01P02-16-04-04 Verificación y Registro 01P02-17-01-01 Geodesia 01P02-17-01-02 Adquisición de Imágenes 01P02-17-01-03 Procesamiento de Imágenes 01P02-17-01-04 Integración Cartográfica 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos 01P02-22-03-03 Productos y Servicios de Información Socioeconómica 01P02-22-03-04 Estudios de las Entidades Federativas

Actividades y Resultados

- El 25 de enero de 2021, se publicó la versión Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda 2020 cuyo corte corresponde al cierre de Población y Vivienda 2020 con las actualizaciones cartográficas a marzo de 2020.
- El producto Marco Geoestadístico, Censo de Población y Vivienda 2020, está conformado por archivos digitales en formato SHAPE, cuyo corte corresponde al Cierre del Censo de Población y Vivienda 2020. Está integrado por 32 carpetas, cada una nombrada por la clave geoestadística de la entidad federativa, con un total nacional de 2 469 áreas geoestadísticas municipales, 45 397 polígonos de localidades rurales amanzanadas, 4 911 polígonos de localidades urbanas, 295 779 puntos de localidades rurales amanzanadas y no amanzanadas, 350 polígonos de territorio insular, 17 469 áreas geoestadísticas básicas rurales, 63 982 áreas geoestadísticas básicas urbanas y 2 513 853 manzanas urbanas y rurales (incluyendo

casero disperso); la información mantiene asociados a manera de atributo los nombres y claves geoestadísticas.

- Dicha versión del Marco Geoestadístico se utilizó para la difusión de resultados del Censo de Población y Vivienda 2020, así como en diferentes productos de difusión como Estadísticas Censales a Escalas Geoelectorales 2020, que se presentó como resultado del trabajo colegiado entre el INEGI y el INE, así como el SCINCE 2020. Lo anterior, como ejemplos del uso del Marco Geoestadístico como parte de la infraestructura de información de los Subsistemas Nacionales de: Información Demográfica y Social; Información Económica y de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia que señala la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
- Se actualizó el Marco Geoestadístico con fecha de corte septiembre 2021 y se publicó su versión diciembre 2021 en la página del INEGI. El cual incluye 32 carpetas, cada una nombrada con la clave geoestadística de la entidad federativa, obteniéndose un total nacional de 2 471 áreas geoestadísticas municipales, 4 909 polígonos de localidades urbanas, 45 604 polígonos de localidades rurales ameznadas, 249 825 localidades puntuales rurales, 350 polígonos de territorio insular, 17 469 áreas geoestadísticas básicas rurales, 64 178 áreas geoestadísticas básicas urbanas y 1 608 577 polígonos de manzanas urbanas, 923 610 polígonos de manzanas Rurales, 6 945 771 segmentos de ejes de vialidad y 12 448 717 frentes de manzana.
- Se publicaron de manera mensual las actualizaciones del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades.
- Se incorporaron al Marco Geoestadístico, diciembre 2021 dos nuevas Áreas Geoestadísticas Municipales a partir de la creación de los municipios San Felipe, Baja California y Seybaplaya, Campeche.
- Se generó el diagrama del flujo de los datos del Programa de Información Marco Geoestadístico y la documentación de los componentes como parte del Revelado de la Arquitectura del Programa de Información.
- Se desarrollaron herramientas de apoyo para la evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Marco Geoestadístico las cuáles fueron: tabla de equivalencia de localidades, validación de correspondencia espacial de localidades y validación de correspondencia espacial de manzanas.
- Se realizó el mantenimiento al Servicio Web del Catálogo Único de Claves Geoestadísticas, adicionalmente se mantuvo actualizado el contenido del tema del Marco Geoestadístico en la de la sección de geografía y medio ambiente del sitio del INEGI en internet.
- Publicación de la actualización de la información en el Mapa Digital de México.
- Desarrollo de un módulo cartográfico para la actualización de información del Marco Geoestadístico.
- Se realizó la evaluación de la calidad de Marco Geoestadístico 2019 y se elaboraron los informes de la evaluación para los criterios de Completitud de atributos y Dominio de valores, así como para Completitud espacial.
- Se evaluaron los criterios:
 - Consistencia Lógica;
 - Subcriterio consistencia topológica;
 - Subcriterio consistencia conceptual;
 - Subcriterio de Consistencia de dominio;
 - Subcriterio de consistencia de formato;
 - Completitud;
 - Subcriterio Omisión de atributos, y
 - Subcriterio Omisión de capa.
- Se realizó la revisión de la información registrada de este tema en el sistema de captura del RNIG con la información en internet para revisar su vigencia y de ser necesario actualizarla en el sistema.
- Se inició la documentación del proceso de generación del Marco Geoestadístico.
- Se desarrolló la herramienta informática para la asignación de la vialidad posterior en la capa de frentes de manzana a la información del corte para la publicación del Marco Geoestadístico 2021.

- La cartografía resultados de la publicación del Marco Geoestadístico 2020 se integró al *Dataware House Geográfico*.
- Se integró el Marco Geoestadístico y la documentación al acervo de la DGGMA, fueron gestionados los derechos de autor y su publicación en la página del INEGI en internet, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos. Se realizó la administración y soporte a las bases de datos. Y se brindó el soporte en la generación de metadatos.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

Conjuntos de datos vectoriales del Marco Geoestadístico para descarga en:

<https://www.inegi.org.mx/temas/mg/#Descargas>

Consulta del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades en:

<https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>

Información General

Actividad Estadística y Geográfica

Administración del Territorio 

Objetivo:

Generar la documentación bajo un diseño conceptual general integrar, registrar y divulgar los datos en materia de asentamientos humanos, ordenamiento territorial y desarrollo urbano, conforme a la normatividad y técnicas establecidas institucionalmente, para su aplicación por parte de las Unidades del Estado, en los procesos de levantamiento, generación, validación, homologación, armonización, integración y explotación de información en materia de asentamientos humanos, ordenamiento territorial y desarrollo urbano, que consolide el SNIEG.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

SNIGMAOTU-DGGMA-024

Desarrollar la norma técnica para el intercambio e integración de la información sobre Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, con fines estadísticos y geográficos.

SNIGMAOTU-DGGMA-030

Revisar, analizar y actualizar la normatividad técnica desarrollada en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.

SNIGMAOTU-DGGMA-039

Proponer y determinar indicadores de calidad, para el seguimiento de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos", una vez se concluya con el proyecto.

SNIGMAOTU-DGGMA-049

Asegurar la calidad de la información geográfica y estadística en materia de Ordenamiento Territorial (OT) y Desarrollo Urbano (DU), a través de la consulta y análisis de documentos normativos vigentes, y la consulta de buenas prácticas en la materia, para la buena ejecución de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

SNIGMAOTU-DGGMA-083

Elaborar materiales de apoyo para la capacitación de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos".

SNIGMAOTU-DGGMA-200

Documentar las evidencias del desarrollo de la "Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines estadísticos y geográficos" de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

SNIGMAOTU-DGGMA-254

Identificar las fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio

Clave Programática

- 01P02-13-03-06 Procesamiento Fotogramétrico para el Mapa Topográfico
- 01P02-15-01-01 Gestión de Información para la Administración del Territorio
- 01P02-15-04-01 Dirección
- 01P02-15-04-02 Coordinación e Integración de Información del Territorio
- 01P02-15-04-03 Diseño Conceptual y Normatividad para la Administración de Información del Territorio
- 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
- 01P02-16-02-01 Dirección
- 01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas
- 01P02-16-02-04 Soporte Informático
- 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
- 01P02-16-04-01 Dirección
- 01P02-16-04-02 Integración de Normas
- 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica
- 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se actualizó el paquete de información estadística y geográfica en materia de administración del territorio, requerida para la generación de los instrumentos de Planeación Municipales de Desarrollo Urbano (PMDU).
- Se reconfirmó el Modelo de Integración e Intercambio de Información y Registros Administrativos a Sistema Colaborativo de Información Estadística y Geográfica, para el Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.
- Para apoyar los trabajos en la Delimitación de Zonas Metropolitanas, se entregó al Grupo Trabajo Interinstitucional (SEDATU-CONAPO-INEGI) información estadística y geográfica, y se brindó apoyo en la medición de distancias entre la ciudad central y los municipios susceptibles de agregarse a una zona metropolitana (199 casos), así como el análisis de conurbaciones de localidades urbanas geoestadísticas 2020 (se identificaron 409 casos de conurbaciones).
- Se realizó el cálculo del indicador ODS 9.1.1 Proporción de la población rural que vive a menos de dos km de una carretera transitable todo el año y se publicaron los resultados en el portal web del Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
- Se desarrolló una aplicación móvil para apoyar la difusión del Glosario de Términos Básicos en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.
- Se recibieron, analizaron y atendieron las observaciones-sugerencias de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales (consulta interna), obteniendo como resultado: la versión más reciente de la Norma Técnica (con corte noviembre) y la actualización de los instrumentos de apoyo, mismos que se compartieron a las áreas de la DGGMA, para su revisión y visto bueno.
- Se elaboró un documento Word, donde se diseñaron cuatro indicadores de calidad para el seguimiento de la Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de ordenamiento territorial y desarrollo urbano con fines estadísticos y geográficos: 1. Porcentaje de Unidades del Estado que recibieron la capacitación de la Norma Técnica, 2. Porcentaje de Unidades del Estado que intercambiaron su información de acuerdo con las especificaciones técnicas de dicha Norma Técnica, 3. Porcentaje de información no admisible, y 4. Porcentaje de información estadística y geográfica integrada a la aplicación web.
- Se elaboró un documento de Word, donde se enlistaron los documentos normativos y las buenas prácticas en materia de OT y DU que se consultaron y analizaron para asegurar la calidad y funcionalidad de la Norma Técnica en cuestión, los documentos y las buenas prácticas se encuentran organizadas por mes.

- Se elaboró una presentación para la capacitación de la Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de ordenamiento territorial y desarrollo urbano con fines estadísticos y geográficos, la cual se irá actualizando en consideración de las modificaciones que sufra la Norma Técnica en el proceso de liberación de acuerdo con las Reglas para establecer la normativa al SNIEG.
- Se elaboró un documento de Word, donde mensualmente se enlistan las actividades y evidencias del desarrollo de la Norma Técnica para el intercambio e integración de información en materia de ordenamiento territorial y desarrollo urbano con fines estadísticos y geográficos, mismos que fueron resguardados en archivos digitales para su consulta.
- El proyecto de actualización de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos, se envió al área jurídica para una nueva revisión, se recibieron, analizaron y atendieron las observaciones-sugerencias del área jurídica, obteniendo como resultado la versión más reciente de la norma técnica (con corte al mes de noviembre), así como el formato de observaciones y respuestas, los cuales se les compartirán a las áreas de la DGGMA, para su revisión y visto bueno, para continuar con el proceso de liberación y publicación en el SCN y DOF, de acuerdo con la normativa vigente.
- Se recibieron, analizaron y atendieron las observaciones-sugerencias del área jurídica, obteniendo como resultado la versión más reciente de la guía metodológica para estandarizar la nomenclatura de vialidades y la numeración de inmuebles en localidades, con fines estadísticos y geográficos (con corte a noviembre), así como el formato de observaciones y respuestas, los cuales se les compartirán a las áreas de la DGGMA, para su revisión y visto bueno, para continuar con el proceso de liberación y publicación en el SCN y DOF, de acuerdo con la normativa vigente.
- Se realizó el mantenimiento al sistema para la generación y actualización de la Clave Única del Registro del Territorio, adicionalmente se mantuvo actualizado el contenido del tema de Catastro y Gestión Territorial en la de la sección de geografía y medio ambiente del sitio del INEGI en internet.

Información Adicional

Esta actividad enmarcada en la LSNIEG y su Reglamento Interior deriva en las actividades que se desarrollan en la DGAIGAT en materia de ordenamiento territorial y desarrollo urbano, las cuales son competencia del Instituto, a través del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano. Estas actividades estadísticas y geográficas son de carácter permanente y transversales.

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica	Cartografía Urbana y Rural
Objetivo:	Mantener actualizada anualmente la Cartografía, mediante los trabajos de gabinete utilizando insumos de registros administrativos y fuentes externas, así como a través de trabajos de campo que complementen la información cartográfica y sus catálogos.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	SNIGMAOTU-DGGMA-120 Actualizar la cartografía urbana y rural y del Marco Geoestadístico.
--	--

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio
Clave Programática	01P02-13-03-02 Percepción Remota Satelital 01P02-13-03-05 Imágenes Satelitales de Alta Resolución 01P02-13-03-06 Procesamiento Fotogramétrico para el Mapa Topográfico 01P02-15-01-01 Gestión de Información para la Administración del Territorio 01P02-15-02-01 Dirección 01P02-15-02-02 Actualización Cartográfica Urbana y Rural y del Marco Geoestadístico 01P02-15-02-03 Normatividad, Registro y Estructuración de Información Cartográfica y Catastral 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial

01P02-16-02-01 Dirección
 01P02-16-02-04 Soporte Informático
 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos
 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
 01P02-16-04-01 Dirección
 01P02-16-04-02 Integración de Normas
 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica
 01P02-16-04-04 Verificación y Registro
 01P02-17-01-01 Geodesia
 01P02-17-01-02 Adquisición de Imágenes
 01P02-17-01-03 Procesamiento de Imágenes

Actividades y Resultados

- Como parte de las actividades para mejorar la base que integra la Cartografía Urbana y Rural (CUR), se llevó a cabo la actualización del Diccionario de Datos para incluir los elementos del entorno urbano, realizando la reingeniería de los objetos espaciales, con lo cual fue necesario realizar también la reestructuración de la base de datos, generar y actualizar las aplicaciones para semi automatizar los procesos de captación, validación e integración de los datos digitalizados en gabinete y captados en campo.
- Como resultados relevantes, se obtuvieron un total de 1 098 173 nuevos objetos geográficos, mismos que se integraron a la base cartográfica, con lo que alcanzó un total de 7 460 435 objetos captados y validados.
- La CUR fue reconocida como Programa de Información, por lo cual se realizó la arquitectura de datos y la creación de la matriz de administración de riesgos, en cumplimiento con la NTPPIEG, también se realizó la carga de evidencias de los ciclos 2018, 2019, 2020 y 2021, así también, se inició la generación de los metadatos.
- Se mantuvo actualizado el contenido del tema de Catastro y Gestión Territorial en la sección de geografía y medio ambiente del sitio del INEGI en internet.
- Se integró la cartografía urbana y rural y la documentación al acervo de la DGGMA, fueron gestionados los derechos de autor y su publicación en la página del INEGI en internet, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos. Se realizó la administración y soporte a las bases de datos. Y se brindó el soporte en la generación de metadatos.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <http://10.106.13.6:8080/webBCU/index.html>

Información General

Actividad Estadística y Geográfica	Actividades de Apoyo a la Gestión de la Información en Materia Catastral y Registral ^A
Objetivo:	Integrar una infraestructura de datos homogénea, estandarizada y estructurada, a través de la definición y aplicación de procedimientos y estrategias para la captación, análisis, evaluación, integración y preparación de información catastral, registral y territorial captada que apoye a la administración del territorio.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	SNIGMAOTU-DGGMA-080 Capacitar a las Unidades del Estado o a quien lo solicite, sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia catastral.
	SNIGMAOTU-DGGMA-084 Gestionar con las Unidades del Estado la generación y/o actualización de la Clave Única del Registro del Territorio.
	SNIGMAOTU-DGGMA-121 Integrar el Mapa Base Catastral a nivel nacional, por tipo de tenencia.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio
	01P02-13-03-01 Dirección
	01P02-15-01-01 Gestión de Información para la Administración del Territorio
	01P02-15-02-01 Dirección
	01P02-15-02-03 Normatividad, Registro y Estructuración de Información Cartográfica y Catastral
	01P02-15-02-04 Generación de Información Catastral y Registral
	01P02-15-02-05 Infraestructura de Información para la Administración del Territorio
Clave Programática	01P02-15-02-06 Clave Única del Registro del Territorio
	01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
	01P02-16-02-01 Dirección
	01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas
	01P02-16-02-04 Soporte Informático
	01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
	01P02-16-04-01 Dirección
	01P02-16-04-02 Integración de Normas
	01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica
	01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se impartieron 82 capacitaciones a 995 personas pertenecientes a 258 instituciones del ámbito catastral.
- Se registraron en el aplicativo web de la CURT a nivel nacional seis Unidades del Estado del ámbito municipal y se le generó la CURT a 53 321 predios.
- Se integraron y validaron las capas de información generalizadas por tipo de propiedad que conforman el Mapa Base, las cuales fueron incorporadas en un proyecto para su publicación, dichas capas son: Propiedad social, Propiedad pública, Propiedad privada, Área en proceso de actualización, Área en proceso de actualización complementaria, Área urbana fuera de localidades y Localidades amanzanadas.
- En las actividades para la asesoría en materia catastral a las Unidades del Estado, se elaboró el diseño conceptual de la asesoría para la implementación de la normatividad técnica vigente; se actualizó la metodología para el intercambio de información; se generaron cuatro documentos referentes a los informes del análisis de la calidad e intercambio de las bases de datos del padrón catastral y cartográfico de los municipios de Uriangato en Guanajuato y Mulegé en Baja California Sur; se generó la metodología para la edición de información cartográfica catastral y vinculación con las bases de datos tabulares con QGIS y se elaboró el manual para el mantenimiento del padrón catastral, con estos dos elementos se capacitó al personal de la Subdirección de Geografía y Medio Ambiente de Coahuila y se les acompañó en la capacitación y asesoría técnica al municipio de General Cepeda.
- En cuanto a las actividades para la captación de información catastral, registral y territorial, se realizaron los operativos censales estatales y municipales 2021, por lo que se generaron los cuestionarios electrónicos con criterios de validación incorporados para los tres temas; se elaboraron dos guías operativas y cinco instructivos de llenado y validación de los instrumentos de captación y las presentaciones electrónicas correspondientes; se impartió la capacitación y se elaboró el informe de esta actividad; se llevó a cabo el soporte y seguimiento operativo a través del Sistema de Control; se apoyó en la validación central de la consistencia y completitud de los 96 cuestionarios estatales y de un poco más del 30 % de los instrumentos levantados a las administraciones públicas municipales en las temáticas catastral y territorial; se efectuó la carga de criterios de validación al sistema de vectores teóricos para su aplicación a las bases de datos; se procesaron, estandarizaron, codificaron y segmentaron las bases de datos; se integró el informe final del levantamiento.
- Se generaron y publicaron los tabulados básicos estatales y cinco documentos con los resultados: Atlas catastral de México, Atlas territorial de México, Panorama catastral, Panorama Territorial y Resultados catastrales y territoriales de los Censos Nacionales de Gobierno de acuerdo con la metodología diseñada para tal efecto. Por otra parte, se construyeron dos cuestionarios para obtener información de la gestión y desempeño de la función catastral y registral de la propiedad pública federal y de la propiedad social

para su integración al Censo de Gobierno Federal 2022 y las versiones de instrumentos catastral, registral y territorial del Censo Nacional de Gobiernos Estatales 2022.

- En apoyo a los trabajos del Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral se generaron los 32 diagnósticos estatales y el nacional de la situación de los catastros y registros públicos de la propiedad, tomando como insumo los datos declarados en el Censo Nacional de Gobiernos Estatales 2021 y lo establecido en los Modelos Óptimo e Integral.
- Se mantuvo actualizado el contenido del tema de Catastro y Gestión Territorial en la de la sección de geografía y medio ambiente del sitio del INEGI en internet.

Información Adicional

Esta actividad enmarcada en la LSNIEG y su Reglamento Interior deriva en las actividades que se desarrollan en la DGAIGAT en materia de información catastral y registral, las cuales son competencia del Instituto, a través del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano. Dada su naturaleza, se modificó su denominación en el PAT 2021, estaba registrada como Información Catastral, Territorial y Registral.

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<http://intranet.dgg.inegi.gob.mx/pages/directorieu/directorieu.html>

<https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.htmlupc702825193942>

Información General

Actividad Estadística y Geográfica

Edición Cartográfica Temática y Topográfica ^A

Objetivo:

Generar la cartografía topográfica en diferentes escalas y la cartografía temática de recursos naturales, mediante la edición de la información de poblaciones, carreteras, vías férreas, aeropuertos, puertos, curvas de nivel, hidrografía, entre otros, así como la edafología (suelos), el uso del suelo y las áreas hidrológicas de México, para difundir la información y hacerla llegar a las y los usuarios de información geográfica, con la finalidad de apoyar a los proyectos de planeación, de estudios de operativos de campo, y a la docencia de disciplinas geográficas.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial

Clave Programática

01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
 01P02-16-02-01 Dirección
 01P02-16-02-04 Soporte Informático
 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos
 01P02-16-03-01 Dirección
 01P02-16-03-02 Edición Analógica
 01P02-16-03-03 Edición Digital
 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
 01P02-16-04-01 Dirección
 01P02-16-04-02 Integración de Normas
 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se realizó la revisión de la información registrada de este tema en el sistema de captura del RNIG con la información en internet para revisar su vigencia y de ser necesario actualizarla en el sistema.
- Se integraron las imágenes cartográficas al acervo de la DGGMA, fue gestionada su publicación en la página del INEGI en internet, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos. Se realizó la administración y soporte a las bases de datos.

- En cuanto al tema edición de Información Geográfica se editaron 280 cartas en escala 1:50 000; seis Mapas de Susceptibilidad del Fenómeno de Subsistencia de Erosión Costera y del Movimiento en Masa; seis mapas de zonas hidrogeológicas 121 Cartas Edafológicas escala 1:250 000 serie III, 640 Mapas Topográficos Municipales, un Mapa de Ríos, Lagos y Cuerpos de Agua escala 1:3 000 000.
- Se elaboraron diversos productos cartográficos a diferentes escalas, a decir, los mapas Hipsográficos y Batimétrico a escalas 1:000 000, 2:000 000 y 4:000 000. Asimismo, se actualizó el mapa de la república mexicana con división municipal escala 1:2 000 000. Para estos productos fue necesario el tratamiento de los datos y aplicación de la generalización de estos. Se actualizaron además los Capítulos Geográficos para la Integración Estadística y Geográfica de los Estados en México en Cifras, de cada una de las 32 entidades federativas.
- Se desarrollaron diversos prototipos de mapas para el Mapa topográfico y cartas a la carta. Para estos productos fue necesario el tratamiento de los datos y aplicación de la generalización de estos.
- Se diseñaron y desarrollaron herramientas informáticas para agilizar la generación y seguimiento de los productos cartográficos en las vertientes topográfica y temática a distintas escalas. Se señalan como ejemplo los mapas municipales a distintas escalas y las cartas topográficas escala 1:50 000.
- Se diseñaron y desarrollaron herramientas informáticas para agilizar la generación y seguimiento de los productos cartográficos en la vertiente topográfica destinados al apoyo de los operativos censales. De manera específica, se generaron alternativas con mejores representaciones cartográficas de los productos.
- Se dio atención al total de las solicitudes especiales de información geográfica y del medio ambiente, se generaron servicios especiales de información geoespacial y se brindó asesoría especializada, soluciones y atención a reportes o quejas de los distintos usuarios de información geográfica.

Información Adicional

Esta actividad atiende a diversos programas de Información, así como a otros proyectos y actividades geográficas que no se consideran como Programas de Información. Se puede dar seguimiento mensualmente mediante los reportes del programa de trabajo que se realizan cada mes. Es posible darles seguimiento en el tiempo a través de los títulos, año de edición, su resguardo en la base de datos de la DGGMA, y la publicación en la página del INEGI. Los productos Ficha Técnica Programa Anual de Trabajo 2021 cartográficos de la actividad edición cartográfica topográfica y temática, se estará dando seguimiento mediante el Informe de Actividades y Resultados.

Información General

Actividad Estadística y Geográfica	Desarrollo de Soluciones con Información Geoespacial ^A
Objetivo:	Desarrollar soluciones con información geoespacial para atender necesidades de usuarios que requieren tener acceso a acervos de información integrada y con referencia geográfica, ya sea para la consulta, el análisis o su actualización.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio
Clave Programática	01P02-13-03-06 Procesamiento Fotogramétrico para el Mapa Topográfico 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial 01P02-16-02-01 Dirección 01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas 01P02-16-02-04 Soporte Informático 01P02-16-02-05 Generación de Base de Datos 01P02-16-02-07 Migración a Software Libre 01P02-16-02-09 Desarrollo de Soluciones de Información Geoespacial 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial 01P02-16-04-01 Dirección

01P02-16-04-02 Integración de Normas
01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica

Actividades y Resultados

- Se realizó el desarrollo de los prototipos para el Mapa Topográfico y el Mapa Maestro México.
- Se realizó el desarrollo del API REST de Metadatos Geográficos.
- Se realizó el desarrollo del Sistema de Registro del Laboratorio de Análisis de Materiales (Tema de análisis de suelos).
- Se realizó el desarrollo de la actualización del sistema de consulta del Registro de Nombres Geográficos.
- En el ámbito internacional, se continuó con la actualización de contenidos y la consolidación de los sitios oficiales de UNGGIM: Américas y GENUING - División de América Latina, administrados por el INEGI.
- Diseño, desarrollo y publicación del Sistema para la Consulta de Información Censal con información del Censo de Población 2020.
- Mantenimiento y actualización al Mapa Digital de México y el proyecto básico de información.
- Impartición de ocho talleres del Mapa Digital de México para escritorio.
- Mantenimiento y actualización al Visor Analítico para la COVID-19.
- Desarrollo de mejoras a la Solución Geomática para Censos, Encuestas y Operativos Geográficos.
- Implementación de módulo de Planeación Operativa para múltiples encuestas de las distintas UA.
- Implementación de módulo de ajuste a la georreferencia de inmuebles provenientes del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Implementación de módulo de integración y seguimiento a operativo de Evaluación Conceptual del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Desarrollo y mantenimiento de la Solución Geomática para la Muestra Maestra 2012 y 2022.
- Actualización de la base de software de MxSIG.
- Se brindaron los servicios de asesoría y soporte informático para la atención de solicitudes de hardware y software requeridos, se gestionaron ante la CGI los respaldos/restauración de información, así como los espacios de almacenamiento SAN/NAS. Se llevó a cabo la administración de las existencias de la plataforma instalada de *Hardware* y *Software* de la DGGMA, a través del Sistema Integral de Administración en correlación con las Bases de Datos de control internas.
- El año 2021, se concretó la adquisición de 18 servidores de archivos y 25 Estaciones Fotogramétricas, como parte del proceso de renovación y fortalecimiento de la infraestructura tecnológica para la producción de la información geográfica y del medio ambiente.
- Se inició el desarrollo de sistemas de atención a información geoespacial almacenada en continuos nacionales: Dados los cambios de paradigma respecto a la forma en cómo se actualiza la información geográfica, donde se transita de un modelo de actualización orientado a regiones sobre sistemas de coordenadas proyectados (formatos de carta topográfica en UTM, entidades federativas en LCC etc.) hacia un modelo de actualización sobre continuos nacionales en coordenadas geográficas, se volvió indispensable la actualización de todos los sistemas y herramientas informáticas de actualización de información geográfica hacia este nuevo enfoque.
- Continúa la actividad de integrar la información generada en el año 2021 al *Dataware house* de información geográfica, con la finalidad de facilitar el acceso a la mayor cantidad de información geográfica existente en el acervo, en línea y desde un único punto de acceso.
- Se dio continuidad a la migración de la actividad geográfica actualmente soportada por software especializado con licenciamiento restrictivo a un esquema de Software Libre y de Código Abierto en la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente con la finalidad de establecer una independencia tecnológica en los procesos de generación, integración, tratamiento, procesamiento y administración de información geográfica.

Información Adicional

Esta actividad consiste en desarrollar soluciones con información geoespacial que puede provenir de diversas líneas de producción del INEGI, del Acervo de Información Geográfica y del Medio Ambiente, o incluso estas soluciones pueden ser resultado de colaboraciones y convenios con otras instituciones, nacionales o del ámbito internacional.

Información General

Actividad Estadística y Geográfica

Servicios de Información Georreferenciada ^A

Objetivo:

Proporcionar servicios de información georreferenciada a los usuarios que lo requieran, en formatos y medios adecuados para cubrir sus necesidades.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial

Clave Programática

01P02-13-03-06 Procesamiento Fotogramétrico para el Mapa Topográfico
 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
 01P02-16-02-01 Dirección
 01P02-16-02-02 Desarrollo de Sistemas
 01P02-16-02-04 Soporte Informático
 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos
 01P02-16-02-09 Desarrollo de Soluciones de Información Geoespacial
 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
 01P02-16-04-01 Dirección
 01P02-16-04-02 Integración de Normas
 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica

Actividades y Resultados

- Se realizaron los servicios de mapas para el prototipo del Mapa Topográfico.
- Se integró la información recibida al acervo de la DGGMA, fueron gestionados los derechos de autor y su publicación en la página del INEGI en internet de diferentes productos, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos. Se realizó la administración y soporte a las bases de datos. Y se brindó el soporte en la generación de metadatos.
- Se dio atención al total de las solicitudes especiales de información geográfica y del medio ambiente, se generaron servicios especiales de información geoespacial y se brindó asesoría especializada, soluciones y atención a reportes o quejas de los distintos usuarios de información geográfica.

Información Adicional

Esta actividad consiste en proporcionar servicios relacionados con información georreferenciada que puede provenir de diversas líneas de producción o del Acervo de Información Geográfica y del Medio Ambiente. Los proyectos y procesos correspondientes se registran en el Programa Anual de Trabajo, incluyendo de manera adicional, cuando es el caso, los proyectos que surgen como necesidad durante el mismo ejercicio.

Información General

Actividad Estadística y Geográfica

Estandarización de la Información Geoespacial ^A

Objetivo:

Coordinar el desarrollo de disposiciones normativas técnicas del ámbito geográfico y del medio ambiente, observando la normativa vigente; así como, los estándares nacionales e internacionales y las mejores prácticas en la materia, para regular la captación, procesamiento y publicación de la información geográfica que generan las Unidades del Estado para su integración al SNIGMAOTU.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable

Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial

Clave Programática

01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial
 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial
 01P02-16-04-01 Dirección
 01P02-16-04-02 Integración de Normas
 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica
 01P02-16-02-04 Soporte Informático

Actividades y Resultados

- En materia de Estandarización de Información Geoespacial, en el año, se trabajaron para el SNIEG cinco disposiciones técnicas normativas en materia geográfica, que toman en cuenta los estándares nacionales e internacionales y las mejores prácticas en la materia, y se presentó la actualización de la "Norma Técnica para Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con fines de Generación de Información Geográfica" al Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU. Adicionalmente, se actualizaron el "Glosario de Términos Geográficos" y el "Sistema de Consulta para el Seguimiento de las Disposiciones Normativas".
- Se dio atención al total a las solicitudes de información geográfica que fueron realizadas para este tema y se brindó asesoría especializada, soluciones y atención a reportes o quejas de los distintos usuarios de información geográfica.

Información Adicional

La Normativa Técnica es una actividad transversal que no produce información, solamente apoya a los PI en algunos procesos como documentación de necesidades y diseño, y se define como disposición para las Unidades del Estado, que establece especificaciones técnicas que deben observar para la realización de Actividades Estadísticas y Geográficas. Adicionalmente las normas técnicas que se elaboran no son solamente para PI, sino para los diferentes proyectos que se desarrollan en la DGGMA.

Es factible dar seguimiento a esta actividad a través del tiempo, esto sería mediante los avances que reporten los responsables del desarrollo y actualización de las disposiciones normativas, lo que permite armar un expediente por cada disposición, en el que se integran también las opiniones vertidas por los miembros de los CTE correspondientes. El desarrollo de esta actividad se lleva a cabo conforme al procedimiento que definen las reglas para establecer la normativa del SNIEG.

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Red Nacional de Caminos
Objetivo:	Obtener una red de carreteras y caminos actualizada y modelada con topología de redes geométricas para brindar a los usuarios de la información de INEGI, la funcionalidad de ruteo en los servicios de mapas a través de la internet, así como su disponibilidad de los datos vectoriales.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	SNIE-SCT-282 Producir Información de Interés Nacional. Actualización de la Red Nacional de Caminos.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial
Clave Programática	01P02-13-03-02 Percepción Remota Satelital 01P02-13-03-03 Procesamiento Fotogramétrico 01P02-13-03-05 Imágenes Satelitales de Alta Resolución 01P02-16-01-01 Vinculación en Integración de Información Geoespacial 01P02-16-02-01 Dirección 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas 01P02-16-02-04 Soporte Informático 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos 01P02-16-03-01 Dirección 01P02-16-03-03 Edición Digital 01P02-16-03-04 Integración de Información Geográfica y del Medio Ambiente 01P02-16-03-05 Enlace y Gestión de la Información Geoespacial 01P02-16-03-06 Red Nacional de Caminos 01P02-16-04-01 Dirección 01P02-16-04-02 Integración de Normas 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica 01P02-16-04-04 Verificación y Registro
Actividades y Resultados	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se realizó la revisión de la información registrada de este tema en el sistema de captura del RNIG con la información en internet para revisar su vigencia y de ser necesario actualizarla en el sistema. ▪ Publicación de la actualización de la información de la Red Nacional de Caminos en Mapa Digital de México. ▪ Se integró la Red Nacional de Caminos y la documentación al acervo de la DGGMA, fueron gestionados los derechos de autor y su publicación en la página del INEGI en internet, así como también se atendieron los requerimientos de información para usuarios internos y externos. Adicionalmente se integró la información en el nodo de Información de Interés Nacional. Se realizó la administración y soporte a las bases de datos. Y se brindó el soporte en la generación de metadatos. ▪ Planeación, seguimiento y control a la operación de la Red Nacional de Caminos. Asimismo, se analizan, diseñan y desarrollan las herramientas informáticas necesarias para la operación, seguimiento de actividades y generación del producto final a publicar. ▪ Se actualizó y publicó la información correspondiente al programa de información Red Nacional de Caminos para el año 2021. Contiene 817 966 km de carreteras, caminos rurales, veredas y vialidades. Además, 295 940 localidades y 1 298 plazas de cobro. ▪ Se definieron e integraron las evidencias para las fases del MPEG correspondientes al ciclo 2021 y se cargaron al <i>P-Tracking</i>. 	

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

<https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=889463842798>

<https://www.inegi.org.mx/temas/viascomunicacion/#Descargas>

▪ **Integración, Análisis e Investigación**

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Sistema de Indicadores Cíclicos
Objetivo:	Generar indicadores cíclicos, con el propósito de monitorear el comportamiento de la economía mexicana.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Análisis de la Información y Estudios Económicos
Clave Programática	01P02-22-01-01 Dirección 01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial 01P02-22-02-01 Dirección 01P02-22-02-02 Ajuste Estacional de Indicadores 01P02-22-02-03 Generación de Indicadores Cíclicos 01P02-22-02-04 Métodos Econométricos 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
Actividades y Resultados	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ En el periodo considerado, se continuó con la generación mensual del Programa de Información, Sistema de Indicadores Cíclicos, que permite dar seguimiento oportuno al comportamiento de la economía mexicana, y representa el principal insumo del Reloj de los Ciclos Económicos de México. Asimismo, se actualizaron mensualmente los indicadores que se presentan en el Tablero de Indicadores Económicos. ▪ A continuación, se detallan los resultados por fase de este programa de información: <ul style="list-style-type: none"> – Fase: Captación. 12 series originales de los componentes de los indicadores coincidente y adelantado. – Fase: Procesamiento. 12 series originales, desestacionalizadas y componente cíclico de las series que conforman los indicadores coincidente y adelantado; incluye los indicadores compuestos. – Fase: Análisis de la producción. 12 notas técnicas y documentos relacionados para su divulgación; incluye la documentación de entrega-recepción al área de difusión. 	
Información Adicional	
<p>Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:</p> <p>https://www.inegi.org.mx/app/reloj/tablero.html</p> <p>https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/</p>	

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Estado de Ánimo de los Tuiteros
Objetivo:	Extraer de los mensajes de Twitter elementos de información subyacentes que permitan generar indicadores del estado de ánimo entre la población tuitera.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Investigación

Clave Programática 01P02-23-06-01 Dirección
01P02-23-06-02 Investigación en Ciencia de Datos

Actividades y Resultados

- Transferencia para la operación de *Cluster Hydra*: se transfirió a personal de CGI conocimiento necesario para administrar y operar las tareas de recolección, almacenamiento y procesamiento de *Tuits*, utilizando la infraestructura computacional e informática del *Cluster Hydra*.
- Evaluación de API v2 y *Power Track*: se llevó a cabo una evaluación con licenciamiento de prueba para determinar las capacidades de recolección de servicio empresarial que ofrece *Twitter*.
- Automatización del cómputo del indicador de movilidad: se calcula mensualmente un indicador de movilidad a nivel nacional que se obtiene del procesamiento y análisis de los tuits recolectados cada mes.
- Documentación para el proceso de gobernanza de datos: se desarrolló la documentación requerida para establecer el proceso de gobernanza de datos asociado al programa.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://inegi.org.mx/app/animotuitero/#/app/multiline>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Bienestar Autorreportado

Objetivo:

El BIARE Básico tiene como objetivo generar de manera regular una estadística sólida de bienestar subjetivo, garantizando la comparabilidad con otros países integrantes de la OCDE, cubriendo la temática básica de dicha medición, siempre dentro del alto estándar de calidad de la estadística del INEGI; todo ello con el fin de avanzar hacia la consolidación, como datos oficiales, de las valoraciones que la propia población adulta en México está haciendo de su calidad de vida y lo que importa en ella.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Investigación

Clave Programática 01P02-22-01-01 Dirección
01P02-22-01-03 Análisis Económico Sectorial
01P02-23-02-01 Investigación
01P02-02-04-12 Módulos de la ENCO

Actividades y Resultados

- Se elaboraron dos notas técnicas para los boletines de prensa en torno a la versión básica del BIARE que acompaña a la Encuesta Nacional Sobre la Confianza del Consumidor que se dieron a conocer en febrero y agosto respectivamente.
- Se diagramaron los procesos del proyecto y se elaboraron las matrices de interrelación de actividades como parte de la documentación de la arquitectura revelada del proyecto.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://inegi.org.mx/investigacion/bienestar/basico/>

Información General	
Actividad Estadística y Geográfica	Fondo CONACYT-INEGI ^A
Objetivo:	Administrar la operación del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, para asegurar la realización y desarrollo de los proyectos financiados con los recursos del Fondo con el fin de dar cumplimiento a la normatividad aplicable.
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Investigación
Clave Programática	01P02-23-07-01 Dirección
Actividades y Resultados	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se enviaron los Estados Financieros mensuales del Fondo a la Fiduciaria y a los miembros del Comité Técnico de Administración. ▪ Se efectuaron los pagos pendientes del Fondo a Sujetos de apoyo y prestadores de servicio. ▪ Se llevó a cabo la auditoría del ejercicio 2019 por un despacho externo. ▪ Se llevó a cabo el seguimiento de los diferentes proyectos activos del Fondo, así como la revisión de los informes financieros y soportes contables, otorgándose las correspondientes validaciones. ▪ Se tramitaron registros ante el Instituto Nacional del Derecho de Autor (INDAUTOR) de los proyectos concluidos recibidos en el Instituto por parte del CONACYT. ▪ Se difundieron en la página del Fondo los resultados de los proyectos registrados ante el INDAUTOR. ▪ Se finiquitaron los proyectos concluidos y difundidos. ▪ Se atendieron solicitudes de información del Fondo por parte de los entes fiscalizadores. ▪ Se colaboró con personal de CONACYT y Nacional Financiera (NAFIN) para el proceso de extinción del Fondo. ▪ Se tramitó la cancelación de las cuentas bancarias del Fondo. ▪ Se llevó a cabo la Primera Sesión Extraordinaria del Comité Técnico de Administración del Fondo y se formalizó el acta correspondiente. ▪ Se firmó Convenio Modificatorio al Contrato de Fideicomiso, cuyo objeto principal fue que la Fiduciaria realizara la entrega de los recursos públicos federales del fideicomiso, a quien el Fideicomitente instruyera. ▪ Se llevó a cabo el trámite para la transferencia de recursos del Fondo a la Tesorería de la Federación (TESOFE), por la cantidad de 58 259 181.31 (cincuenta y ocho millones doscientos cincuenta y nueve mil ciento ochenta y un pesos 31/100 m.n.). ▪ Se firmó el Contrato de Cesión de Derechos y Obligaciones a Título Gratuito y Convenio de Extinción del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, cuyo objeto principal es la transmisión de la totalidad de las obligaciones y derechos al CONACYT del extinto Fondo. 	
Información Adicional	
<p>Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://inegi.org.mx/investigacion/conacyt/proyectos/default.html</p>	

Información General

Actividad Estadística y Geográfica	Investigación y Acceso a Microdatos ^A
Objetivo:	Dirigir proyectos de investigación, el laboratorio de ciencia de datos, eventos de divulgación y debate técnico científico, la revista técnico-científica del INEGI, la cooperación con centros de docencia e investigación en materia de investigación, formación y especialización de alto nivel de recursos humanos; y el acceso por parte de las y los usuarios especializados a los microdatos de fuentes de información estadística disponibles desde el INEGI. Lo anterior a efecto de contribuir al fortalecimiento del INEGI y del SNIEG.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	UCC-DGIAI-095 Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para la Investigación.
	UCC-DGIAI-096 Elaborar el documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.
	UCC-DGIAI-248 Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.
	UCC-DGIAI-251 Elaborar el diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI - Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.
	UCC-DGIAI-256 Elaborar el programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Investigación
Clave Programática	01P02-23-01-01 Gestión y Apoyo 01P02-23-02-01 Investigación 01P02-23-03-01 Dirección 01P02-23-03-02 Apoyo y Seguimiento a Programas de Investigación 01P02-23-03-03 Revista del INEGI 01P02-23-04-01 Dirección 01P02-23-05-01 Dirección 01P02-23-06-01 Dirección 01P02-23-06-02 Investigación en Ciencia de Datos

Actividades y Resultados

- Se llevaron a cabo diversos proyectos de investigación y formación de recursos humanos, en colaboración con entidades académicas y organismos internacionales.
- Se publicaron tres números de Realidad, Datos y Espacio Revista internacional de Estadística y Geografía <https://rde.inegi.org.mx/>
- Se impartió el Programa de la Maestría en Análisis Estadístico y Computación.
- Se llevó a cabo el Seminario-Taller sobre Visualización de Datos con el Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT).
- Se estableció la alianza estratégica con el ITESM a través del Grupo Técnico de Expertos en Normatividad para el Acceso a Datos en México.
- Se identificaron métodos y técnicas de análisis no convencionales, y se conformó el documento correspondiente.
- Se desarrolló documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

- Se determinaron elementos para la generación del diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías. Los resultados del análisis se plasman en reporte correspondiente.
- Se elaboró "Guía para la incorporación de métodos y fuentes alternativas" la cual se ejemplifica con reportes de proyectos que utilizan las fuentes alternativas, implementado metodologías y aprovechando las tecnologías.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://inegi.org.mx/investigacion/>

Información General

Programa de Información Estadística y Geográfica Encuesta Nacional de Bienestar Autorreportado

Objetivo:

La ENBIARE 2021 tiene como objetivo generar información estadística sobre distintas dimensiones de la medición del bienestar hacer visible cómo mujeres y hombres perciben y evalúan su propia situación recopilar información acerca de una amplia gama de circunstancias y situaciones que experimentan las personas, para detectar impulsores y detractores del bienestar y hacer visibles las desigualdades entre grupos poblacionales. Todo ello respecto al conjunto de la población adulta de 18 y más años que reside en áreas urbanas y rurales.

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Investigación

Clave Programática

01P02-23-02-02 Encuesta Nacional de Bienestar Autorreportado (ENBIARE 2021)
01P02-02-05-01 Dirección
01P02-02-05-02 Operativos de Campo de Encuestas Especiales A
01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas Especiales
01P02-02-05-05 Levantamiento de Encuestas Especiales

Actividades y Resultados

- La encuesta dedicada exclusivamente al contenido BIARE o Encuesta Nacional de Bienestar Autorreportado 2021 (ENBIARE 2021), misma en la que se trabajó a la par con la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas (DGES) desde el 2020, fue levantada en junio-julio de 2021. Una vez entregados los resultados del levantamiento, la Dirección General Adjunta de Investigación (DGAI) definió los siguientes elementos: Algoritmos de obtención de indicadores para su consolidación en programas de explotación, plan de tabulados, revisión de tabulados, codificación de respuestas recolectadas no clasificadas por el operativo y la normalización de textos en preguntas abiertas mediante técnicas de procesamiento de lenguaje natural implementadas por el laboratorio de ciencia de datos.
- Para la difusión de los resultados de ENBIARE 2021 en la página web del instituto, se generaron los siguientes contenidos: Tabulados (DGES), Microdatos (DGES), Ficha explicativa del proyecto (DGAI), Documento Conceptual (DGAI), Informe Operativo (DGES), Diseño estadístico (DGES) y Principales resultados y análisis de estos en presentación y nota técnica, dados a conocer al público y medios en diciembre (DGAI).

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: <https://inegi.org.mx/investigacion/>

Este Programa de Información se incorporó en el transcurso del año en el Modelo de Costos por Proceso.

III.2 Planeación, Coordinación, Seguimiento y Evaluación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

▪ Junta de Gobierno y Presidencia

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa

Junta de Gobierno y Presidencia del Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Responsable

Clave Programática

01P01-01 Junta de Gobierno y Presidencia

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas

PAEG 2021

No aplica

Actividades y Resultados

Junta de Gobierno

- Destaca la celebración de 12 sesiones donde, además de la aprobación del Orden del Día, tomados en las sesiones 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 y 12, se tomaron los siguientes acuerdos:
- Primera Sesión de 2021 (20 de enero de 2021):
 - Acuerdo de extinción del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, y del Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
 - Acuerdo para la creación del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos.
 - Acuerdo por el que se autoriza la publicación de la Estructura Ocupacional del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, para el ejercicio fiscal 2021.
 - Acuerdo por el que se aprueban los Lineamientos para la administración y enajenación de bienes inmuebles por parte del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Acuerdo por el que se autoriza la donación de los bienes inmuebles ubicados en calle El Novillo 610, Fraccionamiento Ojocaliente, 20196, Aguascalientes, Aguascalientes, entre calles Potrerillo y Rancho Viejo, calle Cieneguillas; y en calle El Salitre 201, Fraccionamiento Ojocaliente, 20196, Aguascalientes, Aguascalientes, entre calles la Guayana y Duraznillo, Avenida Ojocaliente, a favor del Gobierno Federal a través de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.
 - Acuerdo por el que se aprueba el Programa Anual de Estadística y Geografía 2021.
 - Acuerdo por el que se aprueba el Programa Anual de Investigación del Instituto Nacional de Estadística y Geografía 2021.
 - Acuerdo por el que se revoca la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, y del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.
 - Acuerdo por el que se aprueba el Calendario de sesiones de la Junta de Gobierno para el año 2021.
- Segunda Sesión de 2021 (16 de febrero de 2021):
 - Acuerdo por el que se aprueban los Lineamientos de austeridad y disciplina presupuestaria del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el ejercicio fiscal 2021.
 - Acuerdo por el que se establecen medidas temporales para formalizar las actas y minutas de las sesiones y reuniones de los órganos colegiados del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
 - Designación de titular de la Dirección Regional Centro Norte.
 - Designación de titular de la Dirección General Adjunta de Apoyo Normativo y Administración de Riesgos.
- Tercera Sesión de 2021 (17 de marzo de 2021):
 - Acuerdo por el que se reforman las Normas de Bienes Muebles del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Acuerdo por el que se aprueba el Manual del Sistema de Manejo Ambiental del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

- Informe Anual de Actividades y Resultados 2020.
- Acuerdo por el que se aprueba el Programa Anual de Trabajo 2021 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Acuerdo por el que se adiciona un Conjunto de Indicadores Clave en materia de Seguridad Pública al Catálogo Nacional de Indicadores.
- Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.
- Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia.
- Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.
- Modificaciones al Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, 2021.
- Acuerdo por el que se ordenan realizar acciones para atender la ejecutoria del Amparo promovido por la Asociación Civil “Un Techo Para Mi País México”.
- Cuarta Sesión de 2021 (24 de marzo de 2021):
 - Se aprobó el Orden del día de la Sesión y se abordaron asuntos de carácter general.
- Quinta Sesión de 2021 (6 de mayo de 2021):
 - Acuerdo por el que se autoriza el uso de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Sexta Sesión de 2021 (23 de junio de 2021):
 - Modificaciones al Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, segundo semestre 2021 y al Calendario de publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG 2021; así como aprobación del Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica del INEGI, primer semestre 2022.
- Séptima Sesión de 2021 (25 de agosto de 2021):
 - Acuerdo por el que se aprueba el incremento a las percepciones y prestaciones del personal operativo, así como la actualización del monto de la prestación denominada “Ayuda para despena” del personal de enlace y mando.
 - Acuerdo por el que se aprueban los Lineamientos que regulan el trabajo en casa del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético.
 - Acuerdo por el que se adiciona un conjunto de Indicadores Clave en materia de la Propiedad Social al Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo de modificación al acuerdo de creación del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública.
 - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario.
 - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción.
 - Acuerdo por el que se elimina un conjunto de Indicadores Clave en materia de Impartición de Justicia del Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que se elimina un conjunto de Indicadores Clave en materia de Gobierno del Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que se elimina un conjunto de Indicadores Clave en materia de Seguridad Pública del Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que se modifica un Indicador Clave en materia de Seguridad Pública del Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que se autoriza brindar el apoyo solicitado por la Secretaría de Relaciones Exteriores, para contar con elementos que le permitan determinar la viabilidad de que México extienda su

plataforma continental más allá de las 200 millas náuticas, de conformidad con el artículo 76 de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar.

- Designación del titular de Área de Responsabilidades del Órgano Interno de Control.
- Octava Sesión de 2021 (3 de septiembre de 2021):
 - Acuerdo por el que se aprueba el Anteproyecto de Presupuesto del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el ejercicio fiscal 2022.
 - Acuerdo por el que se determina el plazo para realizar la Consulta Pública sobre la metodología del Censo Agropecuario 2022.
- Novena Sesión de 2021 (13 de octubre de 2021):
 - Acuerdo por el que se establece el segundo periodo vacacional 2021 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Acuerdo por el que se establece el Calendario oficial de suspensión de labores del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el año 2022.
 - Acuerdo por el que se aprueba el incremento a las percepciones del personal de mando y enlace para el ejercicio fiscal 2021.
 - Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica.
 - Acuerdo por el que se aprueba la adición de un conjunto de Indicadores Clave en materia de cuentas nacionales al Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que se aprueba la adición de un conjunto de Indicadores Clave en materia de comercio exterior al Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que se aprueba la adición de un Indicador Clave en materia de perspectiva de género al Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información Educativa.
 - Acuerdo de extinción del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.
 - Acuerdo de modificación al acuerdo de creación del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (se instruyó realizar ajustes para su presentación en sesión posterior).
 - Acuerdo por el que se revoca la determinación como Información de Interés Nacional del Módulo de Condiciones Socioeconómicas.
- Décima Sesión de 2021 (10 de noviembre de 2021):
 - Acuerdo por el que se autoriza el otorgamiento del pago extraordinario compensado al personal de enlace para el Ejercicio Fiscal 2021.
 - Reforma a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Décima Primera Sesión de 2021 (1 de diciembre de 2021):
 - Acuerdo por el que se aprueba el Programa Anual de Estadística y Geografía 2022.
 - Código de Ética para los integrantes del SNIEG (se instruyó realizar ajustes para su presentación en sesión posterior).
 - Lineamientos de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Acuerdo de modificación al Acuerdo por el que se constituye el Comité de Igualdad de Género del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Décima Segunda Sesión de 2021 (15 de diciembre de 2021):
 - Acuerdo por el que se autoriza el Manual que regula las percepciones de las personas servidores públicos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el ejercicio fiscal 2022.
 - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
 - Modificaciones al Calendario Anual de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer semestre 2022; así como aprobación del Calendario Anual de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, segundo semestre 2022.

- Modificación al Calendario de Publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG 2021; así como aprobación del Calendario de Publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG 2022.
- Acuerdo por el que se aprueba el Calendario de sesiones de la Junta de Gobierno para el año 2022.
- Acuerdo por el que se determina Información de Interés Nacional a la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE).
- Acuerdo por el que se aprueba la adición de un grupo de Indicadores Clave en materia de Transporte al Catálogo Nacional de Indicadores.

▪ **Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica**

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
Clave Programática	01P01-03 Dirección

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Actividades y Resultados

Dirección

- En el marco de la programación del SNIEG, se llevaron a cabo las actividades de coordinación para el monitoreo e integración de los Programas Anuales de Estadística y Geografía, 2021 y 2022, respectivamente, así como las tareas para establecer los términos de evaluación del Programa Estratégico 2016–2040.
- En lo que concierne a la rendición de cuentas, se coordinó la integración del Informe Anual de Actividades y Resultados 2020, que dio cuenta de los resultados de la ejecución del PAEG 2020, el informe de actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información, y en coordinación con la Dirección General de Administración, el informe de actividades sobre el ejercicio del gasto del INEGI, respecto al ejercicio fiscal correspondiente.
- Se atendió lo relativo a la administración, integración y actualización del Catálogo Nacional de Indicadores, así como se dio seguimiento al proceso de modernización de los RNIEG, a su nuevo módulo de captura que iniciará en 2022, así como a las relativas a la Red Nacional de Información: administración y operación de las Redes de Resguardo (Acervo de Información); Intercambio (Sitio de Intercambio del SNIEG); y de Apoyo al SPI del Sistema (Portal del SNIEG).
- Se coordinó el seguimiento a la operación de los órganos colegiados del SNIEG: Consejo Consultivo Nacional (CCN), CE y CTE, con el propósito de contribuir a la atención de sus objetivos y al cumplimiento de sus actividades y resultados establecidos en el PAEG 2021 y en los Programas de trabajo de los CTE.
- Se realizaron acciones de coordinación para el seguimiento de normativa del SNIEG y se revisaron los proyectos de actualización y/ o elaboración de disposiciones normativas de coordinación del Sistema.
- Se condujeron las actividades de coordinación para la integración y monitoreo del Programa Anual de Capacitación a los servidores públicos de las UE, la actualización del Inventario de Demandas de Información Estadística y Geográfica, así como el cálculo de los indicadores de pertinencia de los programas de información 2020, responsabilidad del Instituto.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa

Dirección General Adjunta de Planeación e Infraestructura

Responsable

Clave Programática

01P01-04 Planeación e Infraestructura

Vinculación con el PAEG 2021

UCC-DGCSNIEG-063

Revisar y actualizar las reglas para la integración y administración del Acervo de IIN.

UCC-DGCSNIEG-077

Integrar el informe sobre la conservación y resguardo de los programas de IIN por parte de las Unidades del Estado responsables, en el Acervo de Información, conforme a la normativa aplicable.

UCC-DGCSNIEG-122

Elaborar el informe sobre los programas de información estadística y geográfica registrados en el PAEG, que se utilizan para generar IC o IIN.

**Actividades Específicas
PAEG 2021**

UCC-DGCSNIEG-164

Elaborar el informe de los Programas de Información de Interés Nacional generados conforme a su periodicidad y de acuerdo con el Calendario de IIN del Portal del SNIEG.

UCC-DGCSNIEG-190

Integrar el informe sobre los Indicadores Clave actualizados en el Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores conforme a su fecha programada.

Actividades y Resultados

Monitoreo y evaluación de los programas del SNIEG y administración de infraestructura del SNIEG

- Informe 2020, Actividades y Resultados: se integraron dos tomos, el primero contiene la versión ejecutiva en la que se presentan los principales resultados alcanzados en 2020. En particular, atiende lo dispuesto en el artículo 86 de la LSNIEG: Los resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020 (fracción I); Las actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información (fracción II) y las actividades del INEGI, el ejercicio del gasto efectuado, así como el dictamen formulado por el auditor externo (fracción III). El segundo tomo corresponde al Anexo en el que se encuentra la información que complementa y/o sustenta cada uno de los capítulos de la versión ejecutiva.
- Informes sobre el monitoreo del PAEG 2021: se presentaron los avances realizados en el periodo del primer al tercer trimestre del año en la ejecución de las Actividades específicas registradas por las Unidades del Estado y el INEGI en su papel de Unidad Central Coordinadora del SNIEG; los informes se remitieron al Presidente del INEGI y a los Presidentes de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.
- Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores: se actualizaron los Indicadores Clave (IC) conforme al calendario establecido por las Unidades del Estado responsables. En 2021, se incorporaron 19 nuevos Indicadores Clave, tres en materia de seguridad pública, seis sobre la propiedad social, cinco relativos a cuentas nacionales, dos relacionados con comercio exterior y dos sobre transporte aéreo; se dieron de baja siete IC en los temas de gobierno, seguridad pública e impartición de justicia. Así, el CNI cuenta con 319 IC.
- Se integró la versión preliminar para la actualización de las Reglas para la Integración, Administración y Difusión del CNI, con la finalidad de considerar situaciones que se han presentado a partir de la incorporación de nuevos IC y que no se encuentran contempladas en la versión vigente.
- Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica (RNIEG): Se llevó a cabo un proceso para su modernización a partir de la revisión y actualización de su marco conceptual. Adicionalmente, se desarrolló el nuevo módulo de captura, el Sitio de los RNIEG, a través del cual en 2022 se difundirán las características básicas de la oferta de información estadística y geográfica del país. Al cierre del año, se cuenta con las características básicas de 382 programas de información, de los cuales 178 corresponden al ámbito federal y 204 al estatal, mismos que son generados por siete instituciones del sector público federal y 68 del estatal.
- Adicionalmente, se integró la versión preliminar de las Reglas para la Integración, Actualización y Difusión de los RNIEG, las cuales serán de observancia general y obligatoria para las instituciones del sector público

de los tres órdenes de gobierno, incluyendo al INEGI, que en el ejercicio de sus funciones y/o atribuciones generen información estadística y/o geográfica oficial.

Coordinación de los programas del SNIEG

- Programa Anual de Estadística y Geografía 2021: en cumplimiento al artículo 12 de la LSNIEG, se puso a disposición de la Junta de Gobierno del INEGI el proyecto preliminar del documento integrado en el último trimestre de 2020, el cual fue aprobado por dicho órgano colegiado el 20 de enero de 2021. Este contiene 282 Actividades específicas que las Unidades del Estado (UE) que conforman los órganos colegiados de los Subsistemas Nacionales de Información, como el INEGI en su papel de Unidad Central Coordinadora (UCC) llevaron a cabo durante el año de su vigencia con el propósito de abonar a las metas del SNIEG.
- Programa Anual de Estadística y Geografía 2022: en cumplimiento al artículo 12 de la LSNIEG, el instrumento de corto plazo fue aprobado por la Junta de Gobierno el 01 de diciembre de 2021, el cual integra un total de 213 Ae que realizarán durante el año correspondiente, tanto las UE que conforman los órganos colegiados de los Subsistemas Nacionales de Información, como el INEGI en su papel de Unidad Central Coordinadora, con el propósito de abonar a la finalidad del SNIEG que consiste en suministrar a la sociedad y al Estado información de calidad, pertinente, veraz y oportuna, para que sea referente en la toma de decisiones, y así contribuir en el diseño y seguimiento de políticas públicas de alcance nacional.
- Se generó el informe sobre los programas de información estadística y geográfica incluidos en el PAEG que se utilizan para generar IC o IIN, mismo que atiende la medición del indicador 3.2 del PESNIEG 2016-2040, con la finalidad de contribuir al cumplimiento de la meta establecida.

Coordinación de la Red Nacional de Información del SNIEG

- Red Nacional de Información: se apoyaron las actividades de intercambio y resguardo de Información, así como la prestación del Servicio Público de Información del Sistema a toda la sociedad, a través de la administración y operación de las Redes de Resguardo (Acervo de Información); Intercambio (Sitio de Intercambio del SNIEG); y de Apoyo al SPI del Sistema (Portal del SNIEG).
- Acervo de Información: al cierre de 2021 se resguardaron y conservaron las copias útiles de 44 programas de IIN que generan las UE y el propio Instituto, conforme a la normativa aplicable, de las cuales 11 corresponden a la IIN conforme a la LSNIEG y 33 aprobada por la Junta de Gobierno, de estos últimos, cinco han sido revocados de su determinación como IIN. Adicionalmente, se concluyó la revisión y versión preliminar para la actualización de las Reglas para la integración y administración del Acervo de IIN.
- Sitio de Intercambio del SNIEG: se apoyó el intercambio de información y el trabajo colaborativo al interior de los órganos colegiados del Sistema a través de la operación de sus comunidades digitales, actualmente han sido formalizadas 23 comunidades, una en el marco del Consejo Consultivo Nacional, tres pertenecientes a los Comités Ejecutivos y 19 a los Comités Técnicos Especializados.
- Portal del SNIEG: se difundieron los avances logrados en la coordinación y funcionamiento del Sistema en torno a sus órganos colegiados, la Información de Interés Nacional generada conforme a su periodicidad y de acuerdo al Calendario de IIN, los Indicadores Clave contenidos en el Catálogo Nacional de Indicadores, así como lo concerniente a la capacitación de las UE y los documentos programáticos y disposiciones normativas del Sistema, destacando la puesta en operación de la nueva versión del sitio web del SNIEG, la cual facilita su consulta desde cualquier dispositivo móvil.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Coordinación de los Subsistemas Nacionales de Información
Clave Programática	01P01-05 Coordinación de los Subsistemas Nacionales de Información

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	UCC-DGCSNIEG-016 Dar seguimiento a la operación y actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información. UCC-DGCSNIEG-020
--	---

Elaborar el informe de la participación activa de los integrantes de los órganos colegiados del SNIEG.

UCC-DGCSNIEG-021

Elaborar el informe de las opiniones recibidas de parte de las UE que emitieron su opinión en cada consulta.

UCC-DGCSNIEG-025

Actualizar las disposiciones normativas de coordinación del SNIEG.

UCC-DGCSNIEG-026

Capacitar a las UE en materia de normativa de coordinación.

UCC-DGCSNIEG-060.

Calcular en el año 2021 los indicadores de pertinencia de Programas de Información 2020.

UCC-DGCSNIEG-085

Coordinar la integración e implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado.

UCC-DGCSNIEG-086

Elaborar el informe sobre las UE que participan en los Comités Técnicos Especializados que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.

UCC-DGCSNIEG-100

Actualizar el Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo nacional (IDIEG).

UCC-DGCSNIEG-102

Elaborar el informe sobre el uso de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional en el Plan Nacional de Desarrollo y sus Programas.

UCC-DGCSNIEG-106

Elaborar el informe sobre IC e IIN utilizados para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.

Actividades y Resultados

Coordinación de la normativa del SNIEG y seguimiento al CCN

- Normativa aprobada para la coordinación del SNIEG:
 - Se elaboró el Acuerdo por el que se establecen las medidas temporales para formalizar las actas y minutas de las sesiones y reuniones de los órganos colegiados del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, el cual fue aprobado por la Junta de Gobierno, por Acuerdo Núm. 2º/III/2021 del 16 de febrero de 2021.
 - El Acuerdo contiene disposiciones que establecen medidas temporales para sustituir la firma autógrafa de las actas y minutas de las sesiones y reuniones de los órganos colegiados y formalizar las mismas. Su propósito es dar continuidad a los trabajos y funciones de los integrantes del SNIEG, considerando las circunstancias causadas por la pandemia global por la COVID-19, y preservar el derecho a la salud de sus integrantes. El documento está disponible para su consulta en el Sistema de Compilación Normativa publicado en el Portal del SNIEG.
- Desarrollo de proyectos normativos:
 - Se elaboraron las propuestas de actualización de las siguientes normativas de coordinación, las cuales están atendiendo el procedimiento de aprobación contemplado en el artículo 17 de las Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de información Estadística y Geográfica (RENSNIEG):
 - Reglas para la integración y operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.
 - Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
 - Código de Ética para los integrantes del SNIEG.
 - También se revisaron los contenidos de las Reglas para la integración y funcionamiento del Consejo Consultivo Nacional y las Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional, con la finalidad de integrar propuestas de actualización.

- Seguimiento a la actualización y elaboración de nuevas Normativas:
 - En atención a lo registrado en el Diagnóstico-Plan de Trabajo de la Normativa del SNIEG integrado en 2020, durante el año se dio seguimiento a los proyectos de actualización y elaboración de nuevas normativas para la coordinación encaminadas a fortalecer la operación del Sistema.
 - Como parte de ese seguimiento, se registró que las siguientes normativas para la coordinación, dieron inicio al procedimiento de aprobación contemplado en el artículo 17 de las RENSNIIEG:
 - Reglas para la Atención de Requerimientos Internacionales de Información de Interés Nacional.
 - Políticas para la detección de necesidades de información Estadística y Geográfica.
- Seguimiento al Consejo Consultivo Nacional
 - El CCN realizó en 2021 aportaciones como órgano colegiado asesor de la Junta de Gobierno del INEGI, las cuales orientaron y fortalecieron el SNIEG. Durante el periodo sesionó en dos ocasiones, la primera el 7 de abril y la segunda el 30 de noviembre.
 - En la primera sesión del CCN se abordaron temas relevantes para la definición de políticas públicas, tales como:
 - Los resultados básicos y complementarios del Censo de Población y Vivienda 2020.
 - La actualización del Marco Geoestadístico, como un sistema único y de carácter nacional diseñado por el INEGI.
 - La conciliación demográfica y proyecciones de población, por parte de la Secretaría General del Consejo Nacional de Población.
 - Las implicaciones del Censo de Población y Vivienda 2020 para la aplicación de la Ley de Coordinación Fiscal, por parte del Jefe de la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
 - La difusión regular de la cuenta poblacional, con base en los conteos de población, la encuesta intercensal y el marco de muestreo de las encuestas en hogares del INEGI.
 - Las opiniones emitidas durante la sesión se enfocaron en los temas relacionado con las presentaciones, como la dinámica poblacional respecto a las transferencias federales; saldo neto migratorio; proyecciones de la población; el Marco Geoestadístico; la creación de un Sistema de Información de Educación Superior, y los retos en materia educativa.
 - En la segunda sesión los temas presentados fueron:
 - Los principales avances en el CCN y el SNIEG durante la administración 2016-2021. Se resaltó la consulta al CCN sobre mejoras para el funcionamiento del Sistema, la participación de las entidades federativas en este, así como la claridad en la identificación de las necesidades de información para sistematizarlas adecuadamente. Respecto a los avances del Sistema, sobresalen la creación de nuevos CTE, la aprobación de programas de Interés Nacional, así como los Indicadores Clave que forman parte del Catálogo Nacional de Indicadores. También, se formularon algunas reflexiones sobre los retos del Sistema.
 - El avance del sitio colaborativo del Consejo, resaltando el objetivo, las funcionalidades, los apartados y las secciones con las que cuenta.
 - El panorama general del Censo Agropecuario 2022, cuyo objetivo es generar estadísticas actualizadas sobre las características económicas, tecnológicas, ambientales y sociales de las unidades de producción agrícolas, ganaderas y forestales de México.
 - La Política para la Gestión de la Confidencialidad de la Información Estadística y Geográfica, que establece medidas generales para hacer efectiva la confidencialidad estadística en los datos que proporcionan los informantes.
 - El Mapa Maestro México, que es uno de los esfuerzos del Instituto para tener un esquema sistémico para la gestión y explotación de la información georreferenciada.
 - El Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios (FEGEM), como un espacio para los tomadores de decisiones con el objetivo de promover las mejores prácticas y tendencias innovadoras en el uso de la información estadística y geográfica.

En esta sesión los consejeros resaltaron la importancia de los temas abordados y la importancia del trabajo realizado en el desarrollo de herramientas y proyectos para la generación de información estadística y geográfica, útil para la toma de decisiones; las cadenas de valor y la participación activa de los gobiernos estatales y de las secretarías estatales de turismo en el FEGEM.

- Las opiniones y sugerencias emitidas durante ambas sesiones dan cuenta de la coyuntura que se ha atravesado durante los últimos dos años, provocada por la pandemia de la COVID-19. En estas sesiones participaron con el carácter de observadores representantes de las entidades federativas.
- Las aportaciones al SNIEG es el resultado de la colaboración entre el INEGI y las Unidades del Estado que forman parte de este.
- En el Portal del SNIEG se concentran las actividades realizadas por el CCN, así como los contenidos más recientes derivados de las sesiones llevadas a cabo, como las actas, las listas de asistentes, el orden del día y las presentaciones, entre otros (<https://www.snieg.mx/consejo-consultivo-nacional-sesiones/>).

Seguimiento a los Subsistemas Nacionales de Información

- Se preparó el Informe 2020 de las actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información (apartado II) en atención al Artículo 86, fracción II de la Ley del SNIEG.
- Se brindó apoyo a las funciones de secretaría ejecutiva de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información en lo referente a elaboración de actas y seguimiento de acuerdos para 10 sesiones, entre otros.
- Se dio seguimiento a las actividades de 38 comités técnicos especializados, en lo relativo a sus sesiones, así como a sus propuestas de incorporación o exclusión de IC e IIN.
- Se realizó el seguimiento a la elaboración y publicación en el Portal SNIEG de los Programas de Trabajo (PT) para la totalidad de los CTE. Se integraron por primera vez la información de avances en las actividades de los PT y la documentación de sus reuniones a través del "Sistema para la integración de los Informes Semestrales de los Comités Técnicos Especializados, SIAACTE".
- Se dio seguimiento a la designación de nuevos representantes en todos los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas, y se incorporaron al directorio de integrantes de los órganos colegiados.

Coordinación y análisis de necesidades de información y capacitación de los Subsistemas Nacionales de Información

- Se realizó la coordinación de la capacitación a servidores públicos de las Unidades del Estado, cuyas actividades se documentaron en los siguientes entregables: Informe de la integración e implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2020; Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2021; Reporte semestral del monitoreo sobre la implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2021; Informe de la integración del sitio de la Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado; Proyecto de Lineamientos para la operación de la capacitación y actualización a servidores públicos de las Unidades del Estado que realizan Actividades Estadísticas y Geográficas; Informe de las UE que recibieron capacitación técnica y tecnológica en el 2020.
- Se realizó la identificación de capacidades técnicas y tecnológicas del personal dedicado a las actividades estadísticas y geográficas, cuyas actividades se documentaron en los siguientes entregables: Informe sobre las UE que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía 2020; Reporte de levantamiento de cuestionarios sobre las capacidades técnicas y tecnológicas del personal dedicado a las actividades estadísticas y geográficas en las Unidades del Estado 2021.
- Se continuó con las actividades de actualización y difusión del Inventario de Demandas de Información Estadística y Geográfica para su uso por los órganos colegiados del SNIEG de apoyo a los trabajos sobre la formulación de propuestas de información que se debe generar para la toma de decisiones que impulsen el desarrollo nacional. Los resultados de las actividades realizadas se consignan en los Informes semestrales de Actualización y promoción del IDIEG en los órganos colegiados del Sistema.

Relaciones Institucionales

Información Programática

Unidad o Área Administrativa	Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales
Clave Programática	01P01-06 Dirección

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Actividades y Resultados

Dirección

- En el ámbito de la cooperación bilateral, el Instituto desarrolló diversos proyectos estadísticos y geográficos, utilizando los avances tecnológicos para el intercambio de conocimientos y documentos. En el ámbito multilateral, el INEGI renovó su vinculación como miembro de 11 organismos especializados, y tuvo representación de especialistas en Grupos de Expertos de Organismos Internacionales. Con estas instituciones, se tuvo la oportunidad de conocer y colaborar en el desarrollo de guías, metodologías y estándares para beneficio de los procesos estadísticos y geográficos del Instituto.
- Para el fortalecimiento de capacidades, y en el contexto de continuación de la emergencia sanitaria asociada a la COVID-19, durante el 2021 se realizó y difundió entre las Unidades Administrativas (UA) del Instituto, conferencias, seminarios, y talleres. En razón de ello, se tuvo la participación de 3 386 funcionarios de las UA en los diferentes eventos virtuales organizados por organismos internacionales especializados, así como por las Oficinas Nacionales de Estadística de diversas partes del mundo.

Asuntos internacionales

- El INEGI mantuvo su participación en el ámbito internacional desarrollando proyectos de cooperación con Oficinas Nacionales de Estadística, Institutos Nacionales Geográficos y participando en grupos de trabajo de Organismos Internacionales, lo que permitió compartir la experiencia con otros países y Organismos Internacionales en su calidad de socio estratégico en materia estadística y geográfica.
- Cooperación Bilateral:

Proyectos de Cooperación Bilateral, 2021

País	Materia de cooperación	Modalidad
Argentina	Auto enumeración, Estrategia Vía Web y sobre la Revisión de la estrategia para captación vía Web del Censo de Población y Vivienda.	- Intercambio de información con la Dirección General de Estadística y Censos/Ministerio de Hacienda y Finanzas.
	Censos de Población y Vivienda de México.	- Dos videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
Belice	Proyecto "Uso de tecnología geoespacial en datos censales".	- Seis videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística.
Bolivia	Sistemas informáticos del Censo de Población y Vivienda 2020.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
	Informes de las pruebas cognitivas de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
	ENOE con respecto al uso o implementación de pruebas cognitivas.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
Brasil	Diseño e implementación de los marcos nacionales de aseguramiento de la calidad en las estadísticas oficiales.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
	Cuentas Nacionales.	- Una videoconferencia con el Instituto Brasileño de Geografía y Estadística.
Colombia	Se coordinó la participación de un funcionario de la DGEE como panelista en el Webinar sobre Cuenta Satélite de Turismo.	- Una videoconferencia con el Instituto Brasileño de Geografía y Estadística.
	Proceso de la evaluación de la calidad estadística del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) del Índice de Costos de la Construcción de Obras Civiles.	- Una videoconferencia con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Cuestionario sobre clasificación de las actividades de las unidades económicas en el registro de negocios.	- Intercambio de información con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.

	Omisión en el Censo Económico.	- Una videoconferencia con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Cuestionario sobre organización y funcionamiento sobre las áreas de los Censos de Población y Vivienda y Económicos, así como de la gestión del conocimiento.	- Intercambio de información con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Cuestionario sobre factura electrónica.	- Intercambio de información con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Cómo se recopilan los precios para formar el Índice del costo de la construcción residencial.	- Intercambio de información con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Censos Económicos; proceso de entrenamiento del personal y realización de cursos virtuales y <i>Call Center</i> .	- Cinco videoconferencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Reunión de los integrantes del Comité Consultivo del Censo Económico, en el cual participa un funcionario de la DGEE.	- Una videoconferencia con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
Costa Rica	Contratación de personal para el Censo de Población y Vivienda.	- Tres videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Participación como ponentes en el Taller virtual de intercambio de experiencias en los procesos de planificación y realización de Censos de la Ronda 2020.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Generación de productos geoestadísticos y el uso de sistemas de información geográfica para el diseño, organización, control y supervisión de los operativos de campo, así como para la divulgación de la información geoestadística".	- Dos videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Programa Estratégico de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del INEGI 2018-2021.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Recolección de datos estadísticos.	- Cuatro videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Procesamiento de la información estadística (codificación y validación).	- Dos videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
Croacia	Modelo de Costo por Proceso desarrollado por el INEGI para obtener el costo de los procesos estadísticos y geográficos, según las ocho fases del GSBPM.	- Intercambio de información con el Buró de Estadística.
Chile	Índice Nacional de Precios al Consumidor.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
	Censo de Población y Vivienda 2020.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
	Proyecto "Desarrollo de Estadísticas de Precios de Servicios que facilita la competitividad y el emprendimiento".	- Tres videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística.
	Cuestionario sobre <i>profiling</i> .	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
	Proyecto "Fortalecimiento de las plataformas de información geoespacial GEONODO y MxSIG en Chile - México y países de América Latina y el Caribe".	- Una videoconferencia con el Sistema Nacional de Información Territorial (SNIT). - Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos INEC de Ecuador. - Un taller sobre MxSIG al IGM e INEC Ecuador en el marco del proyecto. - Un taller de MxSIG a la Oficina Nacional de Hidrografía y Geodesia de Cuba. - Un seminario internacional "Inteligencia Territorial para la gestión de información geoespacial y su beneficio en la ciudadanía".
	Innovación en los productos estadísticos y geográficos.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
	Cuestionario sobre gestión muestral.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.

	Evaluación de la calidad de las estimaciones en encuestas económicas.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
	Uso de la plataforma Yammer de Microsoft.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
	Censo de Población y Vivienda y proceso de actualización cartográfica, planificación operativa y cobertura censal.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
	OPERA.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
Ecuador	Centro de Operaciones de Seguridad de la Información.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Plataforma de capacitación que se utilizó para el Censo de Población y Vivienda 2020 en México.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Características de los dispositivos de cómputo utilizados en el Censo de Población y Vivienda 2020.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Revisión de propuesta de Decreto para el fortalecimiento del Sistema Estadístico Nacional de Ecuador.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Participación de dos funcionarios de la DGES como ponentes en el Taller de intercambio de experiencias de capacitación de los Censos de Población.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Organización del operativo del Censo de Población y Vivienda en México.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Campaña de difusión del Censo de Población y Vivienda 2020 en México.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
Directorio y Registros Administrativos.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.	
El Salvador	Información sobre las importaciones y exportaciones de mercancías por entidad federativa con destino a El Salvador.	- Intercambio de información con la Embajada de México en El Salvador.
	Estadísticas económicas-muestreo.	- Una videoconferencia con la Dirección General de Estadística y Censos.
España	Población ocupada de 15 años y más cuya ocupación es soldador, desagregada por sexo correspondiente al primer y tercer trimestre de 2020.	- Intercambio de información con la Embajada de España en México.
	Política de difusión de estadísticas oficiales en el INEGI.	- Una videoconferencia con el Instituto de Estadística de Cataluña.
	Sector de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones.	- Intercambio de información con la Embajada de España en México.
	Principales fracciones arancelarias a ocho dígitos de los capítulos 72, 73 y 87 y sobre el sector mobiliario.	- Intercambio de información con la Embajada de España en México.
	Sector de ingeniería civil en México.	- Intercambio de información con la Embajada de España en México.
	Información sobre la fabricación de carrocerías y remolques y las características del parque vehicular de las empresas de transporte y mensajería que prestan el servicio público de transporte de pasajeros y de carga.	- Intercambio de información con la Embajada de España en México.
Información sobre las estadísticas de accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas, serie 1997-2020.	- Intercambio de información con el Instituto de Salud Global de Barcelona.	
Estados Unidos de América	Viajeros internacionales con ciudadanía estadounidense que ingresaron a México, por aire o tierra durante el 2020 así como ciudadanos americanos que viven en el territorio mexicano.	- Intercambio de información con el Consulado de EUA en Nuevo Laredo.
	Población de menores de 14 años nacidos en EUA por municipio.	- Intercambio de información con la Embajada de EUA en México.
	Respuesta al documento relativo a la creación del Comité de Tecnología y Prácticas de Teletrabajo del BLS para recopilar información y se nombraron puntos focales para el área de Recursos Humanos y TIC's.	- Intercambio de información con el Buró de Estadísticas Laborales.
	Modelos digitales de elevación de resoluciones de 15 y cinco metros.	- Intercambio de información con la <i>National Governors Association</i> (NGA).
	Serie histórica de indicadores estratégicos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.	- Intercambio de información con el <i>United States Department of Agriculture</i> (USDA).

Guatemala	Comité Técnico Especializado de Perspectiva de Género.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
	Encuesta Nacional sobre Productividad y Competitividad de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas.	- Intercambio de información con Instituto Técnico de Capacitación y Productividad (INTECAP).
	Clasificación del Consumo Individual por Finalidades.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
	Información sobre la omisión censal del 1950 a 2020.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
Irán	Cuestionario sobre el monitoreo de la producción estadística e indicadores oficiales nacionales.	- Intercambio de información con el Centro Estadístico.
Italia	Encuesta sobre la transición a una nueva organización del trabajo, tras la situación de emergencia provocada por la pandemia.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
Jamaica	Proyecto "Gestión de datos espaciales y análisis para apoyar los marcos de referencia nacionales/regionales".	- Cuatro videoconferencias con la Agencia Nacional de Tierras.
Japón	Marco Geoestadístico para el levantamiento de Censos y Encuestas.	- Intercambio de información con el Consulado de Japón en León
Nicaragua	Encuesta sobre las Finanzas de los Hogares.	- Intercambio de información con el Banco Central.
Países Bajos	Se confirmó a la Oficina de Estadística la participación de tres funcionarios de la DGCSPIRI y la DGIAI en la conformación de una plataforma donde se compartirá información en temas de visualización de datos y metadatos.	- Intercambio de experiencias con la Oficina de Estadística.
Panamá	Valoración económica del patrimonio cultural.	- Una videoconferencia con el Ministerio de Cultura.
	Valor Agregado Bruto del Comercio Electrónico.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
Paraguay	Censo Económico.	- Siete videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística.
Perú	Información del INEGI que es difundida por redes sociales.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística e Informática.
	Defunciones y nacimientos sobre el comportamiento de variables demográficas por la COVID-19.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística e Informática.
	Censo Económico.	- Cuatro videoconferencias con el Instituto Nacional de Estadística e Informática.
Portugal	Número de personas nacidas en Portugal que viven en México conforme el Censo de Población y Vivienda 2020.	- Intercambio de información con el Observatorio de la Emigración.
Puerto Rico	Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) 2018; el listado de ocupaciones de la Clasificación Ocupacional Uniforme (CUO) 2010 y las tablas de correspondencias entre el año 2000 y 2010.	- Intercambio de información con el Departamento de Salud.
Reino Unido	Formas de mejorar los deflatores para productos de hardware informático.	- Intercambio de información con la Autoridad Estadística.
República Dominicana	Proyecto "Fortalecimiento de Capacidades del IGN-JJHM en la elaboración metodológica para la creación del Nomenclátor de nombres geográficos georreferenciados".	- Tres videoconferencias con el Instituto Geográfico Nacional.
	Proyecto "Fortalecimiento de las Capacidades del Ministerio del Trabajo en Estadísticas Laborales y Registros Administrativos".	- Doce videoconferencias con el Ministerio del Trabajo. - Un curso sobre el manejo de software de estadísticas laborales.
	Población dominicana que reside en México de acuerdo a los resultados disponibles del Censo de Población y Vivienda 2020.	- Intercambio de información con el Ministerio de Relaciones Exteriores.
	Temas relacionados con Recursos Humanos.	- Una videoconferencia con la Oficina Nacional de Estadística.
	Encuesta telefónica sobre la COVID-19 y mercado laboral.	- Una videoconferencia con el Sistema Único de Beneficiarios (SIUBEN).

	Reunión de evaluación de medio periodo de la ejecución de los proyectos que conforman el Programa de Cooperación Técnica y Científica entre México y República Dominicana, en la cual se presentaron los avances de los proyectos "Definición y Fortalecimiento de Capacidades del IGN-JJHM en la Elaboración Metodológica para la Creación del Nomenclátor de Nombres Geográficos Georreferenciados de la República Dominicana" y del proyecto "Fortalecimiento de las Capacidades del Ministerio de Trabajo en Estadísticas Laborales y Registros Administrativos".	- Una videoconferencia con instituciones dominicanas y la Secretaría de Relaciones Exteriores.
	Censo de Población y Vivienda.	- Una videoconferencia con la Oficina Nacional de Estadística.
	Laboratorio de Microdatos.	- Una videoconferencia con la Oficina Nacional de Estadística.
	Comentarios del área jurídica al proyecto de Ley de la Función Estadística Pública y el Sistema Estadístico Nacional de República Dominicana.	- Intercambio de información con la Oficina Nacional de Estadística.
	Registros administrativos demográficos y sociales.	- Una videoconferencia con la Oficina Nacional de Estadística.
Santa Lucía	Proyecto "Fortalecimiento de las capacidades de Santa Lucía para el diseño y actualización de su información geográfica costera con énfasis en los diferentes elementos cartográficos que contribuyen a la planificación ambiental y la construcción de playas resilientes".	- Dos videoconferencias con el Departamento de Planeación.
Uruguay	Uso de dispositivos electrónicos y algunos aspectos logísticos para el levantamiento de la información del Censo de Población y Vivienda 2020.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística.
	Resultados de la Encuesta Nacional sobre las Finanzas de los Hogares 2019.	- Intercambio de información con el Banco de Reserva.

▪ Cooperación Multilateral

- El INEGI renovó su vinculación como miembro de 11 organismos especializados y tuvo representación de especialistas en 166 Grupos de Expertos de Organismos Internacionales donde se discutieron el desarrollo de guías, metodologías y estándares para beneficio de los procesos estadísticos y geográficos del Instituto. De igual forma se atendieron 144 requerimientos de Información de Interés Nacional por parte de organismos internacionales y países extranjeros.

Intercambio de Información con Organismos Multilaterales 2021

Organismo	Temática
Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID)	1. Comentarios respecto a la fuente de datos "Encuestas demográficas y de salud (DHS)", la cual se utilizaría en el Informe de Desarrollo Humano del PNUD.
Alianza Global para Datos de Desarrollo Sostenible (GPSDD)	2. Comentarios al borrador de los "Principios para la creación e implementación de alianzas de datos". 3. Segunda Encuesta Mundial sobre la Participación de las Organizaciones de Personas con Discapacidad instrumentada por el <i>International Disability Alliance</i> . 4. Encuesta anual de madurez de los ecosistemas de la <i>Global Partnership</i> .
Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (UNHCR)	5. Encuesta en línea sobre las iniciativas de los países para implementar las Recomendaciones Internacionales sobre Estadísticas de Refugiados (IRRS) y las Recomendaciones Internacionales sobre Estadísticas de Desplazados Internos (IRIS).
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	6. Información sobre estadísticas de personas con discapacidad del Censo de Población y Vivienda. 7. Datos de ocupación y sector de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva edición Segundo trimestre de 2021. 8. Datos de la ENAFIN 2015 y 2018, relativos al número de empresas por tamaño, según régimen fiscal y género.
Banco Mundial	9. Tablas de concordancia entre las distintas versiones del SCIAN México y la CIIU; la tabla comparativa entre la SINCO 2011 y la ISCO 2008; la tabla comparativa entre la CMO 2000 y la ISCO 1988; y la tabla comparativa entre SINCO 2011 y CMO 2000. 10. Índices a nivel municipal de varios indicadores de la Encuesta Intercensal 2015. 11. Comentarios para la mejora del " <i>World Bank Gender Data Portal</i> ".

<p>Centro de Pensamiento Estratégico Internacional (CEPEI)</p>	<p>12. Comentarios al ejercicio analítico "Medidas nacionales ante la COVID-19 y su efecto en los ODS - Relación entre las medidas tomadas a nivel nacional en América Latina y el Caribe para abordar la pandemia de la COVID-19 y las metas de la Agenda 2030".</p> <p>13. Respuestas a los criterios para el reporte dinámico sobre el ambiente habilitante para los datos y ODS en los países presentados en el módulo de Conecta.</p>
<p>Comisión Económica de las Naciones Unidas para América Latina y el Caribe (CEPAL)</p>	<p>14. Datos sobre el indicador 5.5.1b de los ODS relativo a la representación de las mujeres en los gobiernos locales.</p> <p>15. Datos sobre el indicador 5.5.1b de los ODS.</p> <p>16. Segundo Informe de Ejecución del Programa Bienal de Actividades del Grupo de Trabajo de recomendaciones para la generación de estadísticas e indicadores ambientales con información geoespacial y el uso de fuentes no convencionales.</p> <p>17. Encuesta en línea sobre "Indagación de la situación actual y del impacto de la pandemia por la COVID-19 sobre los procesos de actualización cartográfica censal".</p> <p>18. Comentarios sobre el "Protocolo para la recolección de datos de niñas, niños y adolescentes participantes de estudio".</p> <p>19. Datos de la población de México por edad y sexo, excluyendo las personas que corresponden a viviendas sin información de ocupantes y menores omitidos.</p> <p>20. Formulario para la selección de productos de los Grupos de Trabajo durante el bienio 2022-2023.</p> <p>21. Comentarios a la evaluación final del Programa de Estadísticas y Datos de la Cuenta de Desarrollo de las Naciones Unidas.</p> <p>22. Cuestionario sobre impacto de la COVID-19 en encuestas de hogares.</p>
<p>Conferencia Estadística de las Américas (CEA) de la CEPAL</p>	<p>23. Cuestionario de la consulta regional sobre la incorporación de la dimensión del trabajo en los Censos de Población.</p>
<p>Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE)</p>	<p>24. Comentarios al borrador del documento "Developing Thematic Satellite Accounts" y datos actualizados de las cuentas satélite de México.</p> <p>25. Cuestionario de la encuesta del Grupo de Tareas sobre Estadísticas de Niños, Adolescentes y Jóvenes.</p> <p>26. Comentarios al borrador de la segunda edición de la Hoja de ruta sobre estadísticas para los ODS.</p> <p>27. Comentarios al borrador del documento "Guidelines for Assessing the Quality of Administrative Sources for Use in Censuses".</p> <p>28. Comentarios al borrador del documento "Approaches to measuring social exclusion".</p> <p>29. Cuestionario de prácticas de país y las buenas prácticas de la ENCUCI y la ENDIREH.</p> <p>30. Comentarios respecto a la consulta 5/5 sobre los documentos "In-Depth Review of New Forms of Employment and Quality of Employment: Implications for Official Statistics".</p> <p>31. Comentarios al "In-Depth Review of Measuring Circular Economy".</p> <p>32. Documento "Promoting official statistics' core values in the new data ecosystem: The case of Mexico" para la sesión de la Conferencia de Estadísticos Europeos (CES) 2021 sobre valores fundamentales de las estadísticas oficiales.</p> <p>33. Documento del INEGI para la sesión de la CES 2021 "Post-Covid: sustaining innovation in National Statistical Offices' organisation and working arrangements".</p> <p>34. Encuesta sobre la Medición de Identidad de Género.</p> <p>35. Cuestionario sobre datos e indicadores de pobreza subjetiva.</p> <p>36. Comentarios a los términos de referencia del Grupo de Tareas sobre nuevas formas de empleo.</p> <p>37. Cuestionario en línea sobre ética en las Oficinas Nacionales de Estadística.</p> <p>38. Respuestas al ejercicio de mapeo para identificar nuevas formas de empleo en los países miembros de la Conferencia de Estadísticos Europeos.</p> <p>39. Comentarios a los documentos 10, 11, 15 y 17 de la consulta electrónica de la reunión del Buró de la Conferencia de Estadísticos Europeos.</p> <p>40. Comentarios sobre el documento "Guidance on measuring the impact of the COVID-19 pandemic on women and men".</p> <p>41. Cuestionario sobre colaboración con proveedores de datos del sector privado.</p>
<p>Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO)</p>	<p>42. Comentarios sobre el documento para la Vigésimo Cuarta Reunión en línea del Órgano Subsidiario de Asesoramiento Científico, Técnico y Tecnológico (SBSTTA) del Convenio sobre la Diversidad Biológica, titulado: "Post-2020 Global Biodiversity Framework: Scientific and technical information to support the review of the updated goals and targets, and related indicators and baselines".</p>
<p>Comité de Expertos de las Naciones Unidas sobre la Gestión Global de Información Geoespacial (UN-GGIM)</p>	<p>43. Cuestionario diagnóstico sobre la preparación para la implementación del Marco Global Estadístico Geoespacial (GSGF) a nivel nacional.</p> <p>44. Comentarios sobre la propuesta de Perfiles genéricos de puestos geoespaciales para el sistema de las Naciones Unidas.</p>

Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD)	45. Cuestionario sobre el uso de TIC en las empresas y sobre el sector de las TIC - 2021 con las últimas cifras disponibles sobre el uso de las TIC por parte de las empresas y sobre el sector de las TIC. 46. Cuestionario sobre el uso de TIC en las empresas y sobre el sector de las TIC - 2021.
División de Estadística de la Organización de las Naciones Unidas (UNSD)	47. 12 cuestionarios para el Boletín Mensual de Estadísticas de las Naciones Unidas (periodicidad mensual). 48. Datos de México para el indicador 5.4.1 de los ODS. 49. Comentarios al Informe Técnico sobre Integración de Datos para Estadísticas Desagregadas de Migración Internacional. 50. Cuestionario en línea de la cuarta ronda de la Encuesta sobre el impacto del COVID-19 en las operaciones de las Oficinas Nacionales de Estadística. 51. Cuestionario de Estadísticas Vitales. 52. Comentarios respecto a la presentación relativa a las disposiciones legales sobre la herramienta de autoevaluación de datos administrativos con fines estadísticos. 53. Comentarios por parte del INEGI en el proyecto del SEEA de la ONU a una consulta mundial respecto a las Directrices sobre modelos biofísicos para la contabilidad de ecosistemas. 54. Respuestas de SEGOB al cuestionario de Estadísticas sobre Desplazamientos y Migraciones Internacionales. 55. Consulta pública para la renovación de los términos de referencia de la Comisión de Estadística. 56. Comentarios a las actualizaciones por parte de UNSD y el Banco Mundial al SDG Global Dashboard. 57. Cuestionario en línea de revisión de la implementación del Plan de Acción Global de Ciudad del Cabo. 58. Cuestionarios sobre Censos de Población y Vivienda - Ronda 2020. 59. Comentarios respecto a los indicadores "Esperanza de vida al nacer" y "Tasa de fecundidad adolescente", los cuales se utilizarían en el Informe de Desarrollo Humano del PNUD. 60. Encuesta de Miembros de la Red Global de Oficiales de Datos y Estadísticos de la ONU. 61. Comentarios sobre el borrador del Informe del Comité de Expertos de las Naciones Unidas en Big Data y Ciencia de Datos para Estadísticas Oficiales (UNCEDB).
Entidad de la Organización de las Naciones Unidas para la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres (ONU-Mujeres)	62. Encuesta para la evaluación corporativa del trabajo de incidencia política de ONU Mujeres.
Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF)	63. Comentarios al informe final de la consultoría "Elaboración de un Diagnóstico de la Disponibilidad de Datos en América Latina y el Caribe sobre Pobreza Multidimensional en la Niñez y sobre las Metodologías y Herramientas Utilizadas para su Recolección". 64. Comentarios sobre el borrador del "Protocolo ético de investigación y difusión de datos sobre infancia". 65. Comentarios del INSP sobre las estimaciones de desnutrición infantil de México. 66. Comentarios respecto al reporte de la "Encuesta de indicadores múltiples por conglomerados (MICS)", el cual se utilizaría en el Informe de Desarrollo Humano del PNUD.
Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA)	67. Manuales de entrevistadores y supervisores del Censo de Población. 68. Información sobre el grado de exigencia de las reglas de crítica de los formularios para empadronamiento web.
Fondo Monetario Internacional (FMI)	69. Índices de concentración a partir de la Producción Bruta Total, tasa de rentabilidad, la tasa de retorno sobre activos fijos con y sin depreciación, la tasa de rentabilidad con y sin depreciación de la base de datos del Censo Económico 2019, a nivel nacional.
Grupo Washington	70. Se completó el "Annual report on activities related to disability statistics for Mexico".
Instituto Interamericano de Estadística (IASI)	71. Se difundieron 19 artículos generados por las Unidades Administrativas con el propósito de divulgar los avances en materia de generación de información estadística y geográfica del INEGI.
Instituto Global para el Crecimiento verde (GGGI)	72. Información referente a la Encuesta Nacional Agropecuaria.
Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores (INAPAM)	73. Información sobre los objetivos y preguntas en las que el INEGI puede apoyar con indicadores para el seguimiento del Informe Nacional sobre la Aplicación del Plan de Acción Internacional de Madrid Sobre el Envejecimiento 2021.
Information Technology and Innovation Foundation (ITIF)	74. Información sobre los indicadores de competitividad económica e innovación, empleo y exportación.

Oficina de Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC)	75. Comentarios de la DGEGSPJ respecto a los indicadores de los ODS 3 y 16. 76. Cuestionario de la consulta global para desarrollar un enfoque común sobre asesinatos de mujeres y niñas por género (femicidio / feminicidio) con fines estadísticos.
Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI)	77. Cuestionario de pequeñas empresas industriales para reportar los datos del indicador 9.3.1 de los ODS "Proporción del valor añadido total del sector industrial correspondiente a las pequeñas industrias".
Organización Internacional del Trabajo (OIT)	78. Comentarios sobre los avances de las pruebas cognitivas para la incorporación a la ENOE de las últimas recomendaciones internacionales de la 19ª y 20ª Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo (CIET). 79. Cifras actualizadas de México para el periodo 2014-2019 sobre "Empleo público según sectores y subsectores de las cuentas nacionales, Personas". 80. Cuestionario de Migración Laboral Internacional.
Organización Iberoamericana de la Seguridad Social (OISS)	81. Datos sobre defunciones de México en el periodo de 2015 a 2019.
Organización Mundial de la Salud (OMS)	82. Respuesta del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) a las dudas sobre las estimaciones de anemia en México.
Organización Mundial del Turismo (UNWTO)	83. Datos del 2019 sobre el indicador 12.b.1 de los ODS "Implementación de herramientas contables estándar para monitorear los aspectos económicos y ambientales de la sostenibilidad del turismo".
Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO)	84. Encuestas de Alfabetismo y de Logro Educativo 2021. 85. Comentarios respecto a los indicadores "Promedio de años de escolarización (nivel educativo de la población de 25 años o más)" y "Años esperados de escolarización (esperanza de vida escolar)", los cuales se utilizarían en el Informe de Desarrollo Humano del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). 86. Encuesta en línea UNESCO-COI relativa al Sistema de Información sobre Biodiversidad Oceánica (OBIS). 87. Comentarios a los documentos del Comité Mexicano del Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Oceánicas.
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE)	88. Comentarios sobre la propuesta para establecer el Programa Internacional para la Acción sobre el Clima (IPAC). 89. Comentarios al documento "Defining infrastructure". 90. Cuestionario para conocer los desgloses disponibles a nivel nacional de inversiones y stocks de capital para la categoría de activos "otros edificios y estructuras". 91. Respuestas al ejercicio de priorización de indicadores del Grupo de Trabajo sobre indicadores para una recuperación sólida, resiliente, ecológica e inclusiva. 92. Cuestionario regional 2021. 93. Cuestionario regional de educación 2021. 94. Tabulados de las Cuentas ambientales, en particular para las emisiones al aire en unidades físicas (toneladas) y unidades monetarias (millones de pesos mexicanos), así como para el inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero 1990 – 2018. 95. Cuestionarios sobre estadísticas de fuerza laboral. 96. Documentos: Nota sobre la aplicación de nuevas clasificaciones en la ENOE; la Clasificación mexicana de programas de estudio por campos de formación académica y el Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones 2019. 97. Comentarios a las Categorías de Logros Educativos Nacionales y Transición de la educación al trabajo entre jóvenes de 15 a 29 años. 98. Comentarios respecto al documento "Key Issues Paper – Part I of the 2021 Ministerial Council Meeting; Shared Values: Laying the Foundations for a Green and Inclusive Future". 99. Comentarios sobre el borrador del documento "Measuring transboundary impacts in the 2030 Agenda – Conceptual approach and operationalisation". 100. Comentarios sobre los documentos que serán analizados en la 142ª Sesión del Consejo de la OCDE. 101. Comentarios respecto a cuatro documentos preparados por el Comité de Política de Economía Digital (CDEP). 102. Nota contextual sobre el índice de precios de vivienda de México. 103. Información del Servicio Nacional de Empleo correspondiente a los años 2019 y 2020. 104. Comentarios respecto a los borradores de los capítulos 2, 3 y 4 del informe del proyecto "Metrics for Policies for Well-being in Latin America". 105. Respuestas a las preguntas sobre la ENOE / ETOE. 106. Información de los municipios mexicanos. 107. Respuestas a las preguntas clave del reporte del Marco de Referencia para la Clasificación de sistemas de Inteligencia Artificial. 108. Comentarios al borrador del capítulo 5, titulado: "Well-being inequalities across social groups and territories" del informe "Metrics for Policies for Well-being in Latin America".

	<p>109. Comentarios de los representantes en el Grupo de Trabajo para la Medición de la Economía Digital respecto al documento "Venture Capital Investments in Artificial Intelligence".</p> <p>110. Información sobre el entorno alimentario del cuestionario del proyecto "Simplified food labelling".</p> <p>111. Encuesta sobre apoyo a la recuperación y construcción de una economía turística más resiliente y datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México y Encuestas de Viajeros Internacionales.</p> <p>112. Comentarios a los borradores de los capítulos 2 a 11 de la publicación "COVID-19 and Well-Being Evidence Scan".</p> <p>113. Encuesta sobre el Proceso de Planeación, Monitoreo y Evaluación del Programa de Trabajo y Presupuesto (PWB).</p> <p>114. Comentarios sobre el motivo por el cual están de acuerdo en que se desclasifique el documento "Digital Toolkit Note".</p> <p>115. Requerimiento sobre los factores de expansión para los indicadores de empleo para 2020 usando la ENOE, ETOE y ENOEN.</p> <p>116. Comentarios respecto a los borradores de los capítulos de la publicación "COVID-19 and Well-Being Evidence Scan".</p> <p>117. Comentarios sobre el esquema preliminar del informe de síntesis del proyecto horizontal sobre gobernanza de datos para el crecimiento y el bienestar; así como del esquema preliminar de la guía para abordar los desafíos de la gobernanza de datos.</p> <p>118. Cuestionario en línea sobre la coordinación interna de la OCDE.</p> <p>119. Consulta global sobre la nota orientativa "WS.4 Labour, Human Capital and Education".</p> <p>120. Se envió el cálculo de las contribuciones a la OCDE para el año financiero 2022.</p> <p>121. Comentarios sobre el documento "Feedback on non-market output across countries during the pandemic".</p> <p>122. Comentarios a los siguientes documentos del Grupo de Trabajo sobre Indicadores Territoriales (WPTI):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Panorama de las regiones y ciudades de la OCDE 2022. • La geografía de la demanda de vivienda a raíz de la pandemia de la COVID-19. • ¿Qué ayuda a las empresas a crecer en las regiones? <p>123. Comentarios conforme a los acuerdos de la 31ª sesión del Grupo de Trabajo sobre Medición y Análisis de la Economía Digital (WPMAD) a los documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Measuring the trustworthiness of online environments and new technologies DSTI/CDEP/MADE(2021)8.</i> • <i>Measuring the value of data – Synthesis Report DSTI/CDEP/GD(2021)5.</i> • <i>Assessing the comprehensiveness of national digital strategies and their governance DSTI/CDEP(2021)9.</i> • <i>Measuring the Internet of Things (IoT) DSTI/CDEP/MADE(2021)9.</i> • <i>Measuring the value of data – Synthesis Report. DSTI/CDEP/GD(2021)5.</i> • <i>Measuring the Internet of Things (IoT). DSTI/CDEP/MADE(2021)9.</i>
<p>Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)</p>	<p>124. Respuestas sobre la demografía de los negocios a partir el DENU y los Estudios sobre la Demografía de los Negocios.</p> <p>125. Respuesta a la consulta abierta para desarrollar un Índice de Calidad de Datos de la Iniciativa Internacional para la Transparencia de la Ayuda.</p>
<p>Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE)</p>	<p>126. Cuestionario sobre Medición de la Corrupción, elaborado por el Grupo de Trabajo Anticorrupción del G20 (ACWG).</p> <p>127. Respuestas a las preguntas 2 y 10 del "Cuestionario de la Experta Independiente sobre el disfrute de todos los derechos humanos por las personas de edad. Envejecimiento y género".</p> <p>128. Información sobre los productos que han generado la DGEE, la DGES y la DGEGSPJ para medir los efectos de la pandemia de la COVID-19 en México.</p> <p>129. Cuestionario sobre Medición de la Corrupción, elaborado por el Grupo de Trabajo Anticorrupción del G20 (ACWG).</p> <p>130. Cuestionario de propuesta de temas para el Plan de Acción 2022-2024 del G20 ACWG.</p> <p>131. Cuestionario de la OCDE sobre cooperación internacional en América Latina en el contexto de la pandemia de la COVID-19.</p> <p>132. Datos sobre feminicidios u homicidios de mujeres y hombres relacionados con la pareja y la familia en los últimos 3 años para someter su posible inclusión en el informe de la Relatora Especial sobre la violencia contra la mujer, sus causas y consecuencias.</p> <p>133. Comentarios a la resolución "Violencia contra las trabajadoras migratorias", adoptada durante la 74ª Asamblea General de Naciones Unidas, así como la investigación "Análisis del ingreso laboral de los jóvenes estadounidenses en México".</p>

	<p>134. Comentarios sobre proporcionar información relacionada con la implementación de la Resolución "Mejoramiento de la situación de las mujeres y niñas en las zonas rurales" con el fin de proporcionar un Informe en el 66° periodo de sesiones de la Asamblea General de Naciones Unidas.</p> <p>135. Comentarios sobre los documentos del Grupo de Trabajo Anticorrupción del G20.</p> <p>136. Insumos para el estudio temático anual de la Oficina de la Alta Comisionada de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos (OACNUDH), relativo a la Resolución 43/L.34 sobre la Toma de conciencia sobre los derechos de las personas con discapacidad y habilitación y rehabilitación.</p> <p>137. Comentarios respecto al proyecto de resolución titulado "Políticas y programas inclusivos de desarrollo social para atender la situación de calle incluyendo las consecuencias derivadas de la pandemia".</p> <p>138. Cuestionario de la Relatora Especial sobre la violencia contra la mujer, sus causas y consecuencias sobre "monitoreo de los feminicidios".</p>
Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS)	<p>139. Información estadística actualizada para el "Plan de Empleo del G20".</p> <p>140. Información sobre la aplicación del Convenio número 160 de la OIT sobre estadísticas del trabajo.</p> <p>141. Comentarios respecto el cuadro de consulta del Convenio Núm. 160 de la OIT sobre estadísticas del trabajo, así como los Índices de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra; y los Índices de Remuneraciones Medias Reales de los Sectores Económicos.</p>
Unión Europea	<p>142. Datos estadísticos de exportaciones e importaciones por entidad federativa, país de origen y destino, así como el documento "Síntesis Metodológica de las Exportaciones Trimestrales por Entidad Federativa".</p>
Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)	<p>143. Cuestionario corto sobre uso de las TIC en hogares.</p> <p>144. <i>Questionnaire on Information and Communication Technology Access and Use by Households and Individuals.</i></p>

- En materia de fortalecimiento de capacidades durante el 2021, tomando en cuenta que continuó la emergencia sanitaria por la COVID-19, la DGCSPIRI realizó una difusión masiva con las Unidades Administrativas, de conferencias, seminarios, talleres, etc., lo que permitió la participación de 3 386 funcionarios de las áreas del INEGI en 489 eventos virtuales organizados por organismos internacionales especializados, así como por las Oficinas Nacionales de Estadística de todo el mundo.

Mejora de la gestión

- Se actualizó el Manual de Organización Específico de la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de información y Relaciones Institucionales, se incluyeron las funciones específicas de las áreas en alineación al proceso de producción de información estadística y geográfica que lleva a cabo el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, con el propósito de cumplir con los principios rectores del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, establecidos en el artículo 26, Apartado B, cuarto párrafo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como en el artículo 3 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Documentación, análisis y difusión de la memoria institucional

- Se elaboró la publicación "Contar verdades. La saga del INEGI", en esta se presenta qué es y cómo se ha desarrollado a través del tiempo, desde su fundación en 1983, el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, un organismo del estado mexicano eminentemente técnico y a la vez autónomo, hoy en día. Más allá de una cronología de eventos, plantea dos necesidades que han marcado su devenir: la primera, medir bien los componentes de la realidad, sean de índole social, económica o de la naturaleza; y la segunda, determinante para la confianza del público y cuya ausencia invalidaría los propósitos de la anterior, preservar la información de cualquier consideración de carácter diferente a las estrictamente profesionales en todas las etapas de su producción y difusión. Transmite su trascendencia como una institución indispensable para el país para responder a la cuestión fundamental, común a todos los seres humanos: conocer la realidad de su entorno.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa	Dirección General Adjunta de Relaciones Institucionales
Responsable	
Clave Programática	01P01-07 Relaciones Institucionales

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
--	-----------

Actividades y Resultados

Relaciones con el poder legislativo

Principales acciones con la Cámara de Diputados

- Durante 2021, se monitorearon 37 Sesiones Plenarias, de las cuales 27 fueron Sesiones Ordinarias, tres Sesiones Extraordinarias, una Sesión Solemne, dos de Jurado de Procedencia y cuatro Sesiones de la Comisión Permanente celebradas por la LXIV Legislatura. Igualmente, se monitorearon 35 Sesiones Plenarias, de las cuales 32 fueron Sesiones Ordinarias, dos Sesiones Solemnes y una de la Comisión Permanente de la LXV Legislatura.
 - Se dio seguimiento al trámite de 62 asuntos legislativos de interés para el INEGI y se emitió la opinión institucional de 51 iniciativas y cuatro Puntos de Acuerdo propuestos por legisladores de diversos Grupos Parlamentarios, a través de la Mesa Directiva de la Cámara de Diputados y de los Presidentes de las Comisiones a las que fueron turnados los asuntos correspondientes.
 - En el año se atendieron 32 solicitudes de información estadística y geográfica, realizadas por diversos legisladores, asesores y cuerpo técnico de Comisiones en las LXIV y LXV Legislaturas.
 - Adicionalmente, durante el 2021 se llevaron a cabo 53 reuniones de trabajo en la Cámara de Diputados, como se muestra a continuación:

Reuniones en la Cámara de Diputados en el 2021

Asunto	Reuniones
Reuniones relativas al Censo de Población y Vivienda 2020.	2
Reuniones virtuales: Participación en el Foro Virtual: La Atención de la depresión y la ansiedad para la prevención del suicidio de diversos legisladores.	1
Reuniones relacionadas al Censo Agropecuario 2022 con las Comisiones de Desarrollo y Conservación Rural, Agrícola y Autosuficiencia Alimentaria; Ganadería; Presupuesto y Cuenta Pública; Transparencia y Anticorrupción, así como con el Centro de Estudios para el Desarrollo Rural Sustentable y la Soberanía Alimentaria.	15
Reuniones de Trabajo para el Acceso a Microdatos.	3
Reunión de Trabajo con la Dirección General de Capacitación de la H. Cámara de Diputados.	2
Ceremonia de conmemoración del 104 aniversario de la promulgación de la Constitución de 1917.	1
Reuniones de trabajo con motivos de la aprobación del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2022 con la Comisión de Presupuesto y Cuenta Pública.	5
Reuniones con la Comisión de Diversidad Sexual relativo a la Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG).	6
Reunión de trabajo para la transición hacendaria en la Cámara de Diputados relativo a los datos que ha revelado la ENIGH 2020.	1
Reunión de Parlamento Abierto Virtual de la Comisión de Puntos Constitucionales de la Cámara de Diputados al Análisis de la reforma a diversos artículos de la CPEUM en materia de igualdad sustantiva.	1
Reuniones para fortalecer relaciones y vínculos institucionales con los nuevos legisladores que inician funciones en la LXV Legislatura.	14
Reunión de Trabajo para atender requerimiento referente a la medición del trabajo en plataformas digitales a partir de la información en la ENOE.	2
Total	53

- Principales acciones con el Senado de la República

- En el año 2021, se monitorearon 51 Sesiones Plenarias, de las cuales 25 fueron Sesiones Ordinarias, una Sesión Extraordinaria, dos Sesiones Solemnes y 23 Sesiones de la Comisión Permanente del H. Congreso de la Unión, celebradas por la LXIV Legislatura. Asimismo, se monitorearon 37 Sesiones Plenarias, de las cuales 30 fueron Sesiones Ordinarias, tres Sesiones Solemnes y cuatro Sesiones de la Comisión Permanente del H. Congreso de la Unión, celebradas por la LXV Legislatura.
- Se dio seguimiento al trámite de 28 asuntos legislativos de interés para el INEGI y se emitió la opinión institucional de 10 iniciativas y nueve Puntos de Acuerdo propuestos por legisladores de diversos Grupos Parlamentarios, a través de la Mesa Directiva del Senado de la República y de los Presidentes de las Comisiones a las que fueron turnados los asuntos correspondientes.
- En el transcurso del año 2021 se atendieron 12 solicitudes de información estadística y geográfica, realizadas por diversos legisladores, asesores y cuerpo técnico en la LXIV y LXV Legislaturas.
- Adicionalmente, durante el 2021 se llevaron a cabo 23 reuniones de trabajo en el Senado de la República, como se muestra a continuación:

Reuniones en el Senado de la República en el 2021

Asunto	Reuniones
Reuniones con el fin de fortalecer las relaciones institucionales	18
Reunión virtual para la prevención de la violencia sexual e infantil y atención a víctimas	1
Reunión virtual para el Proyecto para reformar la Ley General de Salud en materia de registro de defunciones y manejo de actas de defunción, y Conocimiento de indicadores en materia de salud	4
Total	23

▪ Relaciones con el Gobierno Federal

- En el transcurso del año 2021 se atendieron 22 solicitudes de información estadística y geográfica, realizadas por diversas instancias y actores de la Administración Pública Federal.
- Respecto al tema de Gobierno, en el curso del año se realizaron 28 reuniones de trabajo de interés del INEGI con diversos funcionarios, como se establece en el cuadro siguiente:

Reuniones con funcionarios en el 2021

Tema	Institución	Reuniones
Desigualdades Regionales en el Censo de Población y Vivienda 2020 con la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER).	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER).	1
Reunión virtual para presentar los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020.	Colegio de Economistas de Nuevo León. Instituto Nacional de Pueblos Indígenas.	2
Presentación de los resultados del Censo de Población y Vivienda, y segundo; requerimientos.	Instituto Nacional de Pueblos Indígenas.	1
Sesiones Ordinarias y Extraordinarias de la Comisión Nacional de Vigilancia.	Instituto Nacional Electoral.	23
Presentación de las Estadísticas Censales a Escalas Geoelectorales 2020 (ECEG).	Instituto Nacional Electoral.	1
Total		28

- Por último, durante 2021 se suscribieron dos Convenios Generales de Colaboración con un organismo descentralizado y un órgano administrativo descentralizado de la Administración Pública Federal, mismos que se describen a continuación:

Convenios celebrados en el 2021

Convenio	Objetivo
Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales	Trabajar en objetivos y metas comunes para el desarrollo de proyectos y acciones de interés y beneficio mutuo sobre la base de capacitaciones, investigaciones, asesoría, extensión, difusión y de apoyos técnicos y tecnológicos.
Instituto Nacional de las Mujeres	Impulsar la generación, recopilación, homologación, consulta e intercambio de información estadística y geográfica, generada a partir de censos y encuestas nacionales, registros administrativos e indicadores, que sea susceptible de transferencia y difusión, en apoyo a las acciones, proyectos y/o acuerdos encaminados a lograr la transversalización de la perspectiva de género.

Relaciones con el Sector Académico

▪ Convenios

- Durante el 2021, se suscribieron tres Convenios Generales de Colaboración con diversos organismos del sector académico con la finalidad de desarrollar programas de actividades en los campos de capacitación, investigación, extensión, difusión y de apoyos técnicos y tecnológicos.

Convenios Generales celebrados en el 2021

Convenio	Objetivo
Convenio General con el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Establecer los compromisos para desarrollar un programa de actividades en los campos de capacitación, investigación, extensión, difusión y de apoyos técnicos y tecnológicos.
Convenio General de Colaboración con la Comisión Nacional para la Mejora Continua de la Educación	Establecer las bases de colaboración y coordinación a fin de conjuntar su conocimiento, experiencia y esfuerzos para contribuir a la mejora continua de la educación, con la finalidad de dar cumplimiento a los principios, fines y criterios establecidos en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en la Ley General de Educación y en la Ley Reglamentaria del Artículo 3º de la CPEUM, en materia de Mejora Continua de la Educación.
Convenio General de Colaboración con Enseñanza e Investigación Superior, A.C (Universidad Tec Milenio)	Establecer los compromisos para desarrollar y participar en un programa de actividades en los campos de capacitación, investigación, extensión, difusión y de apoyos técnicos y tecnológicos.

▪ Consejo Consultivo Académico

- El Consejo Consultivo Académico (CCA) continúa siendo un espacio consolidado de participación y consulta para el sector académico, en donde, gracias a las intervenciones de los Consejeros, se han fortalecido los programas y productos de información estadística y geográfica del Instituto. En este sentido, durante 2021 se llevaron a cabo la Décimo Sexta y Décimo Séptima sesiones ordinarias del CCA.
- En la Décimo Sexta Sesión Ordinaria del CCA se realizó, en primer lugar, la presentación de los programas de información del INEGI para 2021. Posteriormente, se abrió un espacio para la presentación de los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020 (CPV), en donde se realizaron las siguientes presentaciones: Resultados del cuestionario básico del Censo de Población y Vivienda 2020, la presentación del Marco Geoestadístico Nacional, y la presentación de Productos del Censo de Población y Vivienda 2020.
- A raíz de los trabajos de esta sesión se elaboró un calendario para la presentación de los resultados del CPV con algunas de las instituciones miembros del CCA. Así, por ejemplo, se realizaron dos seminarios con la Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE) y con el Colegio de México (COLMEX), en los que se discutieron los resultados del CPV tanto del cuestionario básico como del cuestionario ampliado.
- Durante la Décimo Séptima Sesión Ordinaria del CCA, el Presidente del INEGI y del Consejo, llevó a cabo la presentación En dónde estamos y hacia dónde va el INEGI, en la cual se expusieron los logros obtenidos en su administración 2016-2021, así como los retos esperados para el INEGI. En esta sesión, los Consejeros emitieron recomendaciones y comentarios acerca de la manera en que el CCA podría seguir contribuyendo al fortalecimiento del INEGI y del SNIEG.

- En el año, se solicitó al Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas (IIMAS) de la UNAM, así como a investigadores del CIMAT, su apoyo para revisar y emitir opiniones y argumentos de carácter técnico en cuanto a la metodología para la estimación del cálculo de población de INEGI.
- **Cátedra INEGI**
 - Durante el primer semestre de 2021, se llevó a cabo la primera edición de la Cátedra INEGI 2021 de manera simultánea en las dos sedes más importantes de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC): Tijuana y Mexicali.
 - La Cátedra se desarrolló en 12 sesiones, donde se presentaron temas coyunturales de interés para la comunidad académica como, por ejemplo, las Encuestas sobre el Impacto Económico de la COVID-19 en las Empresas (ECovid-IE), y la Encuesta de la Demografía de los Negocios 2020. Además, se presentaron otras temáticas como los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020, entre otros.
 - Cabe destacar, que esta edición de la Cátedra INEGI fue la primera que se llevó a cabo de manera virtual, teniendo como ventaja una mayor asistencia a las conferencias, logrando una asistencia de 2 524 alumnos, profesores, investigadores y autoridades escolares, con un promedio de 210 asistentes por cada sesión.
 - En concordancia con la situación de la pandemia, durante el segundo semestre de 2021, la Cátedra INEGI también se llevó a cabo de manera virtual, y se realizó en coordinación con la Facultad de Administración de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP).
 - La Cátedra contó con una asistencia total de 3 822 estudiantes, investigadores y académicos de la universidad. En esta ocasión, la Cátedra tuvo un enfoque especializado en las carreras que forman parte de la Facultad de Administración, por lo que se presentaron temas relacionados a los negocios como, por ejemplo, la presentación sobre las características de los negocios en México, el panorama de las micro y pequeñas empresas en México, la calidad e impacto regulatorio en las empresas, entre otros temas.
- **Censo de Población y Vivienda 2020**

Presentaciones del Censo de Población y Vivienda 2020

Temática	Dirigida	Fecha
Presentación de resultados del cuestionario básico del Censo de Población y Vivienda 2020	Coorganizado con el Colegio de México y la Sociedad Mexicana de Demografía	28 de enero
Evento "Importancia y usos de la información del Censo de Población y Vivienda 2020"	Usuarios y actores estratégicos de los diferentes sectores de la sociedad	2 de febrero
Presentación de los "Resultados del cuestionario básico del Censo de Población y Vivienda 2020", el Marco Geoestadístico Nacional y los "Productos del Censo de Población y Vivienda 2020"	Décimo Sexta Sesión 2021 Consejo Consultivo Académico	9 de febrero
Presentación de los microdatos generales del INEGI y de los resultados del Censo de Población y Vivienda	Seminario de Investigación del ITAM	15 de febrero
Presentación de los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020	Seminario Universitario de la Cuestión Social (SUCS) de la UNAM	10 de marzo
Presentación de resultados del Censo de Población y Vivienda 2020	Comunidad estudiantil del ITAM	24 de marzo
Presentación de resultados del cuestionario ampliado del Censo de Población y Vivienda 2020	Colegio de México y la Sociedad Mexicana de Demografía	25 de marzo
Presentación de los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020	Junta de Facultad del ITAM	26 de marzo
Presentación del Webinar con los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020, del Cuestionario Básico	Tecnológico de Monterrey	7 de abril
Presentación de resultados del Censo de Población y Vivienda 2020, del cuestionario ampliado	Comunidad estudiantil de la UNAM	13 de abril

Presentación de los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020	Comunidad estudiantil de la UAM	22 de abril
Participación del titular del INEGI en el Conversatorio "El censo 2020 y la innovación tecnológica en los datos de los mexicanos"	Miembros del Colegio de Economistas de Oaxaca	29 de abril
Presentación, de manera virtual, del tema: "El Perfil Sociodemográfico de los Jóvenes en México", por parte del Dr. Julio A. Santaella	Sesión Ordinaria del Consejo de Universidades Particulares e Instituciones Afines (CUPRIA)	11 de mayo
Presentación del Perfil Sociodemográfico de Jóvenes en México	Universidad del Valle de México	3 de junio
Participación del Dr. Santaella como conferencista con el tema: "Datos y estadísticas económicas y sociales del Censo 2021: la visión de Julio Santaella"	Simposio Internacional de Economía del Tecnológico de Monterrey	4 de noviembre

Reuniones especializadas y consultas a expertos temáticos

- Con el propósito de fortalecer las alianzas estratégicas del Instituto, desarrollar mejoras metodológicas, intercambiar buenas prácticas y fomentar el uso de otras fuentes de información para las actividades estadísticas y geográficas del INEGI, se realizaron reuniones y consultas con expertos temáticos y miembros destacados de la comunidad académica:

Reuniones especializadas y consultas a expertos en el 2021

Temática	Dirigida	Fecha
Reunión de trabajo sobre los asentamientos irregulares con la Ibero	Graciela Teruel Belismelis, Directora del Instituto de Investigaciones sobre Desarrollo Sustentable y Equidad Social (IIDSES) de la Universidad Iberoamericana	6 de abril
Sesión de trabajo con el Centro de Estudios sobre Seguridad, Inteligencia y Gobernanza (CESIG) sobre estadísticas en seguridad	Investigadores del CESIG del Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM)	28 de abril
Reunión con expertos en migración	Miembros de la Academia y grupos de expertos en materia de migración de diferentes instituciones, principalmente de la Universidad de San Diego y del Colegio de la Frontera Norte	7 de julio
Presentación de los resultados de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2020 y del Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH a expertos en el tema	Investigadores que formaron parte del grupo técnico de medición del ingreso y bienestar, así como investigadores integrantes del grupo técnico ampliado que revisó el MCS	28 de julio
Discusión de los resultados del Estudio "Las Plataformas de Entrega a Domicilio en la Economía Mexicana"	Laboratorio Nacional de Políticas Públicas (LNPP) del CIDE, en colaboración con la Asociación de Internet Mx (AIMX)	30 de agosto
Reunión de trabajo acerca del proyecto sobre "Registros Administrativos: Defunciones y nacimientos" con el Fondo de Población de las Naciones Unidas	Reunión con la Dra. Rosario Cárdenas Elizalde, investigadora de CONEVAL y la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos	14 de septiembre
Grupo de trabajo sobre estadísticas de conflictos laborales con el ITAM	Reunión de trabajo con Joyce Sadka, Jefa del Departamento de Derecho del ITAM	11 de octubre
Grupo de discusión sobre Consulta Pública para el Censo Agropecuario 2022	Expertos en el tema	15 de octubre
Reunión para la discusión de la metodología para la estimación de la población con la UNAM	Investigadores del Centro de Investigación en Matemáticas	11 de noviembre
Reunión para la discusión de la metodología para la estimación de la población con el CIMAT	Investigadores del Departamento de Probabilidad y Estadística del IIMAS de la UNAM	19 de noviembre

- Presentaciones y talleres
 - Con el fin de fomentar la cultura estadística y geográfica entre la comunidad académica, se realizaron de manera periódica presentaciones, talleres y conferencias, entre las que destacan:

Presentaciones y talleres realizados en el 2021

Temática	Dirigida	Fecha
Presentación de Resultados de la Consulta Pública sobre la Actualización del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2023, por parte del Dr. Julio A. Santaella Castell.	Usuarios del sector académico	3 de marzo
Presentación del "Cubo de Datos Geospaciales de México: una perspectiva de <i>Big Data</i> y <i>Machine Learning</i> en el INEGI"	Comunidad académica de la Universidad Iberoamericana	22 de abril
Taller para la presentación de la herramienta: "Matrices de Contabilidad Social y desagregación del IOAE"	Miembros de la academia	26 de abril
Presentación de los resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 a la UNAM	Comunidad académica del Instituto de Investigaciones Económicas de la UNAM	12 de mayo
Evento "10 años mejorando las estadísticas delictivas"	Proyecto conjunto entre el INEGI y la UNODC sobre los retos actuales y futuros en materia de estadísticas delictivas en México y la región de América Latina y el Caribe	19 de mayo
Presentación de los resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 en Zacatecas	Universidad Autónoma de Zacatecas, para la Licenciatura de economía	20 de mayo
Presentación de resultados del Proyecto PARESS con el IPN	Presentación final de los resultados del proyecto PARESS, en el marco del convenio de colaboración suscrito con el Instituto Politécnico Nacional	26 de mayo
Presentación de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 al COLEF	Colegio de la Frontera Sur	11 de junio
5ª Conferencia Internacional sobre Estadísticas de Gobernanza, Seguridad y Justicia 2021	Miembros de la academia y grupo de expertos en inteligencia de mercados y opinión pública	14 de junio
Presentación del libro "Contar Verdades, La Saga del INEGI"	Diversos académicos e investigadores	20 de julio
Presentaciones al Bloque Dinámica de Crecimiento Nacional y Regional del Programa Socios Formadores INEGI-TEC	Miembros del Tecnológico de Monterrey	3 de agosto
Presentación del tema "Uso de la Información que genera el INEGI"	Seminario de investigación del ITAM	22 de septiembre
Presentación de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares	Facultad de Economía de la UNAM	22 de septiembre
Presentación de los logros del INEGI a los miembros del Colegio de Economistas Metropolitanos de la Ciudad de México	Miembros del Colegio de Economistas Metropolitanos de la Ciudad de México	15 de octubre
Taller del DENUE al Tecnológico de Monterrey	Profesores del Tecnológico de Monterrey, Campus Mty. y con la participación de algunos investigadores y alumnos del departamento de economía	18 de octubre
Participación del Dr. Julio Alfonso Santaella Castell en el panel: Necesidad, Conveniencia y Factibilidad de un Programa de Conservación de los Maíces Criollos Mexicanos,	En el marco del taller Política Pública para el Sector Maíz y Milpa en México ante el Cambio Climático	4 de noviembre

Capacitación sobre Cuenta Satélite de Cultura: Segunda Jornada	Miembros de la academia y grupo de expertos del GRECU	19 de noviembre
---	---	-----------------

- Programa Estratégico de Vinculación Académica
 - Durante 2021, se desarrolló y publicó por primera ocasión el Programa Estratégico de Vinculación Académica, el cual sirve como base para definir los objetivos, metas y acciones con las cuales se guiará la vinculación del Instituto con el sector.
 - El objetivo general del Programa Estratégico de Vinculación Académica es fortalecer la presencia del INEGI con los organismos e instituciones del sector académico a través de acciones de vinculación encaminadas a promover el desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, fomentar el aprovechamiento y uso correcto de la información estadística y geográfica, dar atención a los usuarios del sector y fortalecer el quehacer del INEGI.

Relaciones institucionales con sector privado y organismos no gubernamentales

- Se elaboró el Programa Estratégico de Vinculación con el sector privado y organismos no gubernamentales, cuyo objetivo es fortalecer la presencia del INEGI con empresas, cámaras y asociaciones cúpula del sector privado, así como con Organismos no Gubernamentales, a través de la promoción del desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, y el fomento del aprovechamiento y uso correcto de la información estadística y geográfica, dar atención a los usuarios estratégicos de dichos sectores y fortalecer el quehacer del INEGI.
- Alianzas estratégicas
 - Se impulsaron acciones de vinculación que derivaron en el intercambio de información y proyectos de investigación conjunta con usuarios y actores estratégicos del sector privado y Organismos No Gubernamentales, a través de reuniones con GS1 México, Farmacias Similares, Farmacias del Ahorro y Multired Global, a quienes se presentó el proyecto de Intercambio digital de datos para los Índices de Precios.
 - Con el propósito de fomentar el aprovechamiento de la información estadística y geográfica, se establecieron alianzas estratégicas con seis cámaras empresariales para la elaboración de los siguientes estudios sectoriales: Conociendo la Industria de la Cerveza, Conociendo la Industria del Autotransporte de Carga, Conociendo la Industria de la Vivienda, Conociendo la Industria del Chocolate y Confitería, Conociendo la Industria Restaurantera, y Conociendo los Servicios de Mensajería y Paquetería, los cuales fueron elaborados por el Instituto en conjunto con la Cámara Nacional de la Industria de Productos Alimenticios Condimentados (CANIRAC), la Cámara Nacional del Autotransporte de Carga (CANACAR), la Asociación Nacional de Fabricantes de Chocolates, Dulces y Similares (ASCHOCO), la Asociación Mexicana de Mensajería y Paquetería-Asociación Nacional Mexicana de Empresas Courier (AMMPAC-ANMEC), la Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda (CANADEVI) y la Cámara de la Cerveza.
- Censo de Población y Vivienda 2020
 - Durante el 2021, se trabajó en una estrategia para presentar los principales resultados del Censo de Población y Vivienda (CPV) 2020 a más de 20 cámaras empresariales cúpula del sector privado y Organismos no Gubernamentales, con el fin de promover el uso y aprovechamiento de la información censal para la toma de decisiones.
 - Dentro de estos organismos se encuentran: *The American Society of Mexico*, el Consejo Coordinador Empresarial (CCE), el Consejo Mexicano de Negocios (CMN), la Conferencia del Episcopado Mexicano (CEM), asociaciones representantes de personas con discapacidad, entre otros.
 - Como parte de la estrategia para la presentación de resultados del CPV a las cámaras y asociaciones cúpula, se trabajó conjuntamente con las Coordinaciones Estatales, con el fin de estar alineados a las presentaciones que éstas realizaran a nivel estatal, y dar seguimiento las acciones de vinculación.
 - Además, como parte del esfuerzo nacional y estatal se trabajó en la integración y elaboración de la Memoria de Concertación del Censo de Población y Vivienda 2020, la cual es reflejo de las problemáticas, fortalezas y áreas de oportunidad identificadas, contribuyendo a que en los próximos eventos institucionales sirva esta información para la toma de decisiones de las áreas involucradas.
- Censo Agropecuario 2022
 - Se realizaron acciones de vinculación para el apoyo a la promoción de la Consulta Pública del Censo Agropecuario 2022. Se coordinaron reuniones con: el Consejo Nacional Agropecuario (CNA), Asociación

Mexicana de Secretarios de Desarrollo Agropecuario (AMSDA) y con las confederaciones, uniones y cámaras afines al sector agropecuario.

- Convenios
 - Derivado de las acciones de vinculación para establecer alianzas estratégicas que permitan el desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, el intercambio y uso de otras fuentes de información, se firmaron dos convenios de colaboración con GSI México y la Confederación Patronal de la República Mexicana (COPARMEX).
- Promoción y difusión de la información
 - Se envió a más de mil doscientos usuarios estratégicos de manera mensual, un boletín para promocionar y difundir los principales indicadores, encuestas, productos y servicios de la información estadística y geográfica que genera el Instituto.
 - Se atendieron 68 solicitudes de información de diversas empresas e instituciones del sector privado y Organismos no Gubernamentales, como Apple, BBVA, Cámara Nacional de la Industria Panificadora y Similares de México (CANAINPA), Confederación Patronal de la República Mexicana, Asociación Nacional de Fabricantes de Chocolates, Dulces y Similares A.C, Asociación Mexicana de Profesionales Inmobiliarios (AMPI), Cámara Nacional de Empresas de Consultoría (CNEC), FEMSA, De la Calle Madrazo Mancera (CMMSC), México Unido Contra la Delincuencia (MUCD), Telcel, México, ¿Cómo Vamos?, Grupo Modelo, Mexicanos Primero, entre otros.
 - Como parte de la promoción del conocimiento y uso de la información estadística y geográfica que genera el Instituto, y en colaboración con las Coordinaciones Estatales, se actualizaron, verificaron e integraron los directorios para el envío de las invitaciones a eventos específicos tales como: *International Seminar, Measuring Quality in Foreign Direct Investment: Challenges and Opportunities*, el Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios (FEGEM) y la 5ª Conferencia Internacional sobre Estadísticas de Gobernanza, Seguridad y Justicia.
- Capacitación
 - Se fomentó la cultura estadística y geográfica por medio de la capacitación sobre el uso correcto y aprovechamiento de la información a 810 usuarios estratégicos del sector privado y Organismos no Gubernamentales, mismas que se llevaron a cabo de manera virtual.
 - Entre las empresas y organizaciones participantes están, *American Chamber of Commerce of Mexico (AMCHAM MÉXICO)*, Grupo Sadasi, Ternium, Cementos Moctezuma, Grupo Gigante, Cámara Nacional de la Industria de Transformación (CANACINTRA), Grupo Bimbo, Grupo de Economistas y Asociados (GEA), Estafeta Mexicana, Citibanamex, Bachoco, Cámara Nacional de la Industria del Vestido (CANAIIVE), Asociación de Embotelladoras Mexicanas de Coca Cola (ASCOCA), entre otros.
 - Los Programas de Información y herramientas presentadas fueron:
 - Introducción a Mapa Digital de México (IMDM).
 - Taller Básico de Mapa Digital de México (TBMDM).
 - Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE).
 - Información Estadística y Geográfica (IEG) en el Sitio del INEGI.
 - Censos Económicos 2019(CE2019).
 - Información Económica en el Sitio del INEGI.
 - Inventario Nacional de Viviendas.
 - Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).
 - Cuenta Satélite de Vivienda.

Usuarios estratégicos capacitados por mes

Mes	Total
Febrero	65
Marzo	46
Abril	93
Mayo	59
Junio	38
Julio	69
Agosto	103
Septiembre	58
Octubre	83
Noviembre	106
Diciembre	90
Total	810

- Consejo Consultivo de Usuarios de la Información del Instituto
 - Durante el 2021, se llevaron a cabo dos sesiones del Consejo Consultivo de Usuarios del INEGI. La primera sesión se llevó a cabo el 11 de febrero, y contó con la participación de 22 miembros del Consejo y/o representantes del sector privado y de Organismo no Gubernamentales, así como 18 consejeros del INEGI. Durante la sesión, se presentaron los resultados del cuestionario básico del CPV, así como los principales Productos generados y el marco geoestadístico nacional.
 - Dada la importancia de los resultados del CPV, se invitó a la directora general de México Evalúa, al director ejecutivo del Centro de Estudios Espinosa Yglesias y al presidente de la Asociación Mexicana de Agencias de Inteligencia de Mercado y Opinión Pública, para que presentaran y compartieran su experiencia y relevancia en contar con esta información y el uso que le daban a la misma enfocado en distintos ámbitos.
 - A partir de esta sesión, se atendieron reuniones particulares con representantes de varias instituciones y organismos para presentar a detalle los resultados del CPV y otros Programas de Información.
 - La segunda sesión se llevó a cabo el 16 de noviembre, en la que se contó con la participación de 15 miembros del Consejo y/o representantes del sector privado y de Organismos no Gubernamentales, así como de 15 consejeros del INEGI. En la sesión, el Presidente del INEGI presentó el panorama de En dónde estamos y hacia dónde va el INEGI, resaltando los logros y retos enfrentados, así como la visión del INEGI, con base en los 5 Objetivos Estratégicos establecidos para el Instituto y el SNIEG.
 - En la sesión, el Centro de Estudios Espinosa Yglesias (CEEY) presentó el Sistema Nacional de Cuidados y, México ¿Cómo vamos? el Índice de Progreso Social (IPS) 2015 -2021.

▪ **Asuntos Jurídicos**

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Coordinación General de Asuntos Jurídicos
Responsable
Clave Programática 01P01-09 Asuntos Jurídicos

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

Asuntos contenciosos

Durante el ejercicio 2021, se coordinó la intervención oportuna en los diferentes procedimientos relativos a asuntos contenciosos, en lo que el Instituto interviene, para salvaguardar sus intereses.

- **Materia Laboral**
 - En materia laboral, se dio atención a 180 juicios con que se inició el año, así como a 30 nuevos juicios en los que el INEGI es parte, con un total de 1 901 actores. Como parte de estos juicios se atendieron 209 audiencias ante la autoridad jurisdiccional. En el año se concluyeron 39 juicios, de los cuales 38 fueron por laudo absoluto al Instituto, quedando al final del ejercicio 171 juicios.
- **Materia Agraria**
 - En materia agraria, se atendieron 361 juicios agrarios, más 10 altas registrados en el año, que fueron promovidos por 1 053 actores, en total. En el año se compareció a 115 audiencias de ley. Se concluyeron 48 juicios, con un total de 84 actores, en todos estos juicios se absolvió al INEGI de las prestaciones reclamadas, quedando al final del ejercicio 323 juicios.
- **Materia Penal**
 - En materia penal, se presentaron y se dio seguimiento a 90 denuncias ante las autoridades de Procuración de Justicia Federal y de las Entidades Federativas, por afectaciones al patrimonio del Instituto derivadas de la comisión de posibles delitos, principalmente robo de equipos y daño.
- **Materia Civil y Administrativa**
 - En materias civil y administrativa, se atendieron 73 juicios en los que se impugnó la validez de los Índices Nacionales de Precios al Consumidor, seis de éstos fueron concluidos, todos con resoluciones favorables al Instituto. Además, se dio atención y seguimiento a: 10 Juicios Administrativos; 30 Juicios de Amparo Indirecto; 22 Juicios Civiles; 14 asuntos en materia de Derechos Humanos, de las cuales se concluyeron ocho, con resolución favorable; siete asuntos ante el Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación (CONAPRED), de las cuales se concluyó uno, con resolución favorable.
- **Asuntos Relacionados con Límites Político Administrativos**
 - Asimismo, se brindaron 38 asesorías relacionadas con Límites Político-Administrativos y se dio seguimiento a 11 juicios relacionados con dicha materia.
 - De igual manera, se atendió y dio seguimiento a: cinco controversias constitucionales, ante la Suprema Corte de Justicia de la Nación y 47 recursos de revisión en materias de acceso a la información y protección de datos personales.
 - También, se atendió un total de 241 requerimientos de información de diversas autoridades jurisdiccionales y administrativas, así como solicitudes de información de particulares relacionadas con juicios o procedimientos.

Consultoría jurídica

- Por lo que hace a la revisión jurídica de instrumentos relativos a Contratos y Convenios en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, Obra Pública y servicios relacionados con las mismas, Arrendamiento de bienes inmuebles por parte del Instituto, Donaciones, Comodatos, entre otros, en el curso del año se realizó la revisión y validación jurídica de 233 Instrumentos.
- En materia de Atención a órganos colegiados encargados de actividades administrativas del Instituto, se tienen los siguientes resultados:
- En el ámbito central, se asistió y dio asesoría en un total de 40 Procedimientos de Licitación Pública en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto, así como, en 160 eventos derivados de dichos procedimientos de Licitación. En el caso de Licitaciones en materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, se atendió un total de seis procedimientos y 36 actos dentro de dichos procedimientos. Igualmente, se atendieron un total de nueve sesiones ordinarias y tres extraordinarias del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto (CAAS); cinco sesiones del Comité de Bienes Muebles del Instituto (CBM); tres sesiones del Comité Central de Protección Civil (CCPC); tres sesiones del Comité de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas (COPSRM); tres sesiones del Comité del Sistema de Manejo Ambiental del Instituto (CSMA) y 40 sesiones del Subcomité de Revisión de Convocatorias. De la misma forma, se atendieron y asesoraron un total de 11 procedimientos de contratación mediante Invitación a cuando menos tres personas.
- En el ámbito regional, se atendió y dio asesoría en un total de 36 Procedimientos de Licitación Pública en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto, así como 181 eventos derivados de dichos procedimientos de Licitación. En el caso de los Subcomités de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios Regional (SAASR), se atendieron y asesoraron un total de 23 sesiones; en el caso de los

Subcomités Regionales de Revisión de Convocatorias (SRRC), se atendieron y asesoraron un total de 33 sesiones; de los Comités Regionales de Protección Civil (CRPC) se atendieron y asesoraron un total de 11 sesiones; y por último, en el caso de los Subcomités Regionales del Sistema de Manejo Ambiental, (SRSMA) se atendieron y asesoraron un total de 14 sesiones. Finalmente, se atendieron un total de 19 procedimientos de contratación mediante Invitación a cuando menos tres personas.

- En materia de Transparencia y Acceso a la Información, se proporcionó asesoría jurídica para la respuesta de 682 solicitudes de Acceso a la Información, así como la atención de 16 recursos de revisión, que los solicitantes de información interpusieron ante el Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales, en contra de respuestas emitidas por este Instituto.
- En el ejercicio que se informa, se dio asesorías en 51 proyectos de Rescisiones Administrativas, derivadas de procedimientos de contratación, al amparo de los contratos suscritos con los proveedores de bienes y servicios, de los cuales, solo dos derivaron en Recurso de revisión.
- Por lo que hace a recursos de reconsideración en materia del Servicio Profesional de Carrera se atendieron 193. De todos estos recursos no se notificó la interposición de algún medio de defensa en contra de las resoluciones emitidas.
- En el año se recibieron 256 garantías para guarda y custodia, derivadas del cumplimiento de las contrataciones realizadas por el INEGI con diversos prestadores de bienes y servicios, y se devolvieron 151 Pólizas de Fianza y Cheques. Asimismo, se realizó el proceso de efectividad de fianza en ocho casos, asociados a incumplimientos por parte de los proveedores a los contratos en materia de adquisiciones.
- En 2021, se tuvo participación en Comités: se atendieron tres sesiones ordinarias y tres extraordinarias del Comité de Valoración Documental, dos ordinarias en Comité del Servicio Profesional de Carrera, del Instituto, a la vez que se participó en dos sesiones ordinarias y 35 extraordinarias del Comité de Transparencia y Acceso a la Información.

Normatividad y seguimiento a Junta de Gobierno

- Durante 2021 se revisaron y validaron jurídicamente 65 disposiciones normativas y acuerdos del ámbito administrativo institucional.
- Por lo que hace a la Normatividad del SNIEG emitida por el Instituto en ejercicio de su atribución legal de normar y coordinar el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, fueron validadas seis disposiciones de las cuales se han publicado dos en el Sistema de Compilación Normativa (SCN) del SNIEG, y una en el Diario Oficial de la Federación.
- Asimismo, con el apoyo de las Unidades Administrativas responsables de los temas relativos a la generación de información estadística y geográfica, se han emitido opiniones jurídicas a 20 propuestas de iniciativas de ley relacionadas con la organización y facultades del INEGI, dentro de las que destacan las siguientes:
 - Iniciativa que reforma el artículo 25 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de fomento a la PYME.
 - Iniciativa que expide la Ley General de Fiscalización Superior.
- En cuanto a asesorarías jurídicas se atendieron 50 consultas a diversas Unidades Administrativas a fin de brindar certeza jurídica en la actuación del INEGI. De igual manera, se emitieron diversas (seis) Notas Informativas a efecto de proporcionar criterios de interpretación y aplicación sobre disposiciones normativas en el ámbito del Instituto y el SNIEG.
- Se mantuvo actualizado el resguardo y registro de concertaciones celebradas por el Instituto y por cada Unidad Administrativa, realizándose la revisión jurídica durante el año de 66 concertaciones, 16 convenios modificatorios y dos actas de conformidad de renovación de convenios, dos Contratos de Licencia de Uso no Exclusiva, Gratuita y Temporal y tres requerimientos de información.
- En materia de protección a los derechos de propiedad intelectual que genera el Instituto, se realizaron 210 trámites de registro de obras ante el Instituto Nacional del Derecho de Autor, susceptibles de ser divulgadas o reproducidas en cualquier forma o medio, y se tramitaron tres Renovaciones de Reservas al Uso Exclusivo del Título ante el citado Instituto, un trámite de Cancelación de Certificado de Licitud de Título y Contenido ante la Secretaría de Gobernación y se tramitaron cinco Números Internacionales Normalizados de Libros (ISBN).
- En cuanto a la asesoría y participación en órganos colegiados, en el año se atendieron 12 sesiones de la Junta de Gobierno, seis sesiones del Comité de Evaluación a que se refiere el artículo 28 de la CPEUM,

sobre las convocatorias públicas 2021 de las y los aspirantes a ocupar las vacantes de comisionado en los órganos de gobierno de la Comisión Federal de Competencia Económica y del Instituto Federal de Telecomunicaciones; seis sesiones de la Junta de Gobierno del Centro Federal de Conciliación y Registro Laboral, en las que se participó en la toma de decisiones sobre la implementación de la Segunda Etapa de la Reforma al Sistema de Justicia Laboral, así como del inicio de funciones registrales a nivel nacional del órgano colegiado referido; seis sesiones de la Comisión Jurídica, de Criterios y Resoluciones del Sistema Nacional de Transparencia.

- De igual manera se tuvo participación en 21 sesiones de diversos órganos colegiados institucionales, y reuniones de trabajo de acuerdo con lo siguiente: tres sesiones del Comité de Igualdad de Género; cinco sesiones del Comité de Aseguramiento de la Calidad; dos sesiones del Comité de Seguridad y Confidencialidad Estadística de la Información; dos sesiones del Comité de Ética; dos sesiones del Comité de Administración de Riesgos; cuatro Sesiones del Centro de Investigación en Matemáticas A.C.; dos Sesiones del Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.; y finalmente una sesión del Comité Técnico y de Administración del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI.

Mejora de la Gestión

- Se gestionó la documentación de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos (CGAJ).
- Se apoyó y dio atención en la administración de recursos humanos, financieros, materiales e informáticos.
- Se supervisó y coordinó el ejercicio del presupuesto asignado a la CGAJ.
- En todo momento, se dio seguimiento de los asuntos turnados por las diversas áreas.
- Se coordinó la agenda de trabajo de la Coordinación General.
- Se asesoró, a la persona servidor público Titular de la Coordinación General en los distintos asuntos que se requirieron en materia jurídica.
- Se coordinó la integración de reportes y requerimientos en el rubro fiscalización, se apoyó en la supervisión y coordinación de las jefaturas de apoyo jurídico de las Direcciones Regionales.
- Se fungió como enlace ante las Secretarías Particulares de la Presidencia y las Vicepresidencias del Instituto, así como con las áreas de gestión o sus equivalentes.
- Se coordinaron las actividades de la oficina de la Coordinación General en la Ciudad de México con el propósito de coadyuvar en el logro de los objetivos institucionales.

III.3 Difusión de Información Estadística y Geográfica

- **Comunicación y Servicio Público de Información**

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Dirección General Adjunta de Comunicación
Clave Programática 01P02-18 Comunicación

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 **UCC-DGCSPIRI-280**
 Promover que se utilicen los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por parte de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Actividades y Resultados

Dirección de diseño, contenidos y estrategias de comunicación

- Materiales de promoción y publicaciones
 - Se integró y dio seguimiento al Programa Anual de Productos (PAP) relativo a materiales de promoción. Se realizó diseño para 112 trípticos, 23 presentaciones ejecutivas, seis carteles, dos folletos y un fólter institucional y USB.

- Para redes sociales se elaboró contenido y diseño para 957 materiales (446 para Twitter, 407 para Facebook y 104 para Instagram), entre estas, 32 infografías por entidad y cuatro a nivel nacional, así como 17 parrillas.
 - En conjunto con la DGAE se realizaron 21 comunicados InfoINEGI empresarial.
 - Se diseñaron 239 cubiertas y 130 portadas para publicaciones institucionales; se elaboró diseño y edición para los libros institucionales Contar verdades, la saga del INEGI, versión en inglés, así como el libro Así se contó México, ambos en versiones impresas y digitales y para la publicación Objetivos de Desarrollo Sostenible Indicadores del Marco Global y Nacional, que el Gobierno de México entrega a la ONU. Se editaron tres ejemplares de la revista de Realidad, Datos y Espacio.
 - Se aplicó corrección de estilo y ortotipográfica de 1 414 documentos.
- Imagen institucional
 - Se desarrollaron dos diseños de arquigrafía para Coordinaciones estatales con modelado en 3D y 12 renders; se diseñó la imagen para 31 eventos institucionales con modalidad virtual, 14 de los cuales incluyó montaje de *back y/o front*, entre los cuales destacan el Reconocimiento INEGI al Uso Periodístico de la Información Estadística y Geográfica, por primera vez con escenario virtual en 3D y los eventos internacionales: 5ª Conferencia Internacional sobre Estadísticas de Gobernanza, Seguridad y Justicia, así como la Octava conferencia Global SDMX, de los cuales, se desarrollaron sus respectivos sitios web con tecnología responsiva para dispositivos móviles; se continuó con el desarrollo y actualización del sitio www.censo2020.mx.
 - Programa Anual de Ferias (PAF)
 - Se integró el PAF 2022, el cual tiene por objeto la difusión del Censo Agropecuario 2022, mediante la participación del Instituto con un stand en las ferias más reconocidas dentro del ámbito agropecuario, para llevar el mensaje a los productores y promover su respuesta, así como consolidar el posicionamiento del Instituto como fuente confiable de información sobre el tema y fortalecer la identidad institucional.

Producción Editorial

- En el caso de los productos impresos se dio seguimiento mediante los reportes de avance en las reuniones catorcenales de revisión al programa de producción, con los siguientes resultados:
 - Impresión con apoyo de talleres externos al INEGI fueron los siguientes: una publicación con un tiraje de 2 596 ejemplares, 18 materiales para la promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 1 475 086 ejemplares, cinco manuales e instructivos con un tiraje de 6 102 ejemplares y 34 títulos de cuestionarios y formatos con una cantidad de 3 012 127 ejemplares.
 - Impresión digital láser y gran formato: 154 materiales para la promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 489 749 ejemplares, 15 títulos de manuales e instructivos con 4 929 ejemplares, y de cuestionarios y formatos 133 títulos con un tiraje realizado de 776 051 ejemplares.
 - Revisión editorial de productos en formato digital: 56 publicaciones, seis aplicaciones, dos dípticos/trípticos, 107 documentos metodológicos, 720 cartográficos, 1 178 imágenes de territorio, 38 base de datos, 76 cuadros estadísticos (tabulados), 42 cuestionarios captación de información, 460 actualizaciones de base de datos, tres libros de divulgación institucional, 15 manuales e instructivos y 25 productos varios.

Atención a medios

- Durante el 2021, se llevaron a cabo 15 conferencias de prensa como se muestra a continuación:

Conferencias de Prensa, 2021

Conferencia de Prensa	Número de medios que asistieron	Número de representantes de los medios	Número de notas captadas en los 5 días posteriores al evento
Censo de Población y Vivienda 2020. Cuestionario Básico	27	27	2 230
Censo de Población y Vivienda 2020. Cuestionario Básico. Aguascalientes	16	18	35
Conociendo la industria de la vivienda	5	5	14
Censo de Población y Vivienda 2020. Cuestionario Ampliado	14	14	776

Encuesta Nacional de Cultura Cívica (ENCUCI) 2020	47	27	246
Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2020	16	16	479
Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2020	17	17	950
Estadísticas Censales a Escalas Geoelectorales 2020	13	13	62
Encuesta Nacional de Vivienda (ENVI) 2020	13	13	303
Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas (ENCRIGE) 2020	13	13	178
Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) 2021	11	11	739
Georreferenciación de los Accidentes de Tránsito en Zonas Urbanas	8	8	131
Índice de Clasificaciones de Agua Superficial desde el Espacio (ICASE)	7	7	28
Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad (ENPOL) 2021	15	15	397
Encuesta Nacional de Bienestar Autorreportado (ENBIARE) 2021	17	17	391
Total	239	221	6 959

- Durante este periodo se difundieron 799 boletines, entre los representantes de los medios de comunicación, como se muestra a continuación:

Boletines de Prensa 2021

Boletines de prensa		Número de impactos en los medios de comunicación
Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI	387	57 093
No Calendarizados, Difusión Nacional	64	5 819
No calendarizados, Difusión Estatal	314	220
Estadísticas a propósito de..., con datos nacionales	34	3 516
Estadísticas a propósito de..., con datos por entidad federativa	0	0
Total	799	66 648

- En el transcurso de 2021, se difundieron 143 369 notas con diferentes temáticas. Los temas con mayor presencia en los diversos medios de comunicación se muestran a continuación:

Principales temas de Notas Publicadas

Principales temas	Número de notas publicadas
Censo de Población y Vivienda 2020	18 052
Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)	14 571
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva edición) (ENOEN)	7 574
Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU)	6 579
Características de las Defunciones en México	5 867
Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH)	3 768
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)	3 577
Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto	2 704
Producto Interno Bruto a Precios Constantes	2 645
Encuesta Nacional de Victimización y Percepción Sobre Seguridad Pública (ENVIPE)	2 593

Reporte del Registro de la Industria Automotriz de vehículos ligeros (RAIAVL)	2 398
Indicador Oportuno de la Actividad Económica (IOAE)	2 215
Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE)	2 213
Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH)	2 183
Balanza Comercial	2 142
Encuesta de Viajeros Internacionales (EVI)	2 133
Indicadores de Ocupación y Empleo	2 081
Encuesta para la Medición del Impacto COVID-19 en la Educación (ECOVIED)	2 059
Indicadores de la Actividad Industrial	1 727
Indicador de la Inversión Fija Bruta	1 667
Otros	54 621
Total	143 369

- Durante el 2021 se entregaron 12 reportes mensuales de Comunicación del INEGI y un Reporte Anual, donde se analizaron las notas periodísticas relativas a la información que generó el INEGI, difundida en medios impresos y electrónicos nacionales y regionales, con la finalidad de contar con una visión general de la imagen del Instituto en los medios de comunicación. El total de notas difundidas en 2021, según el tipo de medio fueron las siguientes:

Medios de difusión

Medio	Notas
Plataformas Digitales	93 863
Prensa	31 392
Radio	9 583
Televisión	8 531
Total	143 369

- Asimismo, el 25 de marzo de 2021 se realizó la entrega del Reconocimiento INEGI al Uso Periodístico de la Información Estadística y Geográfica 2020. Se revisaron y clasificaron 39 144 notas publicadas en los medios de comunicación de la Ciudad de México, del primero de enero al 11 de diciembre de 2020; quedando seleccionadas 355. Los ganadores se muestran en el siguiente cuadro:

Reconocimiento INEGI al Uso Periodístico de la Información Estadística y Geográfica 2020

Categoría	Periodista	Medio o Programa
Nota Informativa en Prensa	Julio Ramírez	Reporte Índigo
Nota Informativa en Radio	René Ponce	Iñaki Manero, 88.9 Noticias
Nota Informativa en Televisión	Juan Manuel Jiménez	Hechos Aquí Entre Nos
Entrevista en Prensa	Paulo Cantillo	Excélsior
Entrevista en Radio	Alicia Salgado	NRM Enfoque Noticias 3a.
Entrevista en Televisión	Leonardo Curzio	ADN 40 Así Amanece
Reportaje	Gerardo Hernández	El Economista
Columna en Prensa	Gabriel Casillas	El Financiero
Artículo de Opinión en Prensa	Saúl Arellano	La Crónica de Hoy
Artículo de Opinión en Plataformas Digitales	Lilian Chapa	Nexos
Opinión en Radio	Yuriria Sierra Mauricio Flores	Grupo Imagen Ya Cierra

Comentario en Radio	Carmen Aristegui	Aristegui en Vivo
Opinión en TV	Genaro Lozano, Annabelle Sulmont, Jarim Sebastián Rico, Paola Villaseñor y Paul Frissard	Televisa / Foro TV Punto y Contrapunto
Comentario en Televisión	Alejandro Domínguez	Milenio Noticias
Especiales CPV2020. Artículo de opinión	Francisco Abundis	Milenio Diario
Especiales CPV2020. Reportaje	Alicia Gutiérrez, reportera	Hechos Noche con Javier Alatorre
Reconocimiento Especial	Leonardo Curzio	ADN 40

Producción

- En materia de producción audiovisual, se generó, mediante los procesos de preproducción, producción y post- producción, los siguientes contenidos digitales:
 - 67 videoboletines, referentes a indicadores de carácter Nacional como: INPC, IFB, AI, ENOE (Suspendido por la Pandemia y retomado en el mes de junio), IGAE, SIC.
 - 45 cápsulas informativas nacionales e internacionales, entre las cuales destacan los videos-PUÍ'S "Proyectos de Uso de la Información".
 - 39 contenidos expositivos, de los cuales la gran mayoría fueron videos Institucionales, entre los más importantes se encuentran: Mensajes de diferentes temáticas a cargo del presidente del Instituto, cápsulas informativas sobre datos variables y entrevistas para eventos o figuras políticas a cargo de proyectos generados gracias a la información producida y difundida por el Instituto.
 - 22 paquetes gráficos, primordiales para el uso de Eventos de Carácter Institucional-Internacional, como: "Conferencias de Prensa" para dar a conocer la actualización de datos relevantes a nivel nacional.
 - Presentación de Resultados de:
 - Censo de Población y Vivienda 2020, Cuestionario Básico y del Cuestionario Ampliado.
 - Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnología de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2020.
 - Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2020.
 - Estadísticas Censales a Escalas Geoelectorales (ECEG) del INEGI.
 - Presentación de Resultados: Encuesta Nacional de Vivienda (ENVI) 2020.
 - Encuesta de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas 2020.
 - Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE).
 - Encuesta de Población Privada de la Libertad (ENPOL) 2021.
 - Encuesta Nacional del Bienestar Autorreportado (ENBIARE) 2021.
- Eventos:
 - 5ta Conferencia de Estadística de Gobernanza, Seguridad y Justicia.
 - 3er Foro de Estadística y Geografía para Estudios y Municipios (FEGEM).
 - Presentación del libro: Contar verdades (La Saga de INEGI).
 - Encuentro Internacional de Estadística de Género (EIGG XXII).
 - Presentación de la Georreferenciación de los Accidentes de Tránsito en Zonas Urbanas.
 - Presentación del Índice de Clasificación de Agua Superficial desde el Espacio (ICASE) LANDSAT.
 - Inauguración del Laboratorio de Microdatos; *The role of National Statistical Offices in Society and why Professional Independence is its Foundation. Presentation of the book: Why INEGI? The Saga of a Mexican Institution in Search of the Truth: Written by Mario Palma.*
 - 8th SDMX Global Conference *Data Without Barriers; Measuring Quality in Foreign Direct Investment: Challenges and Opportunities;* y *Media training.*
- Todo lo anterior, se encuentra en el canal de YouTube para su registro y consulta.

Comunicación organizacional

- Durante 2021 se diseñó y coordinó la estrategia de comunicación interna, la cual contempló 17 campañas específicas de eventos y proyectos institucionales, con 35 productos comunicacionales impresos; se actualizaron contenidos de la intranet con 1 244 publicaciones, entre ellas, se publicaron 44 notas en el home; además, se diseñó y lanzó en diciembre de 2021 la nueva versión de la intranet. Se cubrieron fotográficamente los eventos y actividades de mayor relevancia en el Instituto, atendiendo 79 solicitudes de fotografías de archivo INEGI, 20 eventos y 12 producciones especiales. En la red colaborativa Yammer se publicaron 452 mensajes desde la cuenta INEGI Comparte con diferentes temáticas institucionales dentro del grupo *Toda la empresa*. A través de la cuenta com.organizacional@inegi.org.mx se turnaron 126 mensajes masivos a la comunidad INEGI.
- También se contribuyó en proyectos especiales, entre los que destacan la publicación *Así se contó México*; el Reconocimiento INEGI al uso periodístico de la información estadística y geográfica; Memoria Institucional 2016-2021; Estrategia para mejorar de la redacción de materiales; y el Libro de Mario Palma.

Redes sociales

- Twitter
 - La cuenta INEGI_INFORMA cerró 2021 con 567 898 seguidores, esto es 17 890 seguidores más que al cierre de 2020.
 - Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2021 se publicaron 2 426 mensajes esto es, un promedio de 6.6 mensajes por día.
 - Estos mensajes generaron un total de 20 352 475 impresiones.
 - Se atendieron 1 122 mensajes, 773 privados y 349 públicos.

Indicadores y Resultados en Twitter

Indicador	2020	2021	Diferencia
Seguidores al cierre del año	550 152	567 898	17 746
Mensajes publicados en el año	3 213	2 426	-787
Impresiones de las publicaciones	18 266 382	20 352 475	2 086 093
Atenciones	5 286	1 122	-4 164

- Facebook
 - La página de INEGI Informa en Facebook concluyó el 2021 con 302 766 fans, 5 389 más que en 2020, respectivamente.
 - Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2021 se publicaron 1 083 mensajes orgánicos esto es, un promedio de tres mensajes por día. Adicionalmente se publicaron, en una campaña pagada, 32 conjuntos de anuncios con tres contenidos diferentes cada uno, con resultados del Censo de Población y Vivienda 2020 durante el 25 y 26 de enero (uno por entidad federativa), dando un total de 96 mensajes pagados.
 - Estos mensajes generaron un total de 52 353 146 impresiones.
 - Se atendieron un total de 2 644 mensajes, 582 públicos y 1 534 privados y 528 durante transmisiones en vivo y se llevaron a cabo 31 transmisiones en vivo.

Indicadores y Resultados en Facebook

Indicador	2020	2021	Diferencia
Fans	297 377	302 766	5 389
Mensajes publicados	1 213	1 179	-34
Orgánicos	1 213	1 083	-130
Pagados	0	96	96
Impresiones de las publicaciones	25 193 533	52 353 146	27 159 613
Orgánicos	25 193 533	15 808 624	-9 384 909
Pagados	0	36 544 522	36 544 522
Atenciones	1 160	2 644	1 484

- Instagram
 - La cuenta inegi_informa en Instagram terminó el 2021 con 25 181 seguidores, 7 492 más que en 2020, lo que implica un crecimiento superior al 40% en el total de seguidores.
 - Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2021 se publicaron 184 mensajes en el muro y 15 historias pagadas.

Indicadores y Resultados en Instagram

Indicador	2020	2021	Diferencia
Seguidores	17 689	25 181	7 492
Total de mensajes publicados			
Orgánicos	442	184	-258
Pagados	0	15	15

- YouTube
 - El canal oficial de YouTube INEGI Informa cerró el 2021 con 7 890 suscriptores, 1 955 más que en 2020. En el año se publicaron 152 videos, un promedio de 12.6 al mes y se realizaron 10 transmisiones en vivo.
- Entre otras actividades asociadas a la administración de las redes sociales, destaca las mejoras en materia de seguridad. Éstas se asociaron a un correo electrónico institucional y a un número celular propiedad del INEGI en sustituciones de cuentas y teléfonos personales de los funcionarios.
- Se generaron los guiones para diversos contenidos técnicos, como estudios sectoriales, Estadísticas a Propósito de..., y Hombres y Mujeres de México, así como para un video explicativo de modificaciones en la EMOE. Se recuperó la cuenta de LinkedIn institucional y se trabajó en una estrategia para que esta plataforma contribuya en el proceso de atracción de recursos humanos para el Instituto.

Información Programática

Unidad o Área

**Administrativa
Responsable**

Dirección General Adjunta de Difusión y Servicio Público de Información

Clave Programática

01P02-19 Servicio Público de Información

Vinculación con el PAEG 2021

**Actividades Específicas
PAEG 2021**

UCC-DGCSPIRI-275

Elaborar documentos de diseño de las presentaciones genéricas de los programas de información.

UCC-DGCSPIRI-276

Elaborar presentaciones genéricas de los Programas de Información de Interés Nacional.

UCC-DGCSPIRI-278

Elaborar el diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

UCC-DGCSPIRI-279

Elaborar el informe sobre el uso de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

UCC-DGCSPIRI-280

Promover que se utilicen los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional por parte de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.

Actividades y Resultados

Apoyo

- Se brindó la asesoría y el apoyo a las áreas administrativas de la Dirección General Adjunta de Difusión y Servicio Público de Información para la elaboración y actualización de los proyectos normativos en materia de difusión, atención a usuarios del Servicio Público de Información y detección de necesidades de información Estadística y Geográfica.

Defección de necesidades de información

- Se coordinó la detección de necesidades de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG. En materia de detección de necesidades de información estadística y geográfica, se desarrolló el proyecto de Política para la Detección de Necesidades de Información Estadística y Geográfica, con el objetivo de establecer una serie de principios generales de actuación para las Unidades del Estado, Unidades Administrativas y los órganos colegiados del SNIEG, relacionados con la detección, gestión y valoración de las necesidades de información estadística y geográfica a nivel Sistema, mismo que se puso a consideración de las Unidades Administrativas del Instituto, con el objetivo de que, una vez atendidos los comentarios formulados por sus Directores Generales, se diera inicio al proceso de revisión y aprobación establecido para las disposiciones que conforman la normativa para las actividades de coordinación del SNIEG.
- La propuesta de Política para la Detección de necesidades de Información Estadística y Geográfica recibió comentarios por parte de las Unidades Administrativas del Instituto, razón por la cual en el segundo semestre de 2021, se trabajó en el anteproyecto de normatividad institucional para la Detección, gestión y valoración de las Necesidades de Información, mismo que se puso a consideración de la Junta de Gobierno del Instituto, con el objetivo de una vez atendidos los comentarios formulados por sus miembros, pase a comentarios de las Unidades Administrativas productoras de información y de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos. Esta normativa contribuirá a homogeneizar las actividades tendientes a la detección de necesidades, así como tener criterios de priorización comunes entre las Unidades Administrativas con atribuciones en la detección de las necesidades de información.
- Seguimiento al Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible CTEODS
 - Por otra parte, se dio seguimiento a los acuerdos tomados en el seno del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (CTEODS); se llevaron a cabo reuniones con las Unidades del Estado de dicho CTEODS, en las que se ratificaron los indicadores del marco global y regional establecidos en la Agenda 2030 con el fin de avanzar en la publicación de los indicadores en el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
 - Durante 2021, se proveyeron insumos para ser considerados por los Comités Ejecutivos del SNIEG, para la actualización de los documentos programáticos establecidos en el Artículo 9 de la LSNIEG, para que, a través de sus Comités Técnicos Especializados, y con el seguimiento y monitoreo del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se logre continuar avanzando en el análisis y generación de información de los indicadores de los ODS y su publicación en la plataforma de la Agenda 2030 para México. En específico, al final de 2021 se contaban con 151 indicadores publicados en el SIODS de los cuales 103 corresponden al marco global y 48 al marco nacional aprobado en la Décima Sesión del CTEODS el 9 de noviembre de 2020 y ratificados por el Consejo Nacional de la Agenda 2030.
 - Además, se apoyó a la Secretaría de Economía, que por el DOF del 20/07/21 quedó oficialmente como la Secretaría Ejecutiva del Consejo Nacional de la Agenda 2030, en la realización del Anexo Estadístico del Informe Nacional Voluntario 2021 elaborado por México para evaluar los retos y avances logrados en la implementación de la Agenda 2030 en el territorio nacional.

Informática de la DGCSPRI

- Sistemas informáticos para el Sitio del INEGI en internet
 - Se publicó el nuevo Sitio del INEGI con nuevo diseño y estructura de la página principal, menú principal, listado de programas y temas de información, infraestructura de información, investigación y sala de prensa.
 - Con el propósito de mejorar las facilidades de consulta y visualización de información del Sitio, se implementaron mejoras a diversas aplicaciones, APIs y componentes del Banco de Indicadores, la Biblioteca digital de Mapas y Publicaciones, el Buscador Integral del sitio, México en cifras, Generador de Mapas temáticos, Espacio y datos de México, el DENU, la Descarga masiva, la Sala de prensa, las Notificaciones y el Catálogo único de claves de áreas geoestadísticas estatales, municipales y localidades. Asimismo, se amplió el conjunto de Tableros Estadísticos con nuevas visualizaciones de información estadística como Conociendo la Industria de la Cerveza y Las Mujeres y los Hombres en las Actividades Económicas.
 - Para fortalecer las facilidades de descarga de la información disponible en el Sitio, se implementaron mejoras a los componentes del Banco de Indicadores, la Biblioteca digital de Mapas y Publicaciones, México en cifras, Precios Promedio del INPC y los Tabulados Interactivos.

- Se incrementó el conjunto de datos disponibles en Espacio y datos de México incorporando nuevas capas de información provenientes de: Marco Geoestadístico Nacional 2020, Red Nacional de Caminos 2020, accidentes de tránsito y los indicadores principales del Banco de Indicadores.
- A fin de consolidar la consistencia en la navegación del Sitio mediante el uso de catálogos comunes de Programas y Temas, se realizaron ajustes mayores a las aplicaciones, componentes, APIs y bases de datos del Banco de Indicadores, Descarga masiva y Biblioteca digital.
- Se preparó un escenario prototipo para publicar la información del Banco de Información Económica (BIE) a través del Banco de Indicadores Sociodemográficos y Económicos.
- Considerando la optimización del rendimiento del Sitio una tarea prioritaria permanente, se migraron diversas aplicaciones a .Net Core, se depuraron diversos objetos del ambiente productivo y se optimizaron las aplicaciones y bases de datos que más se consultan, entre las que se encuentran el Banco de Indicadores, el Buscador integral, los Tabulados interactivos y Espacio y datos de México.
- Se prepararon diversas páginas de temas nuevos de la sección de Investigación tales como Cuentas de los ecosistemas de México, Encuesta para la Medición del Impacto COVID-19 en la Educación (ECOVIED-ED), Indicadores laborales para las entidades federativas de México, Matrices de Contabilidad Social de México y el Índice de Clasificaciones de Agua Superficial desde el Espacio.
- Con respecto a las mejoras de usabilidad y accesibilidad del Sitio, se aplicaron los principios de acuerdo con los estándares y mejores prácticas internacionales además de que se prepararon los criterios básicos para lectura correcta con herramientas de tecnología asistida para la página principal del Sitio, las páginas de programas y temas.
- En materia de bases de datos, se fortaleció el esquema de seguridad de la información mediante el cambio de las contraseñas.
- El Sistema de Administración del Sitio del INEGI (SASI) fue fortalecido con la implementación de módulos de administración de catálogos comunes, de programas, de control de calidad de las publicaciones y de evaluaciones, además de la integración de nueva información relacionada con las estadísticas de acceso al Sitio.
- Se incorporó el monitoreo continuo de las aplicaciones con Azure y *App Insights*.
- Sistemas informáticos para aplicaciones móviles de difusión de información
 - Respecto de la APP del DENUÉ Móvil, se realizó el análisis de los criterios necesarios para el rediseño utilizando *Design Thinking* y de la APP de México en cifras, se realizó la implementación de *New Relic Mobile* para monitorear el comportamiento, ambas APPs en Android e iOS.
- Sistemas informáticos para otros sitios en internet
 - Sitio del Censo de Población y Vivienda 2020: se realizaron las gestiones para ampliar el Servicio Administrado para el Sitio del Censo de Población y Vivienda 2020 en la infraestructura de *Amazon Web Services*. Se prepararon los contenidos y se publicó el Sitio en la infraestructura del INEGI. Se actualizaron los contenidos conforme a las fases del Censo considerando los principios básicos de accesibilidad web. Asimismo, se mantuvo el monitoreo permanente de la disponibilidad y el rendimiento óptimo del Sitio.
 - Sistemas informáticos para los Objetivos de Desarrollo Sostenible: se implementaron diversas mejoras al portal web y el sistema de mantenimiento de los ODS del INEGI para fortalecer las facilidades de consulta, visualización y descarga e incorporar nuevos indicadores.
 - Sistemas informáticos para el Sitio del SNIEG: se realizó el mantenimiento y monitoreo permanente del Catálogo Nacional de Indicadores.
- Sistemas informáticos internos
 - Se dio mantenimiento a la solución del CRM del Instituto implementada con *Microsoft Dynamics 365 Online*, se incorporó el registro y seguimiento de solicitudes de información en el ámbito territorial, se ampliaron las características de las solicitudes de información registradas para el canal de Redes Sociales, además de atender en forma permanente las solicitudes e incidentes reportados.
 - Se publicó la Nueva Intranet Institucional con un nuevo diseño y estructura de información en función de los requerimientos de Comunicación Organizacional.
 - Se implementó el registro de notas periodísticas y catálogos del Sistema de Información Periodística para la Dirección de Atención a Medios, con el propósito de facilitar la captura, consulta y monitoreo de las notas periodísticas acerca del Instituto a fin de apoyar en la toma de decisiones por parte de los directivos del INEGI.

Servicios de información

- Difusión de la información estadística y geográfica en el Sitio del INEGI.
 - Durante 2021, a través del Sitio del INEGI se difundieron 162 programas y productos de información estadística y geográfica, de los cuales uno tiene una periodicidad quinquenal, tres bienal y 100 anual; un programa se difundió semestralmente, 15 trimestralmente, 36 de manera mensual, uno quincenal, dos diariamente y tres en una exhibición.
 - Con el propósito de incrementar la disponibilidad de información estadística y geográfica en el Sitio del INEGI, se incorporaron a la Biblioteca Digital para su descarga gratuita 127 publicaciones, 75 documentos metodológicos, 2 470 productos cartográficos y 5 452 imágenes del territorio nacional.
 - Por otra parte, atendiendo la política de poner a disposición de los usuarios la información estadística y geográfica generada por el Instituto bajo el estándar de Datos Abiertos, se publicaron en el Sitio del INEGI en internet 442 conjuntos de datos, de los cuales, 438 correspondieron a información estadística y cuatro a información geográfica, asimismo, 249 de estos conjuntos corresponden a Información de Interés Nacional.
 - Continuando con el compromiso de que los usuarios conozcan con suficiente anticipación las fechas en que la información estará disponible y en atención a las mejores prácticas internacionales, en el 2021 se integraron y publicaron a través del Sitio del INEGI en internet, dos calendarios de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, uno para cada semestre de 2022. Asimismo, se llevó a cabo la integración del Calendario de publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG 2022.
 - Con relación a los Objetivos de Desarrollo Sostenible, al cierre de 2021 se atendieron en el portal web del Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (SIODS) 111 indicadores, de los cuales 58 fueron nuevas incorporaciones y 53 actualizaciones.
 - De los indicadores nuevos, 13 correspondieron al Marco Global y 45 al Marco Nacional. Respecto a las actualizaciones, 51 indicadores correspondieron al Marco Global y dos al Marco Nacional. Lo anterior mediante la colaboración con las siguientes Unidades del Estado:

Nuevos Indicadores incorporados en el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Unidad del Estado responsable del cálculo de los Indicadores	Nuevas incorporaciones al SIODS		
	Indicadores Marco Global	Indicadores Marco Nacional	Total
	13	45	58
CONAFOR	1	-	1
CONAGUA	3	-	3
CONEVAL	1	10	11
SENER	1	2	3
SEP	-	1	1
SSA	1	2	3
INEGI-DGCSPRI	4	-	4
INEGI-DGEE	-	5	5
INEGI-DGEGSPJ	-	15	15
INEGI-DGES	-	10	10
INEGI-DGGMA	2	-	2

Indicadores actualizados en el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Unidad del Estado responsable del cálculo de los Indicadores	Actualizaciones en el SIODS		
	Indicadores Marco Global	Indicadores Marco Nacional	Total
	51	2	53
BANXICO	4	-	4
CONACYT	3	-	3
CONAFOR	-	1	1
CONAPO	1	-	1
CONEVAL	-	1	1
IFT	1	-	1
SCT	2	-	2
SENER	1	-	1
SEP	14	-	14

SHCP	8	-	8
STPS	5	-	5
SSA	5	-	5
INEGI-DGEGSPJ	5	-	5
INEGI-DGES	1	-	1
INEGI-DGGMA	1	-	1

▪ Atención a usuarios

- A través de los distintos canales de comunicación, se atendieron 105 543 solicitudes de información, de estas, 41 568 correspondieron a Información de Interés Nacional, 36 380 a otra información estadística y geográfica, 6 942 a información sobre operativos en campo y 20 653 a Otras solicitudes (acerca del INEGI, información que no genera el INEGI, entre otras).
- Las solicitudes de información de los usuarios fueron atendidas de acuerdo lo siguiente: el Centro de Atención de Llamadas atendió 82 641 solicitudes, que corresponden al 78.30 % del total de estas solicitudes, mientras que los Centros de Información el 11.32 % con 11 956 solicitudes atendidas y los Ejecutivos de Cuenta en conjunto con la Red de Consulta Externa el 9.68 %, con 10 225 solicitudes atendidas.
- Mediante la atención a usuarios estratégicos, se atendieron 187 solicitudes de Información Estadística y Geográfica a Unidades del Estado del ámbito federal y estatal, así como a instituciones del sector privado y académico, además, se atendieron 534 solicitudes de información estadística y geográfica que se recibieron a través de la Plataforma Nacional de Transparencia.
- La estructura descentralizada llevó a cabo 16 411 visitas promocionales, debido a la emergencia sanitaria por la COVID-19 fueron de forma virtual, con las cuales se logró llegar a 183 691 usuarios. Asimismo, se atendieron 103 491 usuarios de Instituciones perteneciente a la Red de Consulta Externa, específicamente en actividades asociadas a la promoción del conocimiento y uso de la información estadística y geográfica que genera el Instituto.

Usabilidad

- Durante 2021 se coordinaron las actividades de diseño y evaluación de la accesibilidad en las presentaciones de información estadística y geográfica en el INEGI, mismas que se registraron en los 12 reportes mensuales detallados de avance en el programa de trabajo correspondiente de cada macroactividad.
- Se realizó una Memoria Informe Anual de Actividades de Usabilidad, así como la propuesta conceptual base y seguimiento al estudio de Percepciones Sociales del INEGI 2021 realizado en convenio por la UNAM, y el seguimiento al trámite de los instrumentos jurídicos correspondientes.
- Evaluaciones
 - En evaluaciones cuantitativas y cualitativas, se realizaron 24 reportes totales, incluyendo aquellos por canal de atención: Atención Vía Correo Electrónico, Notificaciones, Chat y Sitio del INEGI en internet. Además de evaluación de productos y servicios, ideas creativas y diseño de personajes por segmentos de usuarios.
 - Se evaluaron las propuestas de diseño de usabilidad para vistas Temas y Programas del Sitio del INEGI en internet, del subsistema de Seguridad Pública e Impartición de Justicia, del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE), Evaluaciones del Banco de Información Económica (BIE) en su edición anterior y actual; Geocubo portable (Cubito); Sala de Prensa en el Sitio del INEGI en internet; Apartado COVID-19 en el Sitio del INEGI; Buscador en el Sitio; Clasificación temática sobre indicadores del INEGI; Clasificación temática ODS en el dominio Estadísticas Demográficas y Sociales, en aporte a la Clasificación de Actividades Estadísticas en la que colabora la SGADSPI.
 - Se realizó la valoración de Etiquetas para el menú principal del Sitio del INEGI en internet, el Mapa Digital de México y el proyecto Cátedra INEGI; así como el Estudio de Comparación Referencial de Aplicaciones para Control de Compras y Financieras.
 - Asimismo, se evaluó la opinión de los usuarios del 3er. Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios: Herramientas para el Desarrollo FEGEM.
 - Se presentaron los Reportes de acceso de las Apps del INEGI para dispositivos móviles, así como del formulario de sugerencias ubicado en el Sitio del INEGI, y se realizaron los trabajos de apoyo solicitados por la Dirección para el seguimiento del Estudio Percepciones Sociales del INEGI 2021, con la UNAM.
 - Se presentaron las propuestas de elementos para perfilar al Personaje Tipo en Mapa Digital de México, así como el estudio de Perfil de consumidores internos del Sistema de Satisfacción de los Usuarios INEGI.

- Se integraron ocho reportes de seguimiento de los indicadores de satisfacción relacionados con la facilidad de acceso y detalle de la información.
 - Se obtuvo el indicador de satisfacción de los usuarios, mediante las evaluaciones del Servicio del Chat, atención Vía Correo Electrónico, Sitio del INEGI en internet y Notificaciones; siendo de 75.0 % la satisfacción en cuanto a accesibilidad y de 80.3 % en el nivel de detalle.
 - Se presentaron seis reportes de seguimiento al desarrollo del Sistema para Medir la Satisfacción de los Usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG.
- **Diseño de usabilidad**
- Se realizaron 24 reportes de propuesta de diseño de modelos de accesibilidad de vistas con presentaciones genéricas y especializadas de productos y servicios de información estadística y geográfica del INEGI, en las cuales se incluyen propuestas de maquetas con criterios de accesibilidad centrados en las necesidades y hábitos de los usuarios (Personajes Tipo y evaluaciones), en formatos Power Point y HTML de Vistas del Sitio del INEGI en internet: Home Page del Sitio del INEGI, Tema, Programas de Información, Sistemas de Consulta, Infraestructura de Información, Investigación y Sala de Prensa.
 - Se realizaron propuestas de maquetas en formatos *Power Point* y *HTML*, de la sección de Aseguramiento de la Calidad: Indicadores y herramientas de la Vista Infraestructura de Información del Sitio del INEGI en internet; Subtemas de la Vista Temas y Programas de Información de Temas y Censos de Gobierno; en las cuales se incluye estructura temática de contenidos a primer nivel, con los vínculos de acceso correspondientes.
 - En formato HTML se elaboraron propuestas de prototipos de las secciones: Consejo Consultivo Académico; Consejo Consultivo de Usuarios (CCU); y CÁTEDRA INEGI.
 - Se realizaron las propuestas de maquetas con la incorporación de herramientas de visualización de información estadística y geográfica en Espacio y Datos, y *Tableau* (Ejemplo: Geovisualización de Registros Administrativos, Accidentes de tránsito; Sistema para medir la satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información del SNIEG; Geovisualización de Información de Gobierno, Seguridad y Justicia; secciones de Banco de Indicadores, y para desarrolladores).
 - Se validaron 159 fichas técnicas de presentaciones genéricas y especializadas de productos y servicios institucionales digitales e impresos de los Programas Anuales de Productos 2021 y 2022, en el Sistema CONPROVE.

Fomento a la cultura estadística y geográfica

- **Materiales de Fomento**
- Se concluyó la actualización de cartografía, datos estadísticos y geográficos del libro de texto gratuito Atlas de México ciclo escolar 2021-2022, de la Secretaría de Educación Pública.
 - En su tiraje de tres millones de ejemplares el libro presenta información derivada de los Censos Económicos 2019, del Censo de Población y Vivienda 2020 y otros Programas de información, todo ello con el objetivo de fomentar la cultura estadística y geográfica entre estudiantes y docentes de cuarto, quinto y sexto año de nivel primaria. A continuación, se enlistan los 34 mapas y tres infografías a nivel nacional actualizados:

Mapas e infografías a nivel nacional

Página	Tema
26	Población total
27	Densidad poblacional
28	Emigración interna
29	Inmigración interna
30	Emigración internacional
31	Escolaridad
32	Alfabetización
34	Rezago social
35	Pobreza
36	Malnutrición infantil
37	Principales enfermedades en niños de 10 a 14 años (infografía)
38	Mortalidad
39	Principales causas de muerte en México (infografía)
40	Discriminación
41	Trabajo infantil
43	Impacto ambiental

45	Desarrollo humano
48	Agricultura
49	Ganadería
50	Pesca y acuicultura
51	Producción forestal maderable
52	Minería
54	Industria
58	Manufactura
59	Comercio
60	Corredores carreteros
61	Vías férreas, aeropuertos y puertos de altura
62	Servicios
63	Servicios de salud
64	Población económicamente activa
65	Población no económicamente activa
66	Desigualdad económica
76	División territorial
78	Ciudadanos con credencial para votar
85	Población afrodescendiente o afromexicana (infografía)
86	Hablantes de lengua indígena
89	Museos

- Adicionalmente, se actualizaron los 32 mapas correspondientes a las Entidades Federativas. En el 2021, en la sección Cuéntame de México del sitio del INEGI en internet:
 - Se actualizaron 35 artículos con información estadística y geográfica a nivel nacional, 14 de los cuales corresponden a Información de Interés Nacional.
 - Se adicionaron siete nuevos artículos.
 - Se renovaron 37 mapas temáticos escolares y se actualizaron 15 temas de información por entidad federativa.
- Al cierre del año, se contabilizaron 6.7 millones de visitas de 4.9 millones de usuarios. De manera adicional, se desarrolló propuesta de renovación para la sección Cuéntame de México y se trabajó en el desarrollo de la versión beta que se propone liberar en 2022.
- Se adaptó en lenguaje sencillo los "Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del sistema nacional de información estadística y geográfica" con el objetivo de hacer más accesible el texto técnico a la población de interés.
- Estrategias de Fomento
 - Se realizó un *benchmark* de estrategias de fomento a la cultura estadística y geográfica con distintas oficinas nacionales de estadística a nivel internacional, a fin de identificar bases conceptuales internacionales homogéneas.
 - Se realizó la definición de fomento a la cultura estadística y geográfica, en el marco del Servicio Público de Información, así como de los siguientes conceptos Estrategia de Fomento, Línea de Acción y Acción de Fomento.
 - Se desarrolló la estrategia para la pantalla resumen de las vistas tema del nuevo sitio del INEGI en internet: Principios de Fomento a la Cultura Estadística y Geográfica, Esquema y Prototipo.
 - Se desarrolló el documento Diagnóstico sobre la situación actual de la cultura estadística y geográfica de las personas usuarias del Servicio Público de Información, el cual presenta un análisis sobre el nivel de cultura estadística y geográfica que existe en la sociedad, tanto en hogares como en establecimientos, así como por segmento de personas usuarias del SPI, y sobre la percepción que diferentes segmentos de la población tienen sobre el INEGI, de la información que el Instituto produce y difunde, a fin de contar con evidencia objetiva que permita diseñar mecanismos y estrategias para atraer y retener usuarios potenciales, aumentando el nivel de Cultura Estadística y Geográfica en el país.

III.4 Actividades transversales a la producción y difusión de información estadística y geográfica

- Integración, Análisis e Investigación

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Integración, Análisis e Investigación
Clave Programática	01P02-20 Dirección
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Actividades y Resultados	

Dirección

- Se llevó a cabo la planeación y coordinación ejecutiva y seguimiento de programas de información y actividades de integración de estadísticas, así como del desarrollo de análisis y estudios económicos y de proyectos de investigación. Asimismo, se llevó a cabo la planeación general, definición de estrategia y seguimiento de los procesos de investigación e integración de la información, entre los que se incluye la coordinación de las actividades del Comité de Aseguramiento de la Calidad (CoAC).
- De igual manera, se coordinó y dio seguimiento a la actualización de soluciones tecnológicas para la adecuada integración de información, el análisis y la investigación.

Informática en la DGIAI

- Se atendieron todas las solicitudes de incorporación de bienes y servicios considerados como Tecnologías de la Información y Comunicaciones, en especial, los insumos de infraestructura informática para el Laboratorio de Ciencia de Datos y el Laboratorio de Microdatos sede Aguascalientes. Se atendió la totalidad de los casos reportados e identificados para garantizar la continuidad operativa y la seguridad informática de los procesos de trabajo de las áreas que integran la Dirección General.
- En cuanto a sistemas informáticos, se encuentran en desarrollo: el sistema para la Actualización Automatizada de Indicadores Económicos al BISE (AAIE_DGIAI), la migración del Estratificador INEGI y la automatización de la recepción de los Indicadores de Precisión Estadística, con lo que se puede asegurar la mejora de los procesos de trabajo de la Dirección General. Asimismo, se colabora en el desarrollo de la herramienta transversal Sistema Integrador de Metadatos (SIM), con el servicio (API) de consulta y validación interna, así como, apoyo y análisis del requerimiento al área promotora del proyecto.
- En lo relativo al soporte, mantenimiento y actualización de sistemas informáticos, se cumplió al 100 por ciento con la atención de las solicitudes en los sistemas: Seguimiento de Cambios (SSC) e Integrador de Producto Estadísticos (SIPrE), la versión preliminar para la consulta del Inventario de Programas de Información y el Sistema de Inventarios de Seguridad de la Información, con lo que se aseguró la continuidad operativa de los sistemas mencionados.
- Por lo que se refiere a la gestión de información electrónica almacenada en las bases de datos y repositorios electrónicos, se dio cumplimiento al 100 por ciento de las solicitudes de gestión de bases de datos y repositorio electrónicos, con lo que se garantizó el almacenamiento electrónico de la información, se gestionó la Base de Datos de Indicadores Económicos y se dio mantenimiento a los repositorios de las comunidades digitales: de la Dirección General, del Sistema de Seguridad de la Información y del Gobierno y Arquitectura de la Información, garantizando así los procesos informáticos de la Dirección General.

Información Programática

Unidad o Área	
Administrativa	Dirección General Adjunta de Integración de Información
Responsable	
Clave Programática	01P02-21 Integración de Información

Vinculación con el PAEG 2021

**Actividades Específicas
PAEG 2021**

UCC-DGIAI-191

Elaborar el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

UCC-DGIAI-211

Elaborar el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que aplican el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG.

UCC-DGIAI-277

Gestionar el Sistema de clasificadores y glosarios homologados para facilitar el uso e interpretación de la información.

UCC-DGIAI-142

Contribuir al gobierno del Lago de Datos en la prueba piloto.

UCC-DGIAI-270

Coordinar la documentación, actualización y publicación de los metadatos estandarizados de la IIN de conformidad con la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes estadísticos derivados de proyectos geográficos.

UCC-DGIAI-031

Actualizar la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes estadísticos derivados de proyectos geográficos.

UCC-DGIAI-064

Contar con la Política para la gestión de la confidencialidad de la información estadística y geográfica aprobada.

UCC-DGIAI-143

Elaborar el Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica del SNIEG.

UCC-DGIAI-127

Elaborar los diagnósticos sobre el uso de los elementos de infraestructura de información para la producción de información estadística y geográfica del SNIEG.

UCC-DGIAI-144

Identificar los aspectos conceptuales y técnicos con base en el estándar internacional de intercambio de información SDMX, como requerimientos mínimos que propicien la interoperabilidad de los datos.

UCC-DGIAI-041

Elaborar la propuesta de Principios y Directrices de Calidad para el SNIEG.

UCC-DGIAI-059

Aplicar evaluaciones de la calidad de la información estadística y geográfica.

UCC-DGIAI-061

Elaborar el reporte de indicadores de calidad en los metadatos de los Programas de IIN.

UCC-DGIAI-062

Proponer indicadores para medir la calidad.

UCC-DGIAI-212

Elaborar la propuesta de guía y plantillas para la fase de diseño del MPEG.

UCC-DGIAI-258

Dar seguimiento a los cambios registrados en el Sistema de Seguimiento de Cambios.

UCC-DGIAI-268

Elaborar el informe sobre los Programas de Información de Interés Nacional que registraron mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías.

UCC-DGIAI-269

Promover la cultura de la calidad y la mejora continua a través de cursos y estrategias de comunicación interna en el INEGI.

Actividades y Resultados

Gobierno y arquitectura de la información

- Se integró el anteproyecto de Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el SNIEG.
- Se generó mensualmente el reporte de avance de carga de evidencias en el Sistema de Registro de Evidencias del MPEG (*P-Tracking*), conforme a las ocho fases que establece la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica. Se trabajó junto con la Coordinación General de Informática para definir la extracción de la base de datos del Sistema de Registro de Evidencias (*P-Tracking*).
- Se generó un glosario consolidado que se pondrá a disposición de los usuarios en el Sistema de clasificadores y glosarios homologados para facilitar el uso e interpretación de la información. La integración de los conceptos se realizó a partir de los glosarios contenidos en los clasificadores utilizados por las Unidades Administrativas productoras de información estadística y geográfica para su consolidación.
- De julio a diciembre se concertaron reuniones con diversos grupos de trabajo para homologar la visión del gobierno para el lago de datos institucional, y acordar la terminología común para definir las reglas básicas necesarias para su operación. Conforme estas definiciones, se concluyó la elaboración de una propuesta inicial de reglas de gobernanza que deberá continuar ampliando su detalle conforme avance el desarrollo de este proyecto.
- De enero a diciembre se publicaron en la Red Nacional de Metadatos, 297 documentos de metadatos correspondientes a 213 actualizaciones y 84 nuevas incorporaciones, incluyendo 100 % de los ciclos de programas de IIN producida por el INEGI que publicaron resultados durante 2021 de acuerdo con el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI.
- Se integró la propuesta de actualización de las disposiciones generales y específicas de la Norma Técnica, así como de las especificaciones de metadatos referenciales y estructurales en ella contenida.
- El Grupo de trabajo para la actualización de la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos de los Procesos de Producción de la Información Estadística y Geográfica validó el anteproyecto de actualización de la disposición normativa a partir del cual se dará inicio en 2022 al procedimiento de aprobación de esta Norma conforme a las Reglas para establecer la normativa del SNIEG.

Seguridad y confidencialidad de la información

- El Comité de Seguridad y Confidencialidad Estadística de la Información sesionó en dos ocasiones conforme lo establecido en su Calendario Anual de Sesiones Ordinarias. En las sesiones se dio seguimiento a las acciones estratégicas y de coordinación, con las áreas de Seguridad Informática, Administración de Riesgos y Capacitación, que favorecen el fortalecimiento de la seguridad de la información en los activos de los Programas de Información institucionales, lo cual consta en las actas de estas. Se destaca la revisión y actualización de los Lineamientos de Seguridad de la Información Estadística y Geográfica, así como de la Lista de Controles Mínimos de Seguridad de la Información.
- Se elaboró la Guía de Seguridad de la Información Estadística y Geográfica en la que se proporcionan referencias, plantillas e instructivos para facilitar a las Unidades Administrativas del INEGI la implementación del marco regulatorio en la materia.
- Se integró el Grupo de Respuesta de Incidentes de Seguridad de la Información en el que se reúne a representantes de la Dirección General Adjunta de Apoyo Normativo y Administración de Riesgos, y la Coordinación General de Informática.
- Las Unidades Administrativas del INEGI actualizaron y aprobaron sus inventarios de Activos de información, Áreas de acceso restringido, así como de Requerimientos de redundancia tecnológica, a partir de lo anterior se gestionaron acciones para fortalecer la seguridad en la administración de la información estadística y geográfica.
- Se avanzó en la implementación de controles mínimos para proteger los activos de información críticos y se llevaron a cabo acciones de asesoría y concientización dirigidos al personal del ámbito central,

regional y estatal para promover en los servidores públicos las conductas adecuadas para mantener la seguridad de la información en las acciones de administración y manejo de los activos de Información.

- Se gestionó de manera conjunta con la Coordinación General de Informática la realización de pruebas de penetración en los Activos de información críticos, con lo anterior se fortalecen los esquemas de seguridad y se reduce la probabilidad de materialización de incidentes de seguridad de la información.
- En materia de capacitación, con el objetivo de promover las conductas adecuadas para el manejo seguro de la información estadística y geográfica, se impartieron cursos sobre *ransomware* e ingeniería social a 327 y 247 personas servidores públicos respectivamente.
- Se publicaron mensajes en la plataforma electrónica Yammer para promover el conocimiento del marco normativo y concientizar al personal del INEGI sobre los controles de seguridad de la información y su importancia en el logro de los objetivos institucionales.
- En lo concerniente a la Confidencialidad Estadística, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó la Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica, la cual establece las directrices para gestionar la Confidencialidad Estadística de los datos que proporcionan los Informantes del Sistema, de acuerdo con lo establecido en el artículo 47 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Es de observancia general por las Unidades del Estado responsables de producir Información de Interés Nacional y su aplicación entrará en vigor a los seis meses de su publicación en el DOF.
- Para facilitar la implementación de la Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica, se concluyó con la elaboración y publicación de la Guía para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica. Disponible en el sitio oficial del SNIEG en internet.
- Finalmente, como parte de las acciones de concientización para facilitar el conocimiento y aplicación de la Política señalada anteriormente, se concluyó con el desarrollo y puesta en línea del curso denominado Introducción a la Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica.

Interoperabilidad de la Información

- Se elaboró el Modelo de Interoperabilidad de la información estadística y geográfica. A partir del modelo se diseñó y aplicó un cuestionario para medir la Madurez de la Interoperabilidad al 60 % de programas/procesos de información del Instituto.
- Se realizaron los diagnósticos sobre el uso de los elementos de Infraestructura de Información en la producción de información estadística y geográfica. A partir de los resultados obtenidos, se identificó que 83 % de productos incluidos en los PAEG utilizan la infraestructura de información del INEGI para la generación de IIN.
- Se identificaron los aspectos conceptuales y técnicos con base en el estándar internacional de intercambio de información SDMX, como requerimientos mínimos para favorecer la interoperabilidad de los datos. Los resultados se integraron en un informe el cual se utilizará como base para diseñar una estrategia de implementación de un modelo de integración y vinculación de datos, en el ámbito del ecosistema de datos.

Aseguramiento de la Calidad

- Se concluyó la propuesta de Principios y Directrices de Calidad para el SNIEG.
- Se concluyeron los trabajos de integración del requerimiento del sistema para automatizar los procesos de integración, validación, procesamiento y análisis de los Indicadores de Precisión Estadística para encuestas y registros administrativos. Asimismo, el sistema fue desarrollado con herramientas de la suite de office y ya se realizó una prueba piloto interna del funcionamiento de esta, con la cual se concluyeron dichos trabajos; El próximo año se buscará su implementación. Se concluyeron los trabajos de integración de la herramienta DESAP para encuestas, generando una versión preliminar de la autoevaluación. Finalmente, en la quinta sesión del Comité de Aseguramiento de la Calidad 2021 se presentaron los resultados obtenidos en la medición comparativa con los principales tópicos reportados en la NQAF en 2015 con la versión actualizada en 2019, en donde fueron considerados los indicadores de precisión y oportunidad aprobados en el CoAC, evidencias reportadas en el *P-Tracking* y los avances en el Sistema de Costos.

- El Informe de resultados 2020 de aseguramiento de la calidad fue presentado en la primera sesión 2021 del Comité de Aseguramiento de la Calidad, donde se incluyen anexos con los resultados de indicadores de calidad reportados por las áreas productoras para los Programas de IIN.
- Se concluyeron los trabajos de integración de los indicadores de calidad propuestos para censos, culminándose en su aprobación en la quinta sesión del Comité de Aseguramiento de la Calidad 2021, celebrada el pasado 6 de diciembre de dicho año. Se concluyeron los trabajos para integrar propuesta de indicadores operativos en la fase de captación; la discusión para su aprobación se revisará el próximo año.
- Se concluyeron y aprobaron la Guía de Diseño conceptual para encuestas, así como la Guía de diseño de la Muestra, con sus respectivas plantillas en la Cuarta sesión 2021 del Comité de Aseguramiento de la Calidad.
- Durante 2021 se registraron 45 cambios en 39 Programas de Información, de los cuales 27 fueron previstos y 18 no previstos. Las principales características de esos cambios se describen en el reporte de seguimiento de la Actividad Específica correspondiente en PAEG 2021.
- Se preparó un reporte con la descripción de los cursos de capacitación actualizados y liberados, el seguimiento al curso de la HECRA, las actividades tutoriales del curso de Indicadores de precisión para registros administrativos, seguimiento a los demás cursos de capacitación en materia de calidad y difusión de documentos a través del Sitio de aseguramiento de la Calidad. Este reporte está considerado como el entregable de la Actividad Específica correspondiente del PAEG 2021.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa Dirección General Adjunta de Análisis de la Información y Estudios Económicos

Responsable

Clave Programática 01P02-22 Análisis de la Información y Estudios Económicos

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas

PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

Análisis Económico

- Se dirigió el desarrollo del análisis económico conforme al Calendario de Difusión de Información estadística y geográfica de Interés Nacional para facilitar la difusión de los resultados de los indicadores económicos.
 - Calendarios de información.
 - Notas técnicas y notas informativas sobre Indicadores Económicos de Coyuntura provenientes de la estadística básica, derivada y de registros administrativos.
 - Actividades derivadas del proceso de análisis de los indicadores económicos de coyuntura.
 - Documento Escrito y Anexo Estadístico para Informe de Gobierno.

Estudios econométricos

- Se dirigió la generación de indicadores económicos mediante la aplicación de métodos econométricos, con el fin de complementar la información producida por otras áreas del Instituto y brindar a los diversos usuarios un mejor conocimiento del comportamiento de la economía mexicana.
 - Indicadores económicos.
 - Modelos estadísticos.
 - Actividades y documentos derivados del proceso de estudios econométricos.
 - Revisión de metodologías de los procesos.
 - Seguimiento de herramientas de visualización.

Estudios económicos

- Se dirigió el desarrollo de estudios económicos y productos integrados de información socioeconómica, que apoyen a la interpretación de la información socioeconómica del país y que promuevan su uso.
 - Estudios económicos que contribuyan al entendimiento de la información económica.
 - Productos y servicios integrados de información socioeconómica.
 - Notas de divulgación con información de indicadores sociales, demográficos y económicos, para apoyar la divulgación de la información sectorial que genera el INEGI.
 - Presentaciones y asesoría de la información económica sectorial que genera el Instituto, para atender solicitudes de cámaras industriales sectoriales y asociaciones.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa

Dirección General Adjunta de Investigación

Responsable

Clave Programática

01P02-23 Investigación

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

UCC-DGIAI-095

Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para la Investigación.

UCC-DGIAI-096

Elaborar el documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.

UCC-DGIAI-248

Desarrollar un documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

UCC-DGIAI-251

Elaborar el diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI - Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-256

Elaborar el programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Actividades y Resultados

Apoyos

- Se integró el Programa Anual de Trabajo para el ejercicio 2021, así como los Informes Mensuales del ejercicio 2021, se realizó adicionalmente el registro en el SIA METAS.
- Se integró el Programa Anual de Productos 2021, se dio seguimiento permanente a los registros y realizaron los trámites necesarios para INDAUTOR.
- Se realizó el seguimiento permanente para la atención de solicitudes de información recibidas a través del Centro de Atención a Usuarios, así como las del Portal de Transparencia.
- Se actualizó el Manual de Procedimientos de la Dirección General Adjunta de Investigación y se publicó en la Normateca del Instituto. Esta actualización obedeció a los Decretos del 2 de abril de 2020, 6 de noviembre de 2020 y 30 de noviembre de 2020, relativos a la extinción de fideicomisos.

Investigación

- Se desarrollaron los 29 proyectos de investigación establecidos en el Programa Anual de Investigación del INEGI aprobado en la Primera Sesión de la Junta de Gobierno 2021, publicado en la Normateca Institucional como los siguientes: Percepción remota para la estimación anual de la frontera agrícola nacional, Valor imputado al uso de la vivienda por sus propietarios, Construcción del Modelo estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH, Preparación del documento de discusión de la XXI Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo en materia de medición de la informalidad, Clasificación automática de unidades económicas de acuerdo con el apoyo que brindan a las mujeres.

(Vicepresidencia a cargo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano), entre otros.

- Se obtuvieron documentos metodológicos, artículos de investigación, firma de convenios, bases de datos, reportes de investigación y demás productos comprometidos como parte de los entregables del PAINEGI 2021.

Apoyo y seguimiento a programas de investigación

- Se llevaron a cabo diversos proyectos de investigación y formación de recursos humanos, en colaboración con entidades académicas y organismos internacionales.
- Se impartió el Programa de la Maestría en Análisis Estadístico y Computación.

Organización de seminarios de investigación

- Se llevó a cabo la organización y realización de los seminarios de investigación con información estadística y/o geográfica: *Seminar-Workshop on Data y Series of conferences in support of the Technical Expert Group's work on Regulation to Access to Non-traditional Data in Mexico*.
- Se integraron los siguientes grupos técnicos: "Grupo Técnico de Expertos para el Diseño de un Comité para el Fechado de los Ciclos de la Economía en México (GTDCFC)", "Grupo Técnico de Expertos para la Medición del Ingreso y el Bienestar, (GTMIB)", "Grupo Técnico de Expertos en Normatividad para el Acceso a Datos no Tradicionales en México".

Acceso a microdatos

- Se atendieron los trámites de solicitudes de acceso a microdatos mediante Laboratorio de microdatos, Procesamiento remoto que se opera de manera regular y Procesamiento remoto en escritorio del usuario (PREVU).
- Por la contingencia sanitaria derivada de la COVID-19, el servicio de acceso al Laboratorio de microdatos, se brindó a usuarios gestionando creación de escritorios virtuales y carga de microdatos de Laboratorio de microdatos.
- Se inauguró el Laboratorio de Microdatos, Sede Aguascalientes.

Laboratorio de ciencia de datos

- Se realizaron los siguientes documentos: Reporte sobre Desarrollo de capacidades y organización del trabajo, Reporte de avance sobre Investigación aplicada y experimentación y Reporte sobre Generación de productos de datos.

Fondo CONACYT-INEGI

- Se enviaron los Estados Financieros mensuales del Fondo a la Fiduciaria y a los miembros del Comité Técnico de Administración.
- Se tramitaron registros ante el Instituto Nacional del Derecho de Autor (INDAUTOR) de los proyectos concluidos recibidos en el Instituto por parte del CONACYT.
- Se difundieron en la página del Fondo los resultados de los proyectos registrados ante el INDAUTOR.
- Se finiquitaron los proyectos concluidos y difundidos.
- Se colaboró con personal de CONACYT y NAFIN para el proceso de extinción del Fondo.
- Se llevó a cabo la Primera Sesión Extraordinaria del Comité Técnico de Administración del Fondo y se formalizó el acta correspondiente.
- Se firmó Convenio Modificadorio al Contrato de Fideicomiso, que tuvo por objeto la entrega de los recursos públicos federales del fideicomiso, por parte de la Fiduciaria a la TESOFE.
- Se llevó a cabo el trámite para la transferencia de recursos del Fondo a la TESOFE, por la cantidad de 58 259 181.31 (cincuenta y ocho millones doscientos cincuenta y nueve mil ciento ochenta y un pesos 31/100 m.n.)
- Se firmó el Contrato de Cesión de Derechos y Obligaciones a Título Gratuito y Convenio de Extinción del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, cuyo objeto principal es la transmisión de la totalidad de las obligaciones y derechos al CONACYT del extinto fondo.

Operación Regional

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Coordinación General de Operación Regional
Responsable
Clave Programática 01P02-28 Dirección

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

Dirección

- Se dio seguimiento a la ejecución de las actividades de captación de los programas de información que se llevaron a cabo en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, generando y analizando indicadores de la captación relativos a cobertura, respuestas, avance, entre otros, los cuales fueron monitoreados a través del Tablero de Seguimiento a Operativos.
- También se facilitó la comunicación entre las diferentes áreas del ámbito central y los ámbitos regional y estatal para la armonización de los programas de información que se llevaron a cabo durante el año. Asimismo, se mantuvo informada a la Presidencia del Instituto sobre los asuntos relevantes que se presentaron durante el desarrollo de las actividades en la operación.
- Se fortaleció el vínculo entre el Instituto y los gobiernos estatales y municipales, a través de la promoción y seguimiento de actividades llevadas a cabo en el marco de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica, así como con la participación de los representantes de cada entidad en el Consejo Consultivo Nacional.

Mejora de la gestión

- Se generó la propuesta del programa anual de trabajo, integrando la información que proporcionaron las distintas áreas de la Coordinación, a fin de facilitar la calendarización de las actividades de la Coordinación General de Operación Regional (CGOR) y homologar en el ámbito territorial las actividades a realizar durante el año. Se dio seguimiento a dichas actividades, lo que facilitó la integración del Informe de Actividades y Resultados.
- Se coordinó la comunicación con las direcciones generales del Instituto, facilitando y dando seguimiento a las reuniones entre las distintas Unidades Administrativas con las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Coordinación General de Operación Regional
Responsable
Clave Programática 01P02-29 Operación Regional

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021

UCC-CGOR-023
Elaborar informes semestrales sobre la operación de los Comités Estatales.

UCC-CGOR-040
Dar seguimiento a la implementación del cuestionario de capacidades operativas en el ámbito territorial.

UCC-CGOR-108
Dar seguimiento a la actualización de los Sistemas de Indicadores de Bienestar por Entidad Federativa e Indicadores por Entidad Federativa.

UCC-CGOR-163
Apoyar el subproceso de preparación de la fase de captación de los programas de información en el ámbito territorial.

UCC-CGOR-165
Proponer una estrategia de concertación de accesos restringidos.

UCC-CGOR-209

Dar mantenimiento al Tablero de Seguimiento a Programas de Información en el ámbito territorial.

UCC-CGOR-210

Dar seguimiento a la integración de las evidencias para el ámbito territorial en lo que se refiere a la fase de captación de la información.

UCC-CGOR-213

Impulsar la implementación del lineamiento de coordinación operativa.

UCC-CGOR-281

Realizar el 3er Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios.

Actividades y Resultados

- La CGOR se conforma de seis direcciones de área a nivel central, 10 Direcciones Regionales y 34 Coordinaciones Estatales en el ámbito territorial. La integración de las Direcciones Regionales por entidad federativa es la siguiente:

Dirección Regional	Entidades Federativas	Dirección Regional	Entidades Federativas
Noreste	Nuevo León (sede)	Centro-Sur	Estado de México (sede)
	Coahuila		- CE Oriente
	Tamaulipas		- CE Poniente
Norte	Durango (sede)		Guerrero
	Chihuahua		Morelos
	Zacatecas		Puebla (sede)
Noroeste	Sonora (sede)	Oriente	Hidalgo
	Baja California		Tlaxcala
	Baja California Sur		Veracruz
	Sinaloa		Oaxaca (sede)
Occidente	Jalisco (sede)	Sur	Chiapas
	Colima		Tabasco
	Michoacán	Sureste	Yucatán (sede)
	Nayarit		Campeche
Centro-Norte	San Luis Potosí (sede)	Centro	Quintana Roo
	Aguascalientes		Ciudad de México (sede)
	Guanajuato		- CE Norte
	Querétaro		- CE Sur

Apoyo a operativos Institucionales

- En el curso del año las Coordinaciones Estatales ejecutaron la captación de 17 programas o actividades de información económica, 22 sociodemográficos, 14 de gobierno y 24 geográficos.
- Se dio seguimiento a 17 programas o actividades de información económica, 22 sociodemográficos, 14 de gobierno y 24 geográficos, generando indicadores de cobertura, avance, respuestas, generando informes y reportes integrados semanales, mensuales y trimestrales.
- Se promovió y se obtuvo la aprobación de los Lineamientos de Coordinación Operativa en términos del Acuerdo Núm. CAC-006/02/2021 en la Segunda Sesión 2021 del Comité de Aseguramiento de la Calidad del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, celebrada el 1 de junio de 2021.
- Se inició la implementación de los Lineamientos de Coordinación Operativa brindando asesoría técnica a la Dirección de Capacitación en la formulación de un curso sobre el tema, se hizo el inventario de responsables de fase y así como de sistemas y sitios colaborativos para estar en condiciones de habilitar a los Vínculos para la Coordinación de Fase.

Promoción para el uso de la información

- Se ejecutaron actividades de difusión de los productos de información en sus diversas presentaciones a través de cursos, asesorías y talleres. Se llevaron a cabo más de 15 mil eventos de capacitación con la asistencia de 80 mil participantes en las entidades federativas. Resultado de dichas actividades, se identificaron y atendieron 41 usuarios que aprovechan las herramientas y/o la información del INEGI en el

desarrollo de 67 proyectos (28 concluidos y 39 en ejecución) cuyos resultados tienen impacto en materias como seguridad, desarrollo económico o social, protección civil o del medio ambiente.

- Como parte de las actividades de difusión del Censo de Población y Vivienda 2020, se llevaron a cabo más de 6 mil reuniones con la participación de más de 80 mil asistentes de secretarías estatales, presidencias municipales, integrantes de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica, así como con organismos del sector privado (cámaras empresariales, consejos coordinadores empresariales estatales y empresas privadas) e instituciones de educación superior.
- Se continuó con la promoción de siete casos de éxito de uso de información: Oficina Virtual de Información Económica (OVIE) con 23 proyectos en operación al cierre de 2021; i-Clúster con 19 proyectos operando; Llamadas de emergencia con 22 proyectos; Prevención de Embarazos en Adolescentes con nueve proyectos; SIG Rural con cuatro proyectos; Atlas de Género con tres y; Sistema de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes de México (SIPINNA) con cuatro proyectos operando.
- Se logró, además, el inicio de operaciones de la OVIE en Aguascalientes, dos en Coahuila, Jalisco, Nayarit, Oaxaca, Quintana Roo y Tlaxcala; i-Clúster en Chihuahua, Coahuila, Guerrero, San Luis Potosí, Tlaxcala y Quintana Roo; SIG Rural en Aguascalientes y Veracruz; Llamadas de emergencia en Coahuila, Guerrero, Hidalgo y Tlaxcala; Embarazos en adolescentes en Aguascalientes, Campeche Guerrero, México, Michoacán y Oaxaca.
- Se llevó a cabo la Tercera edición del Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios, FEGEM 2021 los días 7 y 8 de septiembre en una modalidad virtual debido a las restricciones impuestas por la emergencia sanitaria, logrando la participación de 668 personas. Se presentaron cinco Conferencias Magistrales y cuatro paneles de discusión en los que 15 expertos de los sectores público, privado y académico compartieron sus experiencias sobre el uso y aprovechamiento de la información estadística y geográfica en la implementación y adopción de proyectos exitosos para fundamentar la toma de decisiones.
- Se produjeron ocho videos de los proyectos de uso de información vinculados con los temas de los panelistas correspondientes al ámbito territorial; así como 52 cápsulas, depositadas en *YouTube*, de diferentes figuras de las entidades federativas del país, las cuales hacen alusión a la importancia del uso de la información que genera el INEGI.
- Además, se transmitió el evento en vivo a través del canal de *Youtube* de INEGI Informa, en donde en promedio hubo 849 visitas durante el primer día del Foro, mientras que en el segundo día hubo en promedio 603 visitas.
- Durante 2021, se trabajó en la estrategia general de concertación segmentada por tipo de proveedor de información: hogares, unidades económicas y gobiernos. El objetivo de la estrategia es facilitar el acceso al personal del INEGI a la fuente de información de los programas estadísticos y geográficos mediante la concertación.

Administración de proyectos en el ámbito regional

- Se dio seguimiento a la implementación del Modelo de Estructura Regional, con lo cual se logró fortalecer la capacidad operativa en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales para los levantamientos de información estadística y geográfica, así como en las actividades de supervisión a los procesos de calidad en los operativos de campo.
- Se implementó el programa de capacitación de la CGOR impartiendo 76 cursos.
- Se continuó con el uso de la plataforma informática para identificar en campo, las zonas y tipos de riesgos que responda a la dinámica de la operación de la estructura territorial a nivel nacional. Se elaboraron informes trimestrales que incluyen los incidentes en campo registrados por la CGOR en los ámbitos regional y estatal, mismos que presentan los datos por cada una de las 32 entidades, por grupos clasificados en inseguridad, accidente, bloqueos por eventos sociales y medio ambiente, climático o sanitario. Se generó un resumen general de los incidentes de todos los programas e informes para cada programa, durante 2021 se registraron 270 incidentes de los cuales 130 correspondieron a inseguridad, 106 a accidentes, cuatro a bloqueos y 30 a medio ambiente.
- De manera coordinada se integró la información presupuestaria, infraestructura inmobiliaria, recursos humanos y materiales con los que se cuenta en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales para la atención de los diversos programas de información. Se les dio seguimiento a 87 programas de información presupuestados al inicio del año, en el análisis del anteproyecto de presupuesto 2022.

- Se integró información del Modelo de Costos por Proceso y del Inventario de Programas de Información; se incorporó información sobre las plazas vigentes en el ámbito territorial, así como inventarios de uniformes y materiales de protección.
- Finalmente, inmersos en la transformación que se ha dado en el Instituto, con la aprobación y puesta en marcha de la NTPPIEG, en agosto de 2021 se realizó la modificación de las funciones genéricas de todos los puestos de mando y replanteamiento de funciones específicas, con lo que de Administración de proyectos en el ámbito regional, cambió a Apoyo a la planeación operativa.

SNIEG en el ámbito estatal

- Se dirigieron y coordinaron las actividades relacionadas al funcionamiento del SNIEG en el ámbito estatal, dando seguimiento a la operación de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) y a la integración del Consejo Consultivo Nacional mediante el seguimiento a la sustitución de los representantes estatales.
- Con el objetivo de dar cumplimiento a la Operación de los CEIEG, las Coordinaciones Estatales elaboraron reportes mensuales para informar el avance de las actividades y proyectos de estos órganos colegiados en sus entidades, donde se destaca:
 - Apoyo a la aprobación del Programa Estatal de Estadística y Geografía (PEEG) en las entidades de Morelos y la actualización del PEEG de Aguascalientes.
 - 24 entidades contaron con su Programa Anual de Trabajo 2021 y se iniciaron las actividades para la integración del Programa 2022 dando como resultado la aprobación de dicho programa en ocho entidades.
 - Sesionaron 24 Comités Estatales llevándose a cabo 40 sesiones ordinarias y siete sesiones extraordinarias.
 - Revisión de los Informes Semestrales de la Operación elaborados por los Comités Estatales.
- Durante el periodo se suscribieron los instrumentos jurídicos de Baja California y Morelos para la continuidad de los Comités Estatales.
- Se iniciaron las gestiones en los 15 estados que tuvieron elecciones en 2021 y se realizaron reuniones con los gobiernos entrantes para proporcionarles información para la continuidad de los Comités en su entidad.
- Con el fin de desarrollar proyectos y cumplir con las actividades plasmadas en sus programas de trabajo, los Comités Estatales integraron grupos de trabajo para el logro de sus objetivos. Durante 2021 se realizaron 279 reuniones de 60 grupos de trabajo en 17 entidades.
- Se gestionaron las acciones relacionadas para promover la representación de las entidades ante el Consejo Consultivo Nacional destacando la sustitución de los representantes estatales ante dicho órgano colegiado derivado de cambios en los gabinetes en las 15 entidades que tuvieron elecciones en 2021.
- Asistencia de los representantes de las entidades y representantes de los cinco grupos en las sesiones del CCN.
- Mediante la gestión de las coordinaciones estatales, se puso a disposición de gobernadoras y gobernadores electos el 6 de junio el acervo de información disponible con el objetivo de apoyarlos en la formulación de los planes estatales de desarrollo, así como en el diseño y evaluación de políticas públicas.

Integración y análisis de información y apoyo a la calidad

- Se elaboraron, en atención al acuerdo CAC-012/03/2020 del Comité de Aseguramiento de la Calidad, los reportes semestrales correspondientes a la evolución de 18 áreas de oportunidad detectadas con el Cuestionario de Capacidades Operativas (CCO) entre las que destacan la trazabilidad de la comunicación operativa; protocolos de seguridad para el personal de campo; disponibilidad de información para la planeación operativa; entre otras. El primer reporte fue presentado durante la tercera sesión de acuerdo con la agenda de dicho comité. Estos reportes contienen acciones que fueron realizadas en colaboración con las Unidades Administrativas involucradas en su atención, así como las acciones por impulsar en el 2022, agrupadas en cuatro módulos: recursos materiales e inmuebles; recursos humanos e institucionales; planeación y seguimiento operativo y; calidad operativa. Se dio seguimiento a la Actividad específica que se refiere al seguimiento a la implementación del CCO en el ámbito

territorial, que permitió contribuir con la estrategia de calidad en el SNIEG alienada al Programa de Aseguramiento de la Calidad.

- Se llevaron a cabo actividades de monitoreo, cálculo y gestión para la actualización de los Sistemas de Indicadores:
 - De Bienestar por Entidad Federativa: se actualizaron 26 indicadores integrados en un espacio de consulta conformado en 12 dimensiones que agrupan 35 indicadores desarrollados en colaboración con la OCDE.
 - Por Entidad Federativa: se actualizaron 76 indicadores programados en el 2021, de acuerdo con la periodicidad de publicación de las fuentes de información. La plataforma está conformada por 91 indicadores categorizados en nueve temas de interés.
- Para mejorar el clima laboral, la productividad e incentivar la participación del personal en el perfeccionamiento de sus procedimientos, se llevó a cabo la edición 2021 de Buenas Prácticas en el ámbito territorial, en donde se elige un proyecto que represente a cada Dirección Regional como finalista y promueva el uso óptimo y eficiente de los recursos institucionales. Como resultado, el grupo de trabajo conformado por personal de la Dirección General de Coordinación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales, Dirección General de Administración, Órgano Interno de Control y la Coordinación General de Operación Regional, seleccionó los tres primeros lugares. La iniciativa ganadora fue replicada a nivel institucional.
- Con la incorporación de los proyectos finalistas de 2021, se cuenta un total de 37 buenas prácticas registradas en el ámbito territorial, de las cuales se tiene registro de 236 réplicas.
- Para enriquecer las iniciativas, en el 2021 se consideraron las propuestas tanto del ámbito regional como del estatal. También, se implementó un módulo de registro electrónico de las fichas de los proyectos participantes y se puso a disposición un repositorio de proyectos finalistas por cada una de las ediciones para facilitar la consulta y réplica.
- Se aplicó la evaluación de los titulares de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, con el fin de identificar fortalezas y áreas de oportunidad en los aspectos de: conocimiento de su Dirección Regional y Coordinación Estatal; apoyo a sus Coordinaciones Estatales; coordinación con directores generales; cumplimiento de Programa de Trabajo; innovación y desarrollo y; liderazgo.
- Con base en el programa de visitas al ámbito territorial por parte del Presidente del Instituto para el 2021, se preparó el material con información para el desarrollo de la agenda y se coordinó la realización de las giras de trabajo a las Coordinaciones Estatales de Baja California, Guanajuato, Hidalgo y Nuevo León, así como a la oficina auxiliar en la ciudad de Celaya, Guanajuato. Como parte de las actividades y resultados de las visitas oficiales, se participó en operativos en campo, reuniones de trabajo con el personal del ámbito territorial, entre otras, lo cual permitió la identificación de áreas de mejora y retos que conlleva la operación en campo y en gabinete bajo condiciones de la pandemia por la COVID-19. Con lo anterior, en el periodo 2016-2021 la Presidencia del Instituto recorrió las 34 coordinaciones estatales y algunas oficinas auxiliares del ámbito territorial.
- Se dio seguimiento a los acuerdos del CoAC, realizando la entrega oficial de documentación física de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos a la Dirección General de Integración, Análisis e Investigación (DGIAI). Además, se realizaron los trámites para ceder a la DGIAI la Matriz de Administración de Riesgos correspondiente a la herramienta, en colaboración con la Dirección de Administración de Riesgos y Documentación de Procesos y se iniciaron los trabajos para diseñar una estrategia para la promoción del uso de la herramienta de evaluación de registros administración en el ámbito territorial.
- También en el marco del CoAC, se dio atención al acuerdo de creación de un grupo de trabajo para proponer indicadores operativos para medir el desempeño en la ejecución de las actividades de captación de información estadística y geográfica que realiza el personal en las oficinas estatales. Se trabajó con una propuesta de cinco indicadores que se presentó en la primera sesión del grupo integrado por las Direcciones Generales productoras de información, la Dirección de Integración, Análisis e Investigación y la Coordinación General de Operación Regional.
- Finalmente, inmersos en la transformación que se ha dado en el Instituto, con la aprobación y puesta en marcha de la NTPPIEG, en agosto de 2021 se realizó la modificación de las funciones genéricas de todos los puestos de mando y replanteamiento de funciones específicas, con lo que de Integración y análisis

de información y apoyo a la calidad, cambió a Integración y análisis de información y apoyo a la calidad en el ámbito territorial.

Informática en la CGOR

- Se fortaleció la infraestructura informática para la operación de los programas estadísticos y geográficos realizando cambios en el diseño de la pantalla principal y de 90 tableros.
- Se fortalecieron las herramientas tecnológicas e informáticas para dar apoyo a las actividades y seguimiento de las direcciones de área de la Coordinación General de Operación Regional.
- Se implementó el Sistema de Programas Estadísticos y Geográficos en el Ámbito Territorial (PEGAT) con la programación de proyectos 2022, creándose un nuevo tablero de indicadores de los operativos, del personal involucrado, vehículos, inmuebles, dispositivos de cómputo móvil, uniformes y materiales de protección.
- Se coordinó la elaboración de un programa de trabajo en materia de TIC estandarizado para las Direcciones Regionales y para las Coordinaciones Estatales.
- Se implantó una herramienta informática para el seguimiento a dicho programa de trabajo y se comenzó a trabajar la automatización para comunicarse con otros sistemas y registrar automáticamente al programa de trabajo la cantidad de servicios proporcionados y la preparación y asignación de equipos.
- Para el Censo Agropecuario 2022 (CA2022) se desarrolló un módulo para apoyar en la revisión del estado físico que guardan los equipos como Dispositivos de Cómputo Móvil (DCM) modelo Meebox, laptop modelo HP Probook y PC modelo Optiplex 9020.
- Se desarrolló un módulo que permite revisar la duración de carga de las baterías de los modelos Meebox y también se desarrolló el módulo para dar seguimiento a la revisión de los tóner y estado físico de las impresoras.
- Se dio seguimiento a la revisión de los equipos, impresoras y baterías, realizando un monitoreo diario y actualizando presentaciones y reportes que permitan la toma de decisiones para la planeación del operativo del CA2022, de acuerdo con lo siguiente:

Equipos			Baterías	Impresoras
DCM (Meebox)	Laptop (HP Probook)	PC (Optiplex 9020)	Adicionales (Meebox Twist II)	(Lexmark)
23 232	7 483	1 102	7 449	2 434

- Asimismo, en apoyo a esta fase de planeación de este evento censal, se coordinó al personal del ámbito territorial para la revisión de espacios físicos compartidos como son salas de capacitación y áreas de uso común para ubicar la disponibilidad de nodos de red para el personal próximo a contratar.
- También, se apoyó en habilitar la herramienta de seguimiento al registro de las acciones de concertación (SSAC) con los sectores privado, público, académico, medios de comunicación y organismos no gubernamentales a nivel nacional y estatal para figuras operativas de Enlaces de concertación del CA2022.

▪ **Informática**

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa Coordinación General de Informática

Responsable

Clave Programática 01P02-31 Informática

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas UCC-CGI-208

PAEG 2021 Brindar soporte tecnológico para la implementación del MPEG.

Actividades y Resultados

Informática en la DGA, CGAJ y CGI

- Se dirigió y coordinó la operación de los servicios orientados a promover el desarrollo de Sistemas para las Actividades Administrativas y de Gestión del Instituto, los servicios de Gestión de TIC, de Soporte Técnico y de Bases de Datos. Ello para atender las necesidades de la Dirección General de Administración (DGA), de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos y de la Coordinación General de Informática (CGI).
- Se llevó a cabo el desarrollo de sistemas para dotar de funcionalidad adicional y módulos nuevos al SIA, generando los siguientes Módulos:
 - Actualización de Navegadores SIA en Versión de Java.
 - Aplicación para Reintegros totales y parciales.
 - Cartera de Actividades Institucionales.
 - Contabilidad.
 - Distribución presupuestal.
 - Evaluación del control interno.
 - Modificación SIA-SIET.
 - Perfiles de transparencia.
 - Recursos Humanos: Exceso de licencias médicas.
 - Registro de Visitantes.
 - Seguro de Vehículos.
 - SIA-Control Inmobiliario.
 - Sistema de Administración de Riesgos (mejoras).
 - Sistematización de los formatos CAAS-01 y CAAS-01 BIS.
 - Sondeo de Personal con Alto Riesgo de Contagio COVID-19.
 - Transferencias Electrónicas de Fondos (TEF).

Desarrollo de Sistemas

- Se dirigió y coordinó el desarrollo y operación de los Sistemas Informáticos para la Producción de Información Estadística en el Instituto. Se estableció el Sistema de Seguimiento y Control de Proyectos Estadísticos (IKTAN), como un componente principal de la plataforma transversal de los sistemas para la producción de información estadística. Con esta acción se busca homologar los sistemas y herramientas, reducir la cantidad de recursos necesarios en el desarrollo, y disminuir tiempos en la preparación y capacitación de los sistemas.
- Se dio atención a proyectos estadísticos como el CPV2020; el Registro Estadístico de Negocios de México y su Operativo Masivo, las encuestas sociodemográficas, así como a los Sistemas especiales y para la plataforma transversal de sistemas para la producción de información.
- Se realizó la migración a IKTAN de los proyectos de Encuestas Económicas Nacionales, el Administrador Único, los Capturadores webs, la Tableta Android y el Administrador móvil de captura.

Integración de la Información en Bases de Datos

- Se dirigió y coordinó el desarrollo y operación de los sistemas informáticos para la plataforma transversal de información electrónica, la integración de bases de datos y los repositorios de información electrónica.

- Se implementó el módulo de interoperabilidad como mecanismo para mantener la comunicación con otros sistemas institucionales con los que este registro tiene que guardar consistencia como son el Listados de Seguridad de la Información y el Inventario de Desarrollo de Sistemas.
- Dentro del repositorio del BISE se encuentra alojada la información del Catálogo Nacional de Indicadores y se gestionó su operación por medio del servicio de integración, actualización y liberación de Indicadores Clave, indicadores de insumos y sus metadatos, para que éstos fueron puestos a disposición del público en el sitio de consulta conforme al Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional establecido.
- En el Almacén de Datos Estadísticos (ADE), se actualizaron los proyectos estadísticos y se incorporaron 16 nuevos proyectos. Entre ello se incluyen los más recientes eventos censales como el CE2019 y el CPV2020, la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 y el Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020.
- Se diseñaron y generaron las bases de datos multidimensionales (cubos) que corresponden a los tabulados interactivos de datos publicados en el Sitio del INEGI en internet, correspondientes a los del CPV2020, los registros administrativos económicos, las estadísticas vitales y sociales, así como los paquetes de microdatos y datos abiertos de la información de Censos de Gobierno y Registros Administrativos de estadísticas vitales y sociales.
- Se garantizó la óptima operación de los siguientes sistemas y herramientas que forman parte de las herramientas de la Plataforma Transversal de Información Electrónica (PTIE):
 - Biblioteca de servicios de la PTIE.
 - Herramientas de administración de la PTIE.
 - Herramientas de integración de datos y metadatos.
 - Herramientas para consulta y análisis de datos.
 - Sistema de Administración de metadatos.
 - Sistema de Mantenimiento del Banco de Información Sociodemográfica y Económica (SMBISE).
 - Sistema para el Registros Institucional de Bases de Datos y Repositorios de Información Electrónica.
 - Sitio de la Plataforma Transversal de la Información Electrónica.
- Se desarrolló la migración de código a la nueva infraestructura en el Instituto, y en la transferencia y soporte de estos sistemas: SIA-inventarios y SIA-Licencias de Software: Mantenimiento, soporte a usuarios en actividades relacionadas, con SIA regular y con el Censo de Población y Vivienda 2020.

Planeación y Normatividad Informática

- Se dirigió y coordinó la gobernanza de TIC, normatividad informática, investigación, innovación y desarrollo de TIC, y el desarrollo de sistemas especiales con tecnologías para la utilización de fuentes alternas de información para la generación de información, así como el soporte tecnológico para intercambiar información.
- Se coordinó la Atención y Seguimiento a Procesos de Auditoría: Se atendieron las siguientes solicitudes de información de instancias fiscalizadoras, auditorías y otras obligaciones:
 - Órgano Interno de Control
 - Se atendieron los requerimientos correspondientes a las Auditorías: A-005/2020, A-003/2021 y A-004/2021, así como los correspondientes a los Diagnósticos 001/2020 y 001/2021 y a la Visita de Verificación 001/2020. Se completó la atención de las Observaciones pendientes de la Auditoría A-012/2018 y se proporcionó información adicional para la atención de la Auditoría A-008/2019. Además, se dio atención a nueve requerimientos especiales del Órgano Interno de Control (OIC).
 - Auditoría Superior de la Federación
 - Se proporcionó información para atender requerimientos de las Auditorías ASF-94-GB, ASF-108-GB y ASF-119-GB.
 - Auditor Externo
 - Se proporcionó la información, con corte al 30 de septiembre de 2021, para los Numerales 113 (8 puntos), 114 (10 puntos), 115 (8 puntos) y 116 (8 puntos) del requerimiento de la Auditoría Externa 2021; se atendió el requerimiento "Documentación original que ampara las solicitudes de trámite de pago del numeral 50" depositando las Cuentas por Liquidar (CxL), Oficio de Comprobación de Gastos y Oficio de Rectificación (20 puntos).

- Gestión de Archivos de la CGI
 - Se proporcionaron 871 asesorías al personal de la CGI en materia de archivos. Se coordinó la actualización del Inventario General de Expedientes 2020, la atención a las solicitudes de usuarios para Archivo de Trámite y Gestión y la revisión de reportes de expedientes para dar seguimiento al proceso de Transferencia Primaria de las áreas generadoras de la CGI.
- Planeación y Seguimiento a Programas de Trabajo.
 - El Programa Operativo Informático Anual (POIA) 2021 se conformó de 100 iniciativas, 101 proyectos y 130 servicios, para un total de 331 eventos; para la atención del Grupo de Dirección se realizaron 12 sesiones Ordinarias y una Extraordinaria; en cuanto a la atención del Grupo de Coordinación de TIC, en el año 2021 se celebraron 11 Sesiones (ocho Ordinarias y tres Extraordinarias), derivándose 55 Opiniones Técnicas de viabilidad de ejecución de proyecto.
 - Se realizaron 19 reuniones con Grupos Operativos para el desarrollo del plan inicial de los proyectos de TIC, asimismo, se generaron 55 Equipos en la plataforma *Teams* para los trabajos de plan inicial; se trabajó también en la generación de los documentos de Diseño de los Servicios Informáticos, 78 servicios que proporciona la CGI, 34 servicios que se dan en las Unidades Administrativas y 25 servicios que se proporcionan en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales; finalmente, el grupo del Acervo de Información de Interés Nacional (AIIN), sesionó en tres ocasiones, en cumplimiento con la normativa establecida.
- Normatividad
 - Se realizaron ajustes a los lineamientos de TIC, a los Criterios Técnicos para la Integración de la Plataforma Transversal de Información Electrónica y al Glosario de Términos Informáticos. Se hizo el análisis de disposiciones normativas federales e institucionales, el análisis de disposiciones para su incorporación al Compendio Normativo en materia de TIC (versión noviembre_2021).
 - Además, se dio soporte normativo al convenio con el SAT para su uso en plataformas, para la elaboración de los Estándares de Desarrollo de Sistemas y el diseño e integración del contenido al Glosario en Materia de TIC en el INEGI. Finalmente, se hizo el análisis mensual de disposiciones normativas para incorporarlas al Compendio Normativo en Materia de TIC, se hizo la propuesta final y la gestión para la publicación en Normateca de la Guía para el Borrado seguro de información de equipo de centro de datos (versión 1.0) y de la Atención de solicitudes de respaldo de información electrónica (versión 1.0).
 - En el ámbito organizacional, se elaboraron el Manual de Administración de las TIC, el Manual de Uso de las TIC, el Manual de Procedimientos de la CGI y el Manual de Operación Específico (MOE). Se generó la propuesta preliminar con la actualización del proceso de información electrónica del Manual de Administración de TIC, del Manual de Procedimientos de la CGI y la actualización del documento de preguntas frecuentes (FAQ) sobre la Firma Electrónica Avanzada en el INEGI (versión 2).
 - En cuanto a las métricas, se elaboró la Medición de indicadores estratégicos del Programa Estratégico de TIC (PETIC) 2018-2021, y en la Medición de indicadores tácticos y de indicadores operacionales.
- Continuo Empresarial
 - Se inició con el diseño de la Arquitectura Empresarial de TIC. En lo que respecta a Modelos y Estándares durante 2021, se trabajó en el *P-Tracking*, sistema de registro de evidencias del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico. Se atendieron solicitudes de los usuarios de la Dirección General de Integración, Análisis e Investigación referentes a la funcionalidad de los siguientes desarrollos: el Centro de Ayuda Inventario de Programas de Información (IPI), las Etiquetas de Metadatos IPI, el Ajuste de Referencia de Evidencias. Se concluyeron los componentes IPI versión 1.1, se publicó el servicio base de *P-Tracking*, la consulta de *P-Tracking*, el IPI (Inventario de Programas de Información) y el *FrontEnd* de *P-Tracking*.
 - Se actualizó el modelo de pruebas para que fueran más exhaustivas en el estándar SDMX-SDG y se participó en la reunión anual del SDMX-SDG organizada por *United Nations Statistics Division* (UNSD), en lo que respecta al estándar SDMX-IMTS.
- Cooperación en materia de TIC
 - Se dio el soporte y mantenimiento para la continuidad operativa del HUB (Concentrador) de Intercambio para la actualización del Manual del Usuario, y se solicitaron pruebas de seguridad y

- rendimiento con el fin de que se creara la base de datos para la publicación de la nueva versión en producción.
- Se dio soporte tecnológico para la adopción del estándar SDMX. Se mapeó en ambiente de desarrollo, el *Data Structure Definition (DSD)* v1.3 del *Sustainable Development Goals (SDG)* sin los indicadores. Se realizó la transcodificación de las series con la nueva nomenclatura y se mapearon uno a uno para verificar cuántos indicadores se pueden visualizar.
 - Para el flujo del SDG se crearon tres instancias en el ambiente de pruebas de *Mapping Assistant* con el mismo Query. El primero con la transcodificación de producción del DSD anterior, el segundo mapeando uno a uno los catálogos del nuevo DSD salvo el de los indicadores que se hizo con la transcodificación, y el tercero, mapeando uno a uno incluido el catálogo de indicadores con el nuevo DSD con el objeto de detectar porqué con el nuevo DSD no se obtienen los mismos resultados que con el anterior.
 - Se realizó la transición del manejador de SQL Server 2016 a 2019, que no observó complicaciones en el flujo de *Infra Annual Labour*. En éste se incluyeron los indicadores de Q4 2020 de enero-junio 2021. Se actualizó el DSD de SDG con versión 1.4 en la página <https://unstats.un.org/sdgs/iaeg-sdgs/sdmx-working-group/>, se descargó el DSD para su análisis de las dimensiones y atributos nuevos y se realizó el flujo en el ambiente de Desarrollo de *Mapping Assistant*, realizando la transcodificación correspondiente a 53 879 registros.
 - Con relación a la coordinación de la Plataforma Transversal de Servicios de Información Transversales: se trabajó, entre otros, en los siguientes modelos:
 - *High-Level Group for the Modernization of Official Statistics (HLG-MOS)*.
 - *Computer Science Proficiency Assessment (CSPA)*.
 - *Gamified Business Process Management (GABPM)* Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
 - *Generic Statistical Information Model (GSIM)*.
 - *Generic Activity Model for Statistical Organizations (GAMSO)* de la generación de APIs Restful con ASP.Net Core.
 - *Entity Framework*
 - Crear, Leer, Actualizar y Borrar (CRUD), en ambiente de Visual Studio, para la conceptualización y funcionalidad sobre el módulo de interoperabilidad de datos del Lago de Datos de la plataforma transversal de información electrónica.
 - *P-Tracking, GitLAB, Net Core*.
 - *Source tree*.
 - *API Rest*.
 - Se generó el Modelo de la base de datos de administración para la plataforma transversal de servicios de información transversales. Ello implica su diseño, construcción, y la alimentación de los datos de prueba. Se creó la plataforma de apoyo al Lago de Datos con pantallas, proyectos y presentaciones, el cual cuenta con 12 controladores, incluyendo uno para las conexiones a los distintos motores de bases de datos y nueve pantallas; se implementó D3.js para la comunicación de las bases de datos y generación de gráficas y tablas.
 - Se hizo el modelado de datos para la Norma Técnica de Metadatos, tanto el modelo conceptual y como el lógico, la implementación del Minio dentro de la Plataforma Transversal de Servicios Informáticos. Se hicieron las pruebas del *Node Package Manager (NPM)* a *GitLab*, y se concluye el *EndPoint* de los gestores de archivos. Finalmente, se preparó la documentación con base en los estándares de la comunidad informática y del material necesario para la capacitación en *ReactJS*.
- Diseño y Desarrollo de Sistemas Informáticos Especiales
 - Se investigó la ingeniería *Service Oriented Architecture (SOA)* para la definición del *Service Inventory*, y se desarrolló la salida de Oracle a formato JSON para las gráficas y tablas. Se concluyó el proyecto y el *BackEnd* con C#, .Net 5 y *Entity Framework Core* con 25 controladores, 25 servicios y 52 DTO's. Se generó la estructura del proyecto del *FrontEnd* con *React* y *TypeScript* y se realizaron 14 pantallas de un total de 28 que ya se tenían del *Service inventory*.
 - Plataforma de Sistemas Transversales
 - Se inició la definición de los módulos que conforman esta plataforma dentro de los cuales se tienen el Sistema de Proceso de TIC, el *Service Inventory*, el Sistema de Indicadores de TIC, los Sistemas para

apoyo a la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos y el Prototipo para la Plataforma Transversal de Sistemas Informáticos para Servicios de Información Transversales / Lago de Datos.

- En relación a las Nuevas tecnologías, innovación y prospectiva tecnológica, se participó en los siguientes proyectos: *Citizen Project* para PRECIOS, Cubo de Datos Geoespaciales, Estado de Ánimo de los Tuiteros en México y la Investigación de nuevas tecnologías cuyas fichas formarán parte del Programa Estratégico de TIC 2022-2027. Además, se trabajó en el prototipo de Realidad aumentada y se inició con la investigación documental sobre la implementación del *Global Positioning System* (GPS) y bases de datos.

- Capacitación

- Se capacitó a 4 446 personas de la CGI mediante 61 cursos divididos en 242 eventos. En este ámbito destacan los siguientes cursos: Conoce tu Norma (2 409 participantes), Derechos Humanos (672 participantes), Yo sé de Género 1-2-3 Conceptos Básicos de Género: Marco Internacional para la Igualdad de Género, Promoción de la Igualdad de Género en el Sistema de la ONU (568 participantes).

Cómputo y Comunicaciones

- Se dirigió y coordinó la operación de la Infraestructura de Cómputo, Infraestructura de Comunicaciones, Cómputo Central, Servicios de Infraestructura e Infraestructura de Bases de Datos.
- Para el CMDB (*Configuration Management DataBase*), se realizó la gestión de la configuración de la base de datos, se identificaron soluciones tecnológicas y sus componentes, así como los diversos ambientes y arquitecturas tecnológicas. Se hizo el diseño, implementación y definición de la estructura del repositorio de configuraciones y la recolección de información de la DGCSNIEG, DGCSPIRI, OIC y Junta de Gobierno y Presidencia (JGyP) para los equipos físicos que soportan las *Virtual Machine* (VM).
- Seguimiento a Contratos de Infraestructura de Cómputo
 - En relación a los Servicios de suscripción y servicios de mantenimiento de tecnología Oracle, se dio mantenimiento a 13 servidores Oracle, y se dio atención y seguimiento a seis fallas (*service request*), 10 servicios *cloud*, el servicio de generación de *service request* y la validación técnica de los servicios mes con mes. Para los servicios para la Compatibilidad Electromagnética (tecnología EMC) se dio mantenimiento a 27 servidores, un *powerpath*, y se atendió y dio seguimiento a 103 fallas *service request* y a la generación de ocho *service request* HW y *powerpath*. Para los servicios de soporte técnico, se dio asistencia técnica en sitio y actualización a sistemas y programas VMWARE y se atendieron dos reportes de atención y seguimiento a fallas.
 - Para la infraestructura de comunicaciones se proporcionaron los servicios integrales de red privada y acceso a internet seguro con los proveedores Telmex, RedUno, UniNet, Scitum y Triara para la red privada virtual (VPN-MPLS), el acceso a internet tipo "A" y "B", SD-WAN y Enterprise Firewall o NGF. Se administraron 2 638 enlaces y se dio la atención y seguimiento a 1 391 fallas y los ajustes a 85 solicitudes.
 - El servicio de acceso a internet redundante en el edificio sede de Aguascalientes del proveedor Total Play Telecomunicaciones recibió 10 servicios, en tanto para el edificio de Patriotismo en la CDMX del proveedor Operbes se tuvieron 10 servicios.
 - El servicio de internet móvil para equipos de cómputo y dispositivos portátiles Radio Móvil DIPSA dio 270 servicios, con atención y seguimiento a 17 fallas y se dio el ajuste a seis servicios. El servicio de mantenimiento correctivo a equipos de la red de videoconferencia marca Cisco proveedor Palo Tinto fue de 130 servicios, cuatro soportes técnicos y un servicio correctivo.
 - El servicio de mantenimiento y actualización al software de tarificación telefónica Asistel, dio soporte técnico a 39 solicitudes y la atención y seguimiento a una falla. Para el servicio integral de telefonía, de acceso a internet y servicio de enlace dedicado punto a punto, el proveedor Telmex dio atención y seguimiento a 1 528 fallas en troncales digitales, 15 a fallas en líneas analógicas y 14 a fallas en servicios integrales. El Servicio de telefonía celular, mediante el proveedor AT&T dio el soporte técnico a tres servicios y la atención y seguimiento a cuatro fallas.
 - El proveedor de Mantenimiento correctivo Avaya dio el soporte técnico a 1 490 solicitudes y la atención y fallas a 15 servicios. Para el mantenimiento preventivo y/o correctivo a equipos de comunicación de la Red Nacional INEGI el proveedor Hola innovación administró 6 810 servicios, 332 servicios de mantenimiento preventivo y 26 correctivo. Para el equipo Cisco System, el proveedor Sonda administro 4 920 servicios, 202 servicios de mantenimiento preventivo y 16 correctivos. Para el Mantenimiento correctivo a equipo Citrix el proveedor Sostic administró 890 servicios y dio el mantenimiento correctivo a un servicio.

- **Servicios de Infraestructura**
 - Para la suscripción y servicios de mantenimiento a la tecnología ORACLE, se dio soporte técnico a 37 solicitudes de sistemas de respaldo SL300. Los servicios para la tecnología EMC del proveedor TELECOMO fueron dos de mantenimiento preventivo, correctivo y soporte técnico a hardware y 21 servicios de actualización y soporte técnico a software *Networker*.
- **Administración de la Capacidad y la Configuración**
 - Se monitoreó la prestación de 1 398 servicios de la infraestructura y se suministraron 336 servicios de soporte técnico, 242 servicios para la gestión de cambio y 395 servicios para el seguimiento a ciclo de vida de aplicaciones.
 - Con las tareas de operación se desarrollaron 18 intervenciones en consolas, 22 scripts de monitores para la generación de nuevos scripts y 17 modificaciones a unidades de servicio *Application Performance Management (APM)*.
 - Para el soporte técnico especializado, se atendieron 111 eventos y se dio la atención y seguimiento a 225 incidentes. Se presentaron 158 cambios atendidos conforme el proceso y 84 gestiones de notificación por medio de la Mesa de Ayuda Institucional (MAI).
 - Para el seguimiento a ciclo de vida de aplicaciones y servicios se hizo la validación tecnológica de 45 iniciativas de TI y 71 aplicaciones y servicios liberados, 240 ajustes a configuraciones (DNS, NAS u otros) y se realizaron 38 pruebas de apoyo a monitoreo.
 - Se monitorearon 5 279 equipos de comunicaciones, 7 982 a servidores, 1 823 servicios web derivando en 42 145 alertas generadas de envió de notificaciones.
- **Sistemas Manejadores de Bases de Datos**
 - Se realizaron monitoreos diarios de la infraestructura, de las bases de datos, alertas de incidentes y ejecución de respaldos y réplicas de bases de datos, manteniendo así la disponibilidad del servicio.
 - Se da el soporte técnico y mantenimiento, así como el control de las capacidades de las bases de datos de los Sistemas Manejadores de Bases de Datos (SMBD) ORACLE, MS SQL y SQL BI, para mantener la disponibilidad del servicio. Se monitorearon 2 667 servicios a la infraestructura se atendieron 1 687 tareas en operación y se le proporcionaron 4 248 servicios de soporte técnico y mantenimiento.
- **Administración de la Red Local**
 - Se dieron 1 073 servicios de monitoreo a la infraestructura se atendieron 4 765 tareas en operación finalizadas y se dio el soporte técnico y mantenimiento a más de 832 servicios, entre las cuales se destaca el alta de 1 830 cuentas de VPN. Se instalaron 415 nodos de red y se desinstalaron 470. Se dieron 1 183 servicios de administración de equipos de comunicaciones. Se dieron 3 661 equipos de comunicación activo a nivel nacional, y 1 596 a nivel central.
- **Administración de Servidor de Aplicaciones Mayores**
 - Se hizo el monitoreo de 2 012 servicios de monitoreo a la infraestructura, y se atendieron 15 917 tareas en operación, a la vez que se dio el soporte técnico y mantenimiento a más de 3 984 servicios de actualización de aplicaciones Tomcat, IIS y *Weblogic*, tanto en producción como en desarrollo.
- **Administración de Servidores de Cómputo Mayor y Departamentales**
 - Se hizo el monitoreo de 12 981 servicios de monitoreo a la infraestructura se atendieron 4 354 tareas en operación finalizadas, y se dio el soporte técnico y mantenimiento a 1 444 servicios. Para los servicios de cómputo departamental, se realizaron actividades de revisiones físicas de la infraestructura de cómputo, monitoreo a *hardware* desde la consola para servidores físicos, monitoreo a servidores físicos y virtuales, así como también a escritorios virtuales, generación de reportes de NAS para los ámbitos de Oficinas Centrales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, entre otras.
 - En tareas de operación se hicieron altas, bajas, cambios, instalación, desinstalación, reconfiguración y actualización a los servidores físicos y a los servidores y escritorios virtuales. Se atendió soporte técnico especializado y mantenimiento a equipos de almacenamiento tipo *Network Attached Storage (NAS)*.
- **Almacenamiento**
 - Se hizo el monitoreo de 2 378 servicios de monitoreo a la infraestructura se atendieron 1 459 tareas de operación y se dio el soporte técnico y mantenimiento a 419 servicios.

- Diariamente se hacen revisiones visuales de infraestructura de almacenamiento y el monitoreo de *hardware* desde consola para servidores físicos, además se asignaron un total de 373 permisos, la reubicación/migración/eliminación de 979 espacios de almacenamiento, la asignación de espacio para SAN en oficinas Centrales, SAN-Héroes, SAN-Patriotismo, así como *Logical Unit Numbers* (LUN).
- Centro de Datos
 - Se realizó el monitoreo de 319 servicios de monitoreo a la infraestructura, se atendieron 786 tareas en operación y se dio el soporte técnico y mantenimiento a 90 servicios.
 - Se hicieron revisiones físicas del estado del aire acondicionado, del suministro de energía eléctrica, de las puertas y la limpieza del centro de datos, así como también de la revisión de archivos de respaldos y restauraciones de archivos generados en Robot, esto con el fin de mantener la información resguardada.
 - Se hizo la recepción y revisión de 786 formatos de solicitud para el acceso al centro de datos.
- Impresión y Digitalización de Documentos
 - Se hizo el monitoreo de 255 servicios de monitoreo a la infraestructura, se atendieron 104 129 tareas en operación y se dio el soporte técnico y mantenimiento a 248 servicios.
 - Se digitalizaron 96 148 páginas por medio del escáner, 7 981 páginas de manera manual y 8 439 980 páginas por medio de la multifuncional, a la vez que se imprimieron 23 846 488 hojas en blanco y negro y 2 739 778 a color.
- Red Externa
 - Se hizo el monitoreo de 1 278 servicios de monitoreo a la infraestructura se atendieron 2 208 tareas en operación y se dio el soporte técnico y mantenimiento a 1 298 servicios.
 - Se realiza la administración de *Routers* de la Red Nacional INEGI, la atención a fallas de enlaces, se dio el soporte técnico y mantenimiento promedio de 20 servicios la Red Privada Virtual (VPN-MPLS), para Internet tipo "A" y tipo "B", para SD-WAN, Internet Redundante y de Internet Móvil y al Servicio de IP-Sec.
- Servicio de Infraestructura de Red WAN e internet
 - Se realiza la verificación diaria del estatus de utilización, capacidad y errores para enlaces de acceso a red VPN-MPLS, acceso a internet, equipos de comunicación optimización de anchos de banda y equipos de comunicación *Router-VPN*. Se llevan reportes de disponibilidad, cambios de infraestructura e incidentes de seguridad, así como la atención y seguimiento a incidentes.
- Respaldo y Restauración de Información Electrónica alojada en Centro de Datos
 - Se hizo el monitoreo de nueve servicios de monitoreo a la infraestructura, se generaron 45 851 respaldos, 567 restauraciones y se dio el soporte técnico y mantenimiento a 231 servicios.
- Telefonía
 - Se hizo el monitoreo de 921 servicios de monitoreo a la infraestructura, se atendieron 9 025 tareas en operación finalizadas y se dio el soporte técnico y mantenimiento a 789 servicios.
 - Se llevó a cabo la administración del servicio telefónico con un promedio de 7 447 usuarios activos a nivel nacional, de los cuales 2 529 usuarios corresponden al edificio SEDE. Se tuvieron un total de 789 cambios en la configuración del servicio.
- Servicio de Videoconferencia
 - Se hizo el monitoreo de 418 servicios de monitoreo a la infraestructura, se atendieron 103 tareas en operación finalizadas y se dio el soporte técnico y mantenimiento a 69 servicios.
 - Se cuenta con un total de 43 equipos activos a nivel nacional de los cuales 11 corresponden a equipos del edificio Sede.

Informática en la DGCSNIEG y DGEOSPJ

- Se coordinó la operación de los servicios informáticos en la Ciudad de México, así como el desarrollo de Sistemas Informáticos para la Red Nacional de Información y sistemas para la producción de información de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (DGEOSPJ). Se proporcionaron 56 servicios a estas UA.

- Se desarrollan Sistemas para los temas de gobierno, seguridad pública y justicia y Sistemas para encuestas económicas. También se desarrollaron Sistemas para apoyar las labores de coordinación del SNIEG y la Red Nacional de Información, entre los que se encuentran el Sistema de Inventario de Necesidades de Información Estadística y Geográfica para medir el desarrollo nacional (IDIEG); el Directorio de Integrantes de las Unidades de Estado, la Administración del Directorio de los órganos colegiados del SNIEG (ADOCS), los Sistemas de captura y monitoreo del PAEG, el Sistema de monitoreo de las actividades del Objetivo Estratégico 6; el Sistema de captura de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica (RNIEG), el canal de difusión del SNIEG, el nuevo portal web del SNIEG, y el sistema para la integración de los informes semestrales de los Comités Técnicos Especializados (SIAACTE).
- Se hizo entrega de equipos Meebox 360 a usuarios de la DGEGSPJ para atender la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción Sobre Seguridad Pública (ENVIPE), la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH) 2021 y la Solicitud de Cambios Administrativos en el sistema SIA-Inventarios relativa a la entrega y recepción de equipo de cómputo en el Punto de Tránsito de Activos Informáticos.
- En cuanto al Apoyo a la Distribución de Activos Informáticos, se realizó la revisión técnica, aplicación de imagen de fábrica, clasificación y distribución de los equipos requeridos en la DGCSNIEG y DGEGSPJ. Se instalaron varios equipos de cómputo requeridos por el Comité de Evaluación de Banxico, y se hizo la revisión y entrega de 143 equipos para su uso en el Censo Agropecuario 2022. Se entregaron 58 equipos al Banco de México, y atendieron las solicitudes de cambios administrativos en el sistema SIA-Inventarios relativos a la recepción de equipo de cómputo en el Punto de Tránsito de Activos Informáticos. Se revisaron los equipos obsoletos entregados a la Dirección General de Administración (DGA) para los trámites de disposición oficial y la generación de reporte de solicitud de dictamen de no utilidad, así como el dictamen técnico de los equipos en estatus malo o regular. Regularización en el Sistema SICTEC.
- Con el Apoyo al Soporte Técnico en materia de TIC a UA en Oficinas Centrales de la Ciudad de México, se dio seguimiento a la renovación tecnológica de 61 equipos de cómputo obsoletos, y se gestionan garantías de equipo de cómputo ante el proveedor Mainbit, a la vez que se dio soporte técnico a los reportes canalizados a través de la MAI de Patriotismo y por medio del correo electrónico.
- Atención a Requerimientos de Sistemas para los Censos Nacionales de Gobierno.
 - Se dio atención a 955 servicios solicitados por los usuarios, entre los que se destacan los siguientes: Cuestionarios de los Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal (CNSPE), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México (CNGMDT), Censo Nacional de Gobiernos Estatales (CNGE), Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal (CNSPE), Censo Nacional de Sistemas Penitenciarios Estatales (CNSIPEE), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales (CNGMD), Censo Nacional de Seguridad Pública (CNSP), Censo Nacional del Sistema Penitenciario Estatal (CNSPEE), Censo Nacional del Sistema Penitenciario Federal (CNSPF), Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal (CNDHE), Censo Nacional de Sistemas Penitenciario Federal (CNSIPEF) y Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (CNPJE).
- Operación y Mantenimiento
 - Se proporcionó los servicios de operación y mantenimiento a los Sistemas de Videoconferencia Presencial y Virtual en Oficinas Centrales de la CDMX, y se dio seguimiento a la entrega de documentos de reemplazo del equipo de videoconferencias de Sala de Entrevistas por el proveedor "Palo Tinto" para el trámite de baja y alta del inventario institucional ante el área administrativa.
 - Se dio apoyo informático previo y durante las conferencias de prensa llevadas a cabo, y se atendieron las solicitudes para el acceso al SPC en Sala de Entrevistas, capacitación al personal de la DGEGSPJ para el uso de Eventos en Directo (*Microsoft Teams*), así como apoyo informático durante las sesiones de Comités Técnicos, Sesiones de Videoconferencias (*MS Teams, Zoom y Webex*).
- Red de Voz y Datos en el Campus Patriotismo
 - Se atendieron 1 510 servicios, entre los que se destaca lo siguiente: instalaciones, revisiones y reubicaciones de nodo de red y voz, así como la instalación de cableado, de 24 servicios de red para cámaras del sistema de vigilancia, la atención de tres conferencias de prensa, la validación telefónica de cuentas de TELMEX, y la reubicación de tres *Access Points*.
 - Se actualizaron las evidencias del inventario de las áreas de acceso restringido.

- Centro de Cómputo en Oficinas Centrales de la Ciudad de México
 - Se dio la atención de servicio de mantenimiento preventivo a las terminales y torniquetes en los Edificios de Patriotismo y Periférico; se revisó y configuró el equipo de grabación *Network Video Recorder (NVR)* y de las cámaras del CCTV en el Edificio Periférico, y se instaló el conector de Cisco AMP en 18 servidores virtuales de Patriotismo.
 - Se dio seguimiento al respaldo de los aplicativos y Bases de Datos de los sitios internet www.snieg.mx y beta.snieg.mx, alojados en los servidores Productivos y Pre productivos del SNIEG, así como a la información alojada en la NAS, las Bases de Datos de los recursos W-BDCLPRO01\BD1 e Internet/DB1 y el aplicativo y Bases de Datos del Servidor Beta inicial del Portal del SNIEG. Se configuró la multifuncional KYOCERA de la Sala INEGI para la atención del Comité de Evaluación de Banxico.
- Soporte Técnico y Mantenimiento en materia de TIC
 - Se dio seguimiento a la renovación tecnológica de 157 equipos de cómputo de la DGEGSPJ y a 21 equipos de la DGCSNIEG, los cuales son considerados como obsoletos. Se asignaron 46 equipos a personal de nuevo ingreso de la DGEGSPJ y a dos de la DGCSNIEG. Se dio la atención a 1 446 servicios a través de los reportes canalizados a la Mesa de Ayuda Institucional de Patriotismo y por Correo Electrónico.

Provisión de Bienes y Servicios Informáticos

- En materia de Aprovisionamiento y Consolidado se realizó la Integración al Sistema Integral de Administración (SIA)-Administración de Contratos, así como la documentación correspondiente, y la relación de proveedores potenciales para el proceso. Se validaron los sitios del Órgano Interno de Control, Véndale al INEGI y Secretaría de la Función Pública (SFP), a fin de determinar la posibilidad de su inclusión en la Cédula de Consulta en archivo electrónico.
- Se dio seguimiento del *Software (SW)* a fin de verificar la necesidad de integración al Aprovisionamiento Consolidado 2021. Se dio seguimiento a la recepción y atención de solicitudes extemporáneas, así como a las sesiones de revisión con el área técnica y se notificó a las UA de las inconsistencias en documentación para su actualización.
- Se realizaron la gestión para los procesos de licitación y se envió para su validación al área técnica la Cédula de Consulta y la Solicitud de la Investigación de Mercado para su aprobación.
- Para la consulta de mercado a través de SIA-Investigación de Mercado, el proyecto de Convocatoria es validado, liberado y publicado, además, se realiza la integración al SIA-Administración de Contratos la documentación correspondiente. Se participó en las sesiones del Subcomité de Revisión de Convocatoria (SRC).
- Consolidación Menor
 - Se contrataron nueve productos de software sobre necesidades persistentes de acuerdo a lo establecido en el Artículo 65 de la Norma- en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Nacional de Estadística y Geografía vigente. Se realizó la Consolidación de Necesidades de la CGI, y se desarrolló la investigación de mercado para tres productos de software.
 - En cuanto a los Insumos y Refacciones para Bienes Considerados como Tecnologías de Información y Comunicaciones (TIC) del Programa Anual de Necesidades (PANE), se integraron los resultados de la investigación de mercado para el PANE 2021. Se dio seguimiento a la información de consulta de nueve proveedores para la revisión y liberación del registro de la solicitud de Investigación de Mercado.
 - En cuanto a la Administración de Contratos, se captura la información y se liberan los módulos de seguimiento de contratos y repositorio de experiencias, por lo que se dio continuidad a la operación del módulo de validación de bienes y servicios y el submódulo de convenios modificatorios.
 - En relación al Control y Distribución de Activo de Cómputo y Comunicaciones para Usuario Final, se atendieron 1 201 requerimientos de equipo de cómputo para usuario final, actualizando la información en Sistema de Consulta y Trazabilidad de Equipos de Cómputo (SiCTEC). Se dio atención a los requerimientos de servicios de internet móvil, se elaboraron 146 reportes de estatus de equipos y se coordinó la asignación de 10 claves y actualización conforme al Catálogo de Clasificación de Activos Informáticos en SiCTEC y de 19 equipos de cómputo del INEGI en el mismo SiCTEC.
 - En materia de Control y Distribución de Licencias de Software, se registraron 6 622 licencias y se desincorporaron 6 894 licencias en el SIA-Software. Se cambió el estatus como Desuso a 20 556

licencias y se rescataron 75 con ese mismo estatus. Se transfirieron 174 licencias entre las distintas UA, y se generaron 75 reportes en este tema durante el año.

- Elaboración de Investigaciones de Mercado de Bienes y Servicios Informáticos
 - Se integró la información y se realizaron las gestiones para la renovación o adquisiciones de los siguientes servicios y equipos:
 - Derechos de Uso de Programas de Software ESRI y Microsoft Subscription.
 - Derechos de Uso de Programas de Software.
 - Discos de Almacenamiento para el Incremento en la Capacidad del Sistema de Almacenamiento UNITY 600 (DELL-EMC).
 - Infraestructura Telefónica IP y Centro de Contacto.
 - Materiales de Cableado Estructurado (CMMSCOPE) y para Canalización (PANDUIT).
 - Renovación de Equipo de Cómputo Personal.
 - Renovación de Switches de Data Center.
 - Servicio de Acceso de Información en Tecnología (Gartner).
 - Servicio de Acceso de Información en Tecnología, la renovación de la Infraestructura de Videoconferencia y Telepresencia Inmersiva.
 - Servicio de Impresión, Fotocopiado y Digitalización de Documentos.
 - Servicio de Mantenimiento Correctivo e Infraestructura Telefónica de la Red de Voz Institucional (Avaya).
 - Servicio de Mantenimiento y Soporte Técnico a Equipos del Sistema de Almacenamiento (DELL-EMC).
 - Servicio de reubicación de Equipo DataDomain.
 - Servicio de Telefonía Celular y Comunicación Móvil de Voz y Datos.
 - Servicio de Telefonía, Servicio Integral de Telefonía y Acceso a internet y Servicio de Enlace dedicado Punto a Punto.
 - Servicios Avanzados de Soporte (ORACLE).
 - Servidores para las Oficinas Centrales y Regionales.
 - Sistema de Respaldos basados en Librerías de Cintas LTO8.
 - Solución Integral de Suscripción de Bases de Datos.
 - Solución para el Portal de Administración de Contenidos.
- Gestión de los Recursos Financieros
 - Se atendieron 876 servicios, entre los que se destaca las adecuaciones presupuestarias de TIC, las solicitudes de recursos adicionales de TIC, la liberación de inversión de TIC, las autorizaciones para el pago anticipado, bianual y plurianual de TIC, así como la integración de reportes mensuales y anuales de gestión presupuestaria de TIC.
- Gestión de Pagos a Proveedores derivados de Contratos de Bienes y Servicios de la CGI
 - Se atendieron 5 487 servicios, entre los cuales destacan la recepción de facturas y refacturas, el complemento de recepción de pagos, la validación de servicios, contratos, servicios y facturas de penalización, y los registros de notas de crédito, trámites y pagos realizados.
 - En relación a la Integración y Control de Expedientes de Procesos de Adquisición y Contratación de Bienes y Servicios, se atendieron 244 servicios de solicitud de consulta de expedientes y de administración del sitio destinado al control y administración de los instrumentos contractuales de bienes y servicios de TIC.
 - En cuanto a la Integración y Seguimiento del Presupuesto Informático, en el sistema SIA-Presupuesto se llevó a cabo la validación de la estructura programática, de los contratos vigentes, la revisión de los proyectos de la CGI, la actualización de elementos programáticos, la distribución de las plazas presupuestales y la formulación del presupuesto/gasto por Macroactividad, así como la integración del reporte de avance al programa de adquisiciones y actualizaciones de avance a los cronogramas de los procesos de adquisición 2021 de la CGI.
 - En cuanto a la Integración y Seguimiento del Programa de Adquisiciones de TIC, se actualizó la captura de necesidades en materia de TIC en el sistema CompraNet.

- Soporte Administrativo de la Evaluación Económica de Bienes y Servicios Informáticos
 - Se atendieron un total de 11 servicios sobre los costos anuales equivalentes, el valor presente neto y la estimación de costos por periodo y proyecto referidos a los bienes y servicios informáticos.
 - En cuanto al Seguimiento de Obligaciones Contractuales de TIC, se proporcionaron 1 274 servicios en los cuales se incluyen los servicios de asesoría, soporte y seguimiento a casos de uso del sistema SIA-ACT, revisión de documentación de contratos, pedidos, convenios generados por los procesos de provisión de bienes y servicios de TIC, así como el desarrollo de los elementos para el control y seguimiento de los instrumentos contractuales generados y la atención de requerimientos de la Auditoría Superior de la Federación (ASF) y del Órgano Interno de Control. Los instrumentos generados en el año fueron 14 Contratos, 25 Convenios y 21 Pedidos.
- Procesos de Invitación y de Adjudicación Directa
 - Se proporcionaron 148 servicios, los cuales fueron principalmente sobre:
 - Adjudicaciones Directas, como el Taller de Generación y Gestión de Proyectos en materia de TIC.
 - Adquisición de equipo de cómputo móvil ultraligero.
 - Adquisición de equipo IPAD PRO11 con Wifi Cellular 128Gb.
 - Derechos de uso de Programas de Software ESRI.
 - Derechos de uso de Programas de Software Microsoft Subscription.
 - Servicio de Acceso de Información en Tecnología Gartner.
 - Servicio de enlace dedicado punto a punto.
 - Servicio integral de telefonía y acceso a internet.
 - Solicitud de registro para la participación de personal del INEGI en eventos de capacitación con instrucción externa.
 - En cuanto a las Compras Directas destaca:
 - Adjudicación directa INEGI-10901-AD-141/21 (partidas menores).
 - Adquisición de discos duros para el servidor M915.
 - Adquisición de materiales de cableado marca COMMSCOPE.
 - Adquisición de materiales de canalización marca PANDUIT.
 - Integración del diagnóstico y reparación de servidor DELL.
 - Integración del expediente para la Adquisición de la Renovación del Equipo de Videoconferencia y Telepresencia,
 - Invitación a Cuando menos Tres Personas del Mantenimiento Correctivo a la Infraestructura a Equipo.
 - Se realizaron 19 Órdenes de Servicio como son la renovación o contratación de los siguientes dominios o certificados o la inscripción a diferentes eventos:
 - Renovación: censos2020.mx; cuentame.org.mx; genung-al.org.mx; genung-dal.org.mx; inegi.org.mx; inp.inegi.org.mx, y sicap.inegi.org.mx.
 - Contratación de Dominios: cdeunodc.inegi.org.mx, y portaldeinvitados.inegi.org.mx.
 - Contratación del certificado: antares.inegi.org.mx, sip.inegi.org.mx, operativos.inegi.org.mx, ptracking.snieg.mx, ods.inegi.mx, extranet.inegi.org.mx, www.inegi.org.mx, gif.inegi.org.mx, declarainegi.inegi.org.mx, vpn.inegi.org.mx, icg.inegi.org.mx y lktan.inegi.org.mx.
- Eventos:
 - *DataDays*.
 - Seminario Fundamentos para el Diseño de Interacción y Experiencia de Usuario Versión 4.
 - La Comisión Revisora del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, llevó a cabo 11 sesiones ordinarias y una extraordinaria, y realizó la revisión de los reportes trimestrales de los formatos CAAS 02, 03, 03Bis, 04 y 05, y del expediente de la sesión para comentarios.
 - El Comité de Bienes Muebles del INEGI, llevó a cabo cinco sesiones ordinarias y se realizaron seis reuniones de seguimiento de acuerdos.

- En cuanto a los Procesos Licitatorios de Contratación y Adquisición de Bienes y Servicios Informáticos, se atendieron las siguientes licitaciones:
 - Adquisición de Insumos y Refacciones para Equipo de Cómputo (PANE 2020).
 - Adquisición de Insumos y Refacciones para Equipo de Cómputo (PANE 2021).
 - Contratación del Servicio de Reubicación de Equipo DataDomain.
 - Contratación del Soporte a Equipos del Sistema de Almacenamiento Marca DELL-EMC.
 - Derechos de Uso de Programas de Software 2021.
 - Disco de Almacenamiento para UNITY 600.
 - Integración de Documentación al Sistema SIA-Contrataciones.
 - Licitación LA-04100992-E59-2020 Adquisición de Discos de Almacenamiento UNITY 300 marca DELL-EMC.
 - Renovación de Equipo de Cómputo Personal
 - Renovación de *Switches de Data Center*.
 - Servicio de Ciber Inteligencia y Hackeo Ético.
 - Servidores para Oficinas Regionales y Oficinas Centrales, Sistema de Respaldos basado en Librería.
- Servidores para Oficinas Centrales y Regionales
 - Se realizó la Renovación de Equipo de Cómputo Personal, el Servicio de Impresión, Fotocopiado y Digitalización de Documentos, la Contratación del Soporte a Equipos del Sistema de Almacenamiento marca DELL-EMC y Renovación de *Switches de DataCenter*.
- Soporte Especializado en materia de Informática Jurídica
 - Se mantuvieron continuas reuniones de trabajo, exposiciones, asesorías jurídicas en materia de informática e integración de información normativa.

Seguridad Informática

- Administración de Identidades en Red
 - Para fines de 2021, se tienen 207 729 cuentas que cumplen con el estándar institucional. Ello representa 99.9 % del total de las 207 827 cuentas. El espacio ocupado por el Directorio Activo es de 3.5Gb y se tienen 35Gb disponibles. El espacio en SharePoint es de 1.1Gb por liberar, y el espacio ocupado en Bitácoras 39Gb, teniéndose 42Gb disponibles. El espacio utilizado por AD Connect es 13.5Gb, teniéndose 2.7GB disponibles. El espacio utilizado por DNS 2Mb y se tienen 35Gb disponibles, en tanto el espacio ocupado por DHCP es 25Mb, con una disponibilidad de 35Gb.
 - Se dio el soporte y mantenimiento a 1 132 reportes recibidos. Los reportes refirieron a verificación de servidores, sincronización AD Connect, réplica, segmentos de DHCP, colectores, agente ISE, respaldos de GPO, respaldos de DHCP, servicio de Radius, reporte de Antimalware y servidor de tiempo.
 - Se dio atención a cuentas, cuentas especiales, grupos, registros DNS, scripts, GPO, controladoras de Radius, segmentos/reservas/exclusiones DHCP (altas, bajas y modificaciones), diagnósticos de problemas de acceso, diagnóstico de bloqueo de cuenta, documentación, escaneo de RD y vulnerabilidades, validación de imágenes de SO y reportes/revisiones de formatos. También, se dio atención a la generación de reportes bajo demanda, mantenimiento de servidores, soporte técnico especializado, la actualización de herramientas y el sistema operativo, capacitaciones, respaldos y depuración de bitácoras.
- Colaboración de Correo Electrónico y Mensajería
 - Se cuenta con 171 508 de usuarios de herramientas de mensajería, esto es 98.7 % de un total de 173 749 que son susceptibles de utilizar el servicio. Se atendieron 1 018 soporte técnicos especializados de monitoreo a servidores de correo y mensajería, así como a las tareas de operación, como son mantenimiento de direcciones IP Relay (altas y bajas), restablecimiento de usuarios, buzones de correo local (altas y bajas), buzones de correo M365 (migración), verificación de servidores, usuarios Skype (restablecer, migrar), servicio Teams (alta y baja), así como la depuración de logs (correos) y la verificación de espacio en disco (correo y mensajería), la revisión de la capacidad de correo local (usuario) de 3 753 buzones, el correo on-line (usuarios) con 16 480 buzones. Los usuarios registrados en Skype son de 17 434 y en Teams es de 20 079.

- Colaboración Electrónica y Redes Sociales Internas
 - Se cuenta con 174 974 usuarios de redes sociales internas. Se monitorearon los servicios en la colaboración en la nube (*SharePoint* y *Yammer*, dedicándole a ello 8 016 horas, y se proporcionaron 236 servicios a las tareas de operación de altas, bajas y cambios de los servicios de *SharePoint* y *Yammer*.
- Control y Monitoreo de Equipo de Usuario Final
 - Para la administración y automatizada se registraron un promedio de 22 691 equipos de los cuales 20 595 se reportan a consola y se atendieron 1 558 servicios. Se atendió el descubrimiento de activos informáticos, la activación de funciones, la definición de permisos en la aplicación, la asignación de permisos a responsables, la eliminación de permisos, la generación de reportes/consultas, eliminación/modificación/consultas de reportes, la definición de colección de grupos de equipos y de paquetes de software, el despliegue de aplicaciones, la configuración/monitoreo/métricas de cumplimiento y la eliminación de objetos.
 - En las tareas de soporte y mantenimiento, se atendió la depuración de bitácoras/logs y la instalación/recuperación del agente. Para el Filtrado DNS's (*Umbrella*), se registraron en promedio de 18 006 equipos de los cuales 15 415 equipos se reportan a consola. Se le dio revisión de equipos en la consola, borrado de equipos, seguimiento y cierre de problemática al proveedor del servicio y la generación de reportes.
 - Para los controles de acceso a la Red fueron a 17 750 equipos en promedio que se reportan a consola mientras que el promedio es de 24 100. Se revisó el equipo en la consola por tipo de hardware y se generó reporte de seguimiento y cierre del caso de problemáticas al proveedor del servicio. Para el soporte y mantenimiento se dio atención al proceso de integración de equipos, y se hicieron actualizaciones de versiones, reconfiguraciones y respaldos a los servidores.
- Control y Monitoreo de Plataformas Transversales
 - Se tienen 352 registros existentes de DNS y Certs, 67 actualizaciones liberadas de 75 que están disponibles, y 85 585 equipos que reportan en la consola de un total de 244 715.
 - Se hizo la administración de la infraestructura de actualizaciones de seguridad al *Introduction to Windows Server Update Services (WSUS)* en 169 270 equipos, y se dio seguimiento a 40 iniciativas de proyectos institucionales.
 - Se gestionó la renovación/adquisición de 29 certificados y seis dominios, la administración de 11 certificados de la infraestructura (PKI) y la validación de 26 reportes mensuales del contrato CS/08/CGI/2020 con respecto a los servicios de Protección de Amenazas Avanzadas basado en el servicio de DNS (*Umbrella*) y Control de Acceso *Identity Services Engine (ISE)*.
 - Se dio soporte y mantenimiento para la atención a administradores de 36 usuarios WSUS, 60 del Directorio Activo, tres actualizaciones a equipos con respecto a parches de seguridad de controladores de dominio y la actualización de 12 equipos de servidores NAS. Se dio seguimiento a la capacidad de la infraestructura para el despliegue de nueve servicios de actualizaciones de parches al Sistema Operativo Windows.
- Coordinación de la Arquitectura del Sistema Integral de Seguridad Informática
 - Se atendieron 385 servicios. Los más importantes fueron sobre las Matrices de Administración de Riesgos (MAR), el Sistemas de Datos Personales, la MAR del Grupo de coordinación de TIC, la MAR de Actualización del Control Interno (CI), y la MAR-Activos Informáticos. Para el proyecto de Firma Electrónica, se contrataron los servicios de Ciber Inteligencia y Hacking Ético, Atención a alertas de seguridad, entre otros.
 - Para el plan de continuidad se hicieron pruebas a activos informáticos de la DSI, para la Auditoría Superior de la Federación y se da seguimiento a compromisos, con respecto a las MAR-Sistema de gestión de la continuidad, MAR-Suministro de energía eléctrica y centro de datos, MAR-Servicios Dirección de Seguridad Informática, MAR-Servicios DSI, MAR-SDP Recursos Materiales, Activos de información y áreas de acceso restringido, Guía de seguridad de la información y el Inventario de infraestructura crítica.
 - Para el programa de trabajo de integración y actualización de las MAR se trabajó en:
 - Atención de alertas de seguridad.
 - Campaña de seguridad (capacitación, levantamiento de perfiles, grupo operativo de estándares de desarrollo de sistemas.

- CIS Control (transición a la versión, seguimiento, formato de componentes, áreas de acceso restringido, documentación).
 - Controles en Seguridad Informática (CIS).
 - Control-SISI.
 - Diseño de servicios de la DSI.
 - Evaluación de TIC (ISO27001, ISO22301).
 - Implementación de controles de seguridad para liberar dominios.
 - Manual de administración de TIC.
 - OIC el Requerimiento de revisión de investigación de mercado.
 - OIC-Relación de personal que participa en la elaboración de las MAR.
 - Plan de ciberseguridad.
 - Plan de comunicación de seguridad informática.
 - Plan de trabajo: activos de información críticos (sistemas informáticos, BD, pruebas de penetración DGEE y DGES).
 - Planeación inicial: SOA, Microservicios y Contenedores en el INEGI.
 - Requerimientos de Control Interno.
 - Seguimiento de contratos –Silent4Business.
 - Seguridad de la información.
 - Servicio de análisis de puertos para la validación de seguridad.
 - Servicio de validación de controles de seguridad para dominios en producción.
 - SGCI: mapeo de servicios, Auditorías (seguimiento).
- Coordinación de la Incorporación de Medidas de Seguridad en Sistemas Informáticos y Bases de Datos
 - Se cuentan con un total de 97 activos susceptibles de verificación y se atendieron 38 reportes. Se realizaron 33 pruebas de percepción, 33 pruebas de seguridad y 25 pruebas de escalabilidad, además se cuenta con el servidor W-APPINTRACTRB con una capacidad de 59.59Gb con espacio disponible de 42.74 % y otro servidor W-APPINTRACRAWL con una capacidad de 89.5Gb con 40.1 % de espacio disponible.
 - Coordinación de Medidas de seguridad Informática en Procesos y Acciones de Usuario
 - Se verificaron 2 085 activos y se atendieron un total de 169 reportes. Se hicieron 96 escaneos de bordes tanto en el Edificio Sede como en el Edificio Héroe. Se realizaron 95 grupos de protección DDoS, y se realizaron 18 servicios, como la verificación de características de seguridad de imágenes institucionales. Se atendieron 114 solicitudes de pruebas de vulnerabilidad a servidores, y se dio seguimiento a 89 incidentes/alertas de seguridad, a cuatro pruebas de seguridad a dispositivos móviles, así como a los cambios/requerimientos DDoS.
 - Coordinación de Soporte Técnico a Usuario Final
 - Se tiene un promedio mensual de 14 413 equipos *desktop* y servidores que se reportan en la consola. Las tareas de operación con mayor recurrencia fueron: 114 Gestiones de *tickets* de amenazas detectadas y recibidas por SCITUM, 82 *tickets* resueltos de amenazas detectadas y recibidas por SCITUM, 47 Gestiones de solicitud de cambios en la consola de *Cisco AMP for Endpoints*, 39 *tickets* resueltos por SCITUM de solicitudes de cambios, 223 Instalaciones del conector Cisco AMP en los servidores de aplicación y 47 Archivos de registro en el Sistema de Control de Cambios con el despliegue del conector Cisco AMP en equipo *desktop* y Servidores.
 - Las acciones de soporte y mantenimiento que se presentaron con mayor frecuencia fueron: la eliminación de 114 equipos de cómputo de personal duplicados en la consola de *Cisco AMP for Endpoints*, 177 transferencias de imágenes liberadas a equipos NAS, se llevó una bitácora de evidencias de la atención de 171 *tickets* reportados por SCITUM y seguimiento en la consola REMEDY.
 - Se dio el apoyo al área de Publicación de Aplicaciones y Contenidos con 288 publicaciones solicitadas, y se dieron 357 asesorías a administradores de grupo *Cisco AMP for Endpoints*, y 437 asesorías a personal de soporte técnico a nivel institucional respecto a sistemas operativos, aplicaciones, imágenes, etcétera.

- Se atendieron 89 servicios en coordinación con otras áreas para solventar problemáticas de comunicación entre servidores, exclusiones, asesorías a administradores, generación de reportes y políticas aplicadas en grupos de consola *Cisco AMP for Endpoints*, entre otras.
- **Gestión Centralizada**
 - Se cuentan con un total de 19 289 cuentas de empleados activas (DA), con 18 965 empleados activos en el sistema SIA. Se monitoreó la operación de ocho servidores *Web Service Autenticación*, al gestor de cuentas, el sitio de seguridad. Además de las cuentas de empleados activos, se cuentan con 3 924 cuentas especiales y 4 059 grupos de seguridad, así como un promedio de 3 966 493 peticiones de autenticación por mes.
 - La capacidad máxima de usuarios es de 200 000 objetos. Para proporcionarles servicios se cuenta con:
 - Disk Volumes for w-appinrawgcu2.inegi.org.mx y w-webinterpro10.inegi.org.mx con espacio ocupado de 31.2Gb correspondiente al 63 % de capacidad (cada uno).
 - w-webinterpro3.inegi.gob.mx con un espacio ocupado de 24.8Gb correspondiente al 42 % de capacidad.
 - webinterpro53.inegi.org.mx con espacio ocupado de 28.6 correspondiente al 58 % de capacidad.
 - w-webinterpro24.inegi.org.mx con espacio ocupado de 75.6 correspondiente al 69 % de capacidad.
 - w-webinterpro28.inegi.org.mx con espacio ocupado de 25.9 correspondiente al 52 % de capacidad.
 - w-appinrawgcu1.inegi.org.mx con espacio ocupado de 18.6 correspondiente al 19 % de capacidad.
- **Mesa de Ayuda Institucional**
 - Se atendieron un total de 88 192 servicios gestionados de los cuales se recibieron como parte del soporte la gestión de operadores, mensajes de correo electrónico, correos con formatos de servicios, buzón de voz y reportes en línea, La capacidad disponible con la que se cuenta en el NAS de Almacenamiento es de 35.9 % en la que se encuentra la información de la mesa de ayuda, banco de conocimientos y otros.
 - Se dio atención al 99.8 % de las solicitudes de soporte y mantenimiento. Se atendiendo diversos temas como el seguimiento a las solicitudes de servicios registrados en MAI (abiertos y pendientes) con el fin de acelerar y consolidar el proceso de atención y cierre de estos, además de que se proporcionó asesoría al personal de MAI, así como de las Áreas Técnicas para la resolución de conflictos en el sitio de MAI y el uso de las herramientas, la administración de los catálogos de usuario de MAI.
 - Se compilaron y clasificaron las preguntas más frecuentes y se integró la información de apoyo al formulario web para la atención de solicitudes de servicio y el análisis de solicitudes de MAI. Se integró un informe sobre la situación de los casos frecuentes por tema que se generan diario, así como la clasificación de reportes en temas que les corresponde.
 - Se actualizó el formulario web con la finalidad de integrar los requerimientos solicitados por el área de seguridad de la información, la réplica de tabla a la base de datos de producción para las solicitudes de seguridad de la información, la generación de información sobre las solicitudes atendidas y sobre los servidores en sitio INEGI.
 - El Banco de Conocimientos tuvo en el año 21 799 visitas a los contenidos y 54 tutoriales, y se dio atención del 95.41 % de requerimiento de soporte y mantenimiento atendiendo temas como la actualización de la funcionalidad y vista del banco de conocimientos.
 - La Comunidad Informática tuvo un total de 1 18 comunicados y 48 actualizaciones. El almacenamiento cuenta con un 26 % disponible. Se dio una atención del 99.48 % al soporte y mantenimiento atendiendo temas como la actualización del directorio de enlaces informáticos regionales y el mapa, la actualización de la lista de distribución de enlaces informáticos regionales en el notificador de eventos tecnológicos, la programación de comunicados de ventanas de mantenimiento, la actualización del servidor de impresión, el ajuste de configuración en enlace MPLS, las eventualidades en el sistema SIA, el mantenimiento correctivo al conmutador telefónico en el Edificio Patriotismo y la configuración de puerto-afectación navegación internet en Edificio Sede, entre otras.

- Suministro de *Hardware* y *Software* de Usuario Final
 - Se atendieron un total de 35 apoyos técnicos, se dio el seguimiento a garantías de tres contratos, y se recibieron 1 504 reportes para su atención, la emisión de 35 dictámenes - Servicios de TIC (SETIC), Bienes de TIC (BITIC), SWITCH-, y se dio atención a 499 reportes el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo.

III.5 Actividades de Apoyo

- **Actividades de Apoyo Administrativo**

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa	Dirección General Adjunta de Recursos Humanos
Responsable	
Clave Programática	01M01-02 Recursos Humanos
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica.
Actividades y Resultados	

Planeación, organización y administración de personal

- Fueron atendidas 194 solicitudes de dictaminación de puestos presupuestales con lo que se dictaminaron 4 607 puestos.
- Se atendieron 265 solicitudes de dictaminación de puestos eventuales, que involucraron 639 puestos eventuales.
- Se realizaron 100 trámites de prestación de servicio: 23 ingresos y 16 bajas en oficinas centrales con radicación en Aguascalientes y 61 en la Ciudad de México.
- Se atendieron 1 660 solicitudes de liberación de plazas, con un total de 37 788 plazas liberadas a nivel nacional. El desglose es el siguiente: 285 solicitudes atendidas de plazas presupuestales que amparan 20 820 plazas liberadas (6 935 de mando, 6 179 de enlace y 7 706 de operativo) y 1 375 solicitudes atendidas de plazas eventuales: 16 968 plazas liberadas (175 de mando, 2 493 de enlace y 14 300 de operativo), de estas solicitudes: 133 son de modificaciones de las Direcciones Regionales con un total de: 495 plazas liberadas (cero de mando, 42 de enlace y 453 de operativo).
- Se realizaron 26 627 movimientos de contratación, entre ellos altas, bajas, y cambios, considerando la reestructura de Direcciones Regionales, cambio de funciones de mandos, recontrataciones y términos de relación laboral, etc., asimismo, se generaron 6 875 constancias de nombramiento de personal con plaza presupuestal y 1 991 para personal eventual.
- Se emitieron 922 credenciales al personal de nuevo ingreso, y 13 260 para personal eventual que participó en diferentes encuestas a nivel nacional, también se han entregado 12 800 credenciales con la nueva imagen institucional.
- Se registraron a través de la Oficina Virtual del ISSSTE para Dependencias y Entidades (SINAVID DYE) a nivel nacional 52 932 movimientos afiliatorios, (altas 14 837, bajas 16 330 y cambios 21 765), adicionalmente se atendieron 40 modificaciones a Clave Única del Registro de Población, Registro Federal de Contribuyentes, nombres y datos personales. Se proporcionaron alrededor de 2 000 asesorías a las y los servidores públicos de las Direcciones Generales, así como de Coordinaciones Estatales y Direcciones Regionales a través de medios electrónicos (*Microsoft Teams* y correo electrónico).
- En materia de seguros institucionales, se atendieron 32 trámites de recuperación del Seguro de Gastos Médicos Mayores; se les brindó asesorías a 1 032 servidores públicos y se realizaron 15 recuperaciones del Seguro de Separación Individualizado; se elaboraron 84 579 movimientos del Seguro de Vida, de los cuales 171 fueron trámites de recuperación del mencionado seguro por fallecimiento e invalidez o incapacidad total y permanente, se atendieron 140 trámites y se realizaron 49 recuperaciones del Seguro Colectivo de

Retiro del personal que causó baja y tenía derechos pensionarios, adicionalmente se atendieron 1 593 tramites diversos.

- Durante la contingencia sanitaria en el 2021, se atendieron todas las solicitudes de movimientos de personal requeridos.
- Se contactó a 204 personas de grupo jerárquico de mando para solventar observaciones de la información publicada en la Plataforma Nacional de Transparencia, solicitándoles la cumplimentación o modificación de información académica y laboral del personal de mando, en su perfil del módulo de Capital Humano.
- Se recibieron, revisaron y registraron 38 279 documentos en ventanilla única, se clasificaron de manera digital 64 466 y fueron digitalizados 185 229 documentos.
- Se entregaron 4 273 documentos y/o expedientes en atención a instancias fiscalizadoras, laborales y jurídicas (36 % de la documentación se entrega certificada).
- Se llevó a cabo una capacitación de aproximadamente 19 horas a las Direcciones Regionales y algunas Centrales, sobre temas de Movimientos de Personal, participaron más de 400 trabajadores.
- Se impartió la plática denominada ISSSTE-TIPS al personal de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales.
- Se atendieron 107 solicitudes remitidas por la Unidad de Transparencia realizadas por personas usuarias de la Plataforma Nacional de Transparencia.
- Se atendieron seis recursos de revisión, cinco resoluciones del pleno del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI) y seis requerimientos de información remitidos por el INAI.
- Se realizaron 12 reportes para la fracción II Estructura Orgánica del artículo 70 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Se publicaron cuatro formatos de la fracción III, 12 de la fracción VII y cuatro de la fracción XI, de las obligaciones señaladas en el artículo 70 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información.
- Se generaron y entregaron 57 reportes de información de personal obtenida de Capital Humano, solicitados por distintas áreas y Unidades Administrativas.
- Se llevó a cabo el levantamiento de perfiles de puestos de mando, enlace y operativo ámbito central, regional y estatal.
- Se actualizaron los anexos del Catálogo Institucional de Puestos integrándose al mismo tiempo el Manual para la Creación y Organización de Puestos Eventuales como propuesta de anexos al Catálogo de Funciones Específicas puestos eventuales y Catálogo de Funciones Específicas puestos eventuales figuras operativas, para conformar un solo documento en materia organizacional.
- Se concluyeron las Reglas y Lineamientos en Materia de Prestación de Servicio; las Reglas con estatus de validadas por la Dirección General Adjunta de Apoyo Normativo y Administración de Riesgos (DGAANAR) y los Lineamientos en proceso de validación por la DGAANAR.
- Se consolidó la operación de la prestación de servicio con modalidad a distancia en atención a la contingencia por la COVID-19.
- Se implementó el formato de liberación de adeudos digital, y se elaboró el Manual de Usuario que facilita las gestiones a realizar, así como la gestión de controles como el formato de Autorización de personas trabajadoras para solicitar contrataciones y actualización de controles internos y se compartió con las Áreas Administrativas el formato de currículo para su aplicación y estandarización.
- Se tuvo comunicación constante con usuarios(as), informando las fechas límite de contrataciones, gestiones realizadas por recontractación al inicio de año, políticas de operación.
- Se coordinaron ocho reuniones de trabajo a nivel nacional con una asistencia promedio de 120 personas para obtener retroalimentación, observaciones, acciones de mejora, y revisión de los anexos documentales para la actualización de los Lineamientos para la Ventanilla Única de Recepción Documental y la Administración de los Expedientes de Personal y Administrativo Laborales.

- Se coordinaron cinco eventos de capacitación masivos a nivel nacional para los temas de Expedientes de Personal, Seguros de Personas, Movimientos de Personal y Movimientos ante el ISSSTE con una asistencia promedio de 130 personas.

Remuneraciones

- Se ejerció en el capítulo 1000 un presupuesto de 6 285.2 millones de pesos por concepto de pago de nómina, otorgamiento de prestaciones, obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social.
- Las remuneraciones pagadas ascienden a 5 697.2 millones de pesos, de los cuales 5 695.0 millones corresponden a nómina y 2.2 millones de pesos a otras prestaciones.
- Se efectuó el pago de 2 448.8 millones de pesos a distintas instancias por concepto de obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social, de los cuales 1 860.8 millones de pesos corresponden a retenciones realizadas vía nómina y 588.0 millones a las aportaciones a cargo del Instituto.
- Se emitieron 900 mil Comprobantes Fiscales Digitales por internet (CFDI'S) por concepto de remuneraciones, mismos que se pusieron a disposición del personal a través de la Intranet Institucional.
- En el mes de agosto se llevó a cabo la liquidación del Fondo de Ahorro Capitalizable de los Trabajadores al Servicio del Estado (FONAC), por un monto de 116.2 millones de pesos, resultando beneficiados 7 mil servidoras y servidores públicos.

Relaciones laborales y servicios al personal

- Derivado de la contingencia sanitaria que enfrenta el país, se continuaron las medidas preventivas y se consolidaron diversas modificaciones procedimentales orientadas a la gestión electrónica, asimismo se impuso el esquema virtual para eventos institucionales, que convocaron a un gran número de personas servidores públicos, conscientes de la importancia de minimizar riesgos de contagio, de acuerdo a las disposiciones de salud federal.
- Fueron elaborados 2 942 documentos de antigüedad para trabajadoras y trabajadores del Instituto, entre los que se incluyen, hojas únicas de servicio, constancias y bajas oficiales, entre otros, también se generaron 104 modificaciones referentes al horario del personal.
- Se coadyuvó en la ejecución de ocho sanciones impuestas por el Órgano Interno de Control, se rindieron 49 informes a la Autoridad y se llevaron a cabo 52 procedimientos de separación de Servidores Públicos Profesionales de Carrera. Asimismo, se atendieron 249 solicitudes de información laboral.
- Se apoyó en la elaboración de diversas disposiciones normativas, tanto contingentes como permanentes.
- Se actualizó el Programa de Regreso Seguro Gradual y Controlado a oficinas del INEGI, con las disposiciones preventivas y de operación para evitar en la medida de lo posible contagios de la COVID-19 al interior del Instituto.
- Se presentó el proyecto de Lineamiento de Trabajo en casa del INEGI, mismo que después de un importante proceso de revisión con las diversas Unidades Administrativas, fue aprobado por la Junta de Gobierno del INEGI, asimismo, se consolidó la información para su eventual inicio de operación, cuando concluya la actual pandemia por la COVID-19.
- Se otorgaron 54 permisos y licencias al personal con motivo de cuidados familiares, 265 licencias prepensionarias, por paternidad o maternidad y nueve licencias sin goce de sueldo por motivos personales.
- Se llevó a cabo la determinación y pago de las diversas prestaciones laborales al personal en tiempo y forma.
- En materia de seguridad social, se aplicaron 167 licencias con medio y sin goce de sueldo por enfermedad. Se realizaron 17 trámites de riesgos de trabajo, (cuatro de oficinas centrales y 13 en el ámbito regional). Se aplicaron ocho dictámenes de invalidez determinados por el ISSSTE.
- Se mantuvieron los cercos sanitarios en los edificios de oficinas centrales del Instituto, realizando tomas de temperatura y preguntas de detección de síntomas de la COVID-19, a fin de identificar posibles riesgos de contagio en el personal que acudía presencialmente a oficinas, en casos de sintomatología se procedía, conforme a los protocolos sanitarios, a remitir al personal a los servicios médicos del ISSSTE o del gobierno estatal.

- Se emitió un informe diario sobre el personal que acudió a laborar en forma presencial a oficinas del Instituto, identificando el número y porcentaje del personal a nivel estatal según el semáforo epidemiológico federal.
- Asimismo, se estableció un esquema de seguimiento a contagios reportados de la COVID-19, de acuerdo con la información proporcionada por el personal y las áreas administrativas a nivel nacional. De igual forma, se promueve el seguimiento de casos de la COVID-19 e información de salud sobre comorbilidades del personal en la herramienta informática de captación. Además, se gestionaron con el ISSSTE 171 incapacidades por la COVID-19.
- Se aplicaron 960 dosis (703 en Aguascalientes sede, 57 en la Coordinación Estatal Aguascalientes y 200 en la Ciudad de México) de la vacuna contra la Influenza estacional en las instalaciones del Instituto a través del ISSSTE.
- Se realizaron en forma virtual, los eventos correspondientes al día de las madres y el Premio Nacional de Antigüedad, con la participación interactiva del personal y las autoridades institucionales.
- Se implementó un operativo de verificación de uso de medidas de prevención frente a la COVID-19, a través de la Comisión Mixta de Seguridad e Higiene, promoviendo el uso de cubrebocas, el guardar la sana distancia y el uso de material de higiene, llevando a cabo verificaciones escalonadas en las áreas de trabajo.
- En lo referente a préstamos otorgados por el ISSSTE, en el año se recibieron y aplicaron en nómina a nivel nacional 4 658 movimientos, así como 643 correspondientes al Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (FOVISSSTE). También se expidieron 470 constancias de retenciones de créditos personales e hipotecarios.
- Se realizaron 6 666 evaluaciones del personal operativo para efecto del otorgamiento de Estímulos y Recompensas, igualmente se reconocieron 928 compañeros y compañeras que por sus años de servicio se hicieron acreedores al Premio Nacional de Antigüedad, 322 en oficinas centrales y 606 en Direcciones Regionales.
- Se coordinó el Programa Institucional de Igualdad de Género, coadyuvando con los trabajos y eventos determinados por el Comité de Igualdad de Género del INEGI, en la promoción de las políticas institucionales en la materia y las acciones para erradicar cualquier tipo de violencia laboral.

Servicio profesional de carrera

- Se autorizaron 23 convocatorias públicas y abiertas de las cuales 12 correspondieron a nivel enlace y mando y 11 a nivel operativo de confianza, con un total de 696 y 199 plazas convocadas, respectivamente. Asimismo, determinó ganadores a 547 aspirantes de enlace y mando y 158 operativos; declaró desiertas 204 plazas de enlace y mando y 18 de nivel operativo, y autorizó 18 movimientos laterales de nivel enlace y mando y uno de nivel operativo.
- Durante el año, se registraron un total de 151 593 aspirantes para plazas de enlace y mando y 58 105 para operativos. Se programaron 18 834 evaluaciones de conocimientos técnicos para enlace y mando y 7 765 de operativo. Se citaron 643 aspirantes a entrevista de personal operativo y 1 538 aspirantes de enlace y mando.
- Se emitieron 116 resoluciones previa opinión de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos (74 confirmaron el acto reclamado, 34 lo revocaron y ocho subsanaron y repusieron el procedimiento), 64 acuerdos de desechamiento, y 22 recursos de reconsideración se encuentran en proceso.
- Se evaluaron un total de 213 Candidatos a Servidores Públicos Profesionales de Carrera, de los cuales 140 fueron de nivel enlace y mando, y 73 de nivel operativo de confianza.
- Se concluyó la evaluación de desempeño de 337 Servidores Públicos Profesionales de Carrera de enlace y mando y 185 de nivel operativo en el periodo 2020-2021.
- Se inició la evaluación del desempeño de 4 885 Servidores Públicos Profesionales de Carrera de enlace y mando, y se tienen 5 409 de nivel operativo que se encuentran sujetos a evaluación, según lo establecido por los Lineamientos que establecen los periodos para la evaluación del desempeño de las y los servidores públicos profesionales de carrera del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el 2021-2022.
- Conforme al criterio autorizado por la Comisión del Servicio Profesional de Carrera el 21 de mayo de 2017, se realizó la evaluación de 861 servidores públicos de nivel enlace y mando y 70 de nivel operativo de confianza, que ocupaban plazas eventuales que se regularizaron como presupuestales, y que cumplieron

dos años en la plaza. Los resultados fueron publicados en Intranet en los meses de junio y diciembre de 2021.

- Por su parte, la Comisión del Servicio Profesional de Carrera (SPC), emitió los acuerdos, mediante los cuales aprobó lo siguiente:
 - Cinco ocupaciones temporales conforme a lo establecido en el artículo 23 del Estatuto del SPC.
 - Un cargo de libre designación.
 - La modificación de los Lineamientos para la Evaluación de Desempeño de las y los Servidores Públicos Profesionales de Carrera del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Los Lineamientos que establecen los periodos para la evaluación del desempeño de las y los Servidores Públicos Profesionales de Carrera del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el 2021-2022.

Capacitación

- Se capacitaron a) 58 servidores públicos en el Diplomado de presupuesto basado en resultados; b) 589 servidores públicos en el Programa de seguridad de la información; c) 54 servidores públicos en el Programa de capacitación en apoyo a la estrategia de aseguramiento de calidad de la información; d) 934 servidores públicos en el Programa de blindaje electoral; e) 537 Servidores Públicos Profesionales de Carrera sujetos a la evaluación del desempeño 2020-2021.
- En el programa de comunicación, trabajo en equipo y liderazgo se capacitaron a 30 mandos y 603 enlaces y operativos.
- En el Programa Conoce tu Norma se capacitó a personal de mando, enlaces y operativos.
- Se integró el Programa formación, educación continua y capacitación de Geografía y Medio Ambiente en el cual se fortalecieron los conocimientos técnicos en temas geográficos y medio ambiente de 2 012 servidores públicos.
- Se administraron los siguientes cursos: a) Programa de Inducción al INEG con 188 servidores públicos; b) Programa de igualdad laboral y derechos humanos con 18 066 servidores públicos; c) Programa de Transparencia y Rendición de Cuentas con 1 725 servidores públicos.

Control de gestión y apoyo administrativo

- Durante 2021, se realizaron acciones relativas a la gestión documental de la oficina de la Dirección General Adjunta de Recursos Humanos (DGARH), a fin de vigilar los trámites administrativos para el desarrollo de las actividades de las áreas de la DGARH. Asimismo, se ejecutó la administración de los recursos asignados a la oficina de la DGARH para su adecuada operación y se comunicó a las áreas adscritas a la DGARH, las solicitudes de información recibidas con el propósito de facilitar la atención y seguimiento a los requerimientos de los órganos fiscalizadores.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa

Dirección General Adjunta de Programación, Organización y Presupuesto

Responsable

Clave Programática

01M01-03 Programación, Organización y Presupuesto

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas

PAEG 2021

No aplica

Actividades y Resultados

Análisis y control presupuestal

- Programación y Presupuestación
 - Se concilió y determinó la Estructura Programática Interna en conjunto con las Unidades Administrativas (UA) del Instituto.
 - Se integró el documento de los Elementos Programáticos.
 - Se realizaron las actividades para la integración de los anteproyectos de presupuesto de servicios personales con las UA y el Anteproyecto 2022 del Presupuesto del Instituto.

- Se registró el Proyecto de Presupuesto Institucional (PPEF) 2022.
- Se efectuó la calendarización y Registro del Presupuesto de Egresos de la Federación 2022.
- Se llevó a cabo el registro del Presupuesto institucional en el Sistema de Administración Presupuestal y Financiera (SAPFIN).
- Ejercicio y control del presupuesto institucional
 - Se elaboraron mensualmente los reportes de adecuaciones cargadas en el Sistema de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias (MAP), con la finalidad de mantener actualizada la información en los sistemas tanto internos como externos, así como proporcionar información a las instancias fiscalizadoras. Los reportes contienen información desagregada sobre ampliaciones y reducciones al presupuesto del INEGI, transferencias de recursos entre programas presupuestarios y, montos.
 - Se atendieron las solicitudes de adecuación de plantillas de plazas/puestos para el programa regular, los proyectos censales y las encuestas especiales derivadas de convenios.
 - Se registraron en el Módulo de Ingresos de la SHCP (MODIN), los ingresos generados por la venta de productos y aprovechamientos durante 2021, provenientes de la realización de encuestas y proyectos especiales efectuados en el transcurso del año mediante la firma de convenios suscritos con dependencias y entidades públicas, federales y estatales, los rendimientos financieros y la enajenación de bienes, desecho e indemnizaciones de bienes.
- Seguimiento
 - Se administró y facilitó a las UA, la herramienta informática para el registro y seguimiento de sus indicadores; lo que les permitió medir los resultados anuales de acuerdo a sus metas programáticas comprometidas.
 - Se generaron mensualmente los reportes del Estado del Ejercicio, con la finalidad de presentar, para su análisis y seguimiento, los avances en el gasto institucional, conteniendo información presupuestaria específica a nivel de capítulo y partida de gasto, concentrando la información al nivel de: Consolidado INEGI, Programa Regular y Censos.
- Evaluación de los Programas Presupuestarios
 - Se generaron de manera trimestral los informes del Sistema de Evaluación del Desempeño (SED-INEGI) para la evaluación del desempeño programático-presupuestal de los Programas Presupuestarios que identifican el quehacer institucional para la planeación, programación, producción y difusión de información estadística y geográfica.
- Rendición de cuentas
 - Se atendieron en tiempo y forma los siguientes informes, que se integran de conformidad con la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria:
 - Informe trimestral sobre la situación económica de las finanzas y la deuda pública.
 - Informes del sistema integral de información de los ingresos y gasto público (Flujo de Efectivo, Disponibilidades Financieras, Servicios Personales, Capacitación y Momentos del gasto (Ramos Autónomos).
 - Cuenta de la Hacienda Pública.
 - Informes trimestrales del avance de los programas presupuestarios con erogaciones para la igualdad entre mujeres y hombres.

Contabilidad institucional

- Se emitieron mensualmente, los Estados Financieros Institucionales en tiempo y forma de conformidad con las fechas establecidas en la Programación de Actividades para la Consolidación de Información Contable Mensual y con la meta registrada en el sistema SIA Metas.
- Se publicaron trimestralmente los hipervínculos a los Estados Financieros Institucionales, tanto en la página de Transparencia del Instituto como en la Plataforma Nacional de Transparencia (PNT), en atención a lo dispuesto en el artículo 70, fracción XXXI de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública (LGTaip), y a los artículos 51 y 58 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG).
- Por lo que se refiere a los informes financieros, de conformidad con los artículos 74, fracción VI de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 46 y 52 de la LGCG, 83 fracción VI de la LSNIEG, 292 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (RLFPRH), se entregaron

en tiempo y forma a la Unidad de Contabilidad Gubernamental (UCG) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), lo siguiente:

- El Informe de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2020, y la Relación de los Bienes Muebles e Inmuebles que conforman el patrimonio del Instituto a través del Sistema para la Integración de la Cuenta Pública, dando cumplimiento a la sección de anexos del Lineamiento 4.- Requerimientos Específicos, fracción I.- Poderes Legislativo y Judicial, y Órganos Autónomos para la integración de la Cuenta Pública 2020.
- La información contable relativa al Informe de Avance de Gestión Financiera al mes de junio de 2021, dando cumplimiento al Lineamiento 4. Requerimientos, fracción 4.1 Cobertura de los Lineamientos para la integración del informe de avance de gestión financiera 2021.
- En cumplimiento a lo establecido en el Artículo 70, fracción XXI de la LGTAIP, se publicó tanto en la página de Transparencia del INEGI como en la PNT, el hipervínculo a la Información Financiera de Cuenta Pública del ejercicio 2020 del Instituto, publicada en el sitio web de la SHCP.
- Se efectuaron las conciliaciones de las Cuentas Conectoras del Sistema Integral de Contabilidad Gubernamental y las Correlativas del Sistema de Contabilidad del Poder Ejecutivo que se realizan entre la Tesorería de la Federación y este Instituto, de conformidad con lo establecido en los artículos 10, último párrafo y 78-A, párrafo tercero del RLFPRH.
- En lo correspondiente a Instancias Fiscalizadoras Externas, en el mes de marzo, el Despacho Externo Prieto, Ruiz de Velasco y Cía., S.C., auditor externo designado, emitió un Dictamen sin salvedades, en virtud de que los Estados Financieros del INEGI presentaron razonablemente en todos los aspectos importantes la Situación Financiera del INEGI al 31 de diciembre de 2020 y el resultado de sus operaciones, las variaciones en el patrimonio y los cambios en la situación financiera por el ejercicio terminado en esa fecha. El informe del resultado de este dictamen fue publicado en la página de Transparencia del Instituto y en la PNT, de conformidad con el Artículo 70, fracción XXV de la LGTAIP.
- Adicional al puntual cumplimiento de la publicación de información contable en la página de transparencia del Instituto y la PNT conforme a lo establecido en la LGTAIP, se dio continuidad a la actualización del apartado de Armonización contable, el cual se encuentra dentro de la página de web del Instituto y permite la consulta de información contable.
- En materia fiscal, se presentó en el mes de febrero la Declaración Anual Informativa Múltiple y se atendieron oportunamente todas y cada una de las obligaciones fiscales mensuales que tiene el Instituto ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT) de la SHCP, de conformidad con lo establecido en la legislación fiscal. Asimismo, se atendieron los requerimientos de información que realizó el SAT al Instituto, a través del buzón tributario.
- En cuanto a la normatividad contable y derivado de los cambios en los formatos de los Estados Financieros efectuados por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) en el mes de diciembre de 2020; se publicó la actualización al Manual del Sistema Integral de Contabilidad Institucional aplicable a partir del primer día hábil de 2022, esta disposición tiene como objetivo establecer los criterios y lineamientos necesarios para clasificar y registrar sistemáticamente las operaciones financieras y presupuestarias que realiza el Instituto y que integra el Sistema de Contabilidad Institucional, con el propósito de armonizar la generación y presentación de la información financiera y presupuestaria, a fin de que sea clara, oportuna, útil, confiable y comparable; para rendir cuentas de forma veraz y oportuna, interpretar y evaluar el comportamiento de la gestión institucional, sustentar la toma de decisiones y apoyar en las tareas de fiscalización.
- En materia de Archivo Contable Original (ACO), se solicitó a la UCG de la SHCP la autorización para la destrucción de 13.24 toneladas de documentación que cumplió los plazos de conservación, misma que concluirá su proceso de destrucción conforme a lo establecido en los Lineamientos de Archivos del Instituto durante el siguiente ejercicio. En lo que respecta al registro e integración de expedientes a través del Módulo de ACO del Sistema de Integración de Información Contable Institucional (SIICI), se presentó un notorio incremento al pasar de 27 527 a 142 211 expedientes registrados entre el ejercicio anterior y el actual.
- En lo referente a los sistemas contables del Instituto, se implementó la programación de tareas, tales como los procesos de cierre mensual, de cierre de cuenta pública y de verificación de información. Asimismo, se continuó con las mejoras de sistematización y simplificación del registro contable, generándose durante el ejercicio un total de 489 895 pólizas, de las cuales el 96.9% corresponden a registros automatizados, reduciendo al 3.1% los registros manuales.

Tesorería

- Como parte de las responsabilidades de Tesorería, durante el ejercicio 2021 se ejecutaron 771 042 transacciones bancarias, con las que se realizaron los pagos de las obligaciones contraídas por las Unidades Administrativas del Instituto.
- En lo referente a la inversión de disponibilidades financieras y por depósitos bancarios a la vista, por concepto de rendimientos derivados se obtuvieron 52.9 millones de pesos (mdp).

Organización

- Se actualizaron los Lineamientos para la Elaboración y Actualización de Manuales de Organización y de Procedimientos del INEGI, se introdujeron varias mejoras y se incorporaron elementos de vinculación con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI. Fueron publicados en la Normateca Institucional el 22 de julio de 2021.
- Se integraron, revisaron, validaron jurídicamente, autorizaron y publicaron en la Normateca Institucional los siguientes Manuales de Organización Específicos y Manuales de Procedimientos:
 - Manuales de Organización Específicos (fecha de publicación):
 - Coordinación General de Asuntos Jurídicos (20/08/2021).
 - Dirección General de Geografía y Medio Ambiente (23/09/2021).
 - Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (21/09/2021).
 - Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (22/09/2021).
 - Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales (26/02/2021 y 30/09/2021).
 - Coordinación General de Informática (12/02/2021 y 05/10/2021).
 - Dirección General de Estadísticas Económicas (20/04/2021 y 05/10/2021).
 - Dirección General de Administración (10/03/2021 y 15/10/2021).
 - Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas (05/03/2021 y 21/10/2021).
 - Dirección General de Integración, Análisis e Investigación (06/09/2021 y 21/10/2021).
 - Coordinación General de Operación Regional (30/11/2021).
 - Manuales de Procedimientos (fecha de publicación):
 - Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno (25/02/2021).
 - Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica (01/03/2021).
 - Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial (01/03/2021)
 - Dirección General Adjunta de Índices de Precios (03/03/2021).
 - Dirección General Adjunta de Investigación (29/03/2021).
 - Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores de Gobierno (20/04/2021).
 - Dirección General Adjunta de Análisis de Información y Estudios Económicos (21/06/2021).
 - Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales (21/06/2021).
 - Dirección General de Integración, Análisis e Investigación (28/06/2021).
 - Dirección General Adjunta de Planeación e Infraestructura (22/09/2021).
 - Dirección General Adjunta de Coordinación de los Subsistemas Nacionales de Información (30/09/2021).
 - Dirección General Adjunta de Integración de Información (15/10/2021).
 - Dirección General de Administración (21/10/2021).
 - Coordinación General de Asuntos Jurídicos (13/12/2021).
- Al cierre del año, quedaron en proceso de actualización los siguientes Manuales de Procedimientos:
 - En proceso de validación jurídica por parte de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos:
 - Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.
 - Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos.
 - Dirección General Adjunta de Índices de Precios.

- Dirección General Adjunta de Programación, Organización y Presupuesto.
 - Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales.
 - Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica.
 - Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio.
- En proceso de revisión por parte de la Dirección de Organización (DO):
- Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios.
 - Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales.
 - Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno.
 - Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.
 - Dirección General Adjunta de Infraestructura Estadística.
 - Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos.
 - Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial.
 - Dirección General Adjunta de Difusión y Servicio Público de Información.
- En proceso de atención de observaciones de la DO por parte de la Unidad Administrativa:
- Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas.
 - Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.
 - Dirección General Adjunta de Apoyo Normativo y Administración de Riesgos.
 - Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.
 - Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.
 - Dirección General Adjunta de Relaciones Institucionales.

Transparencia y atención a instancias fiscalizadoras

- Se dio cumplimiento al 100 % de las obligaciones de transparencia, con la publicación de información periódica en el Sistema de Portales de Obligaciones de Transparencia (SIPOT), lo cual se refleja en la puntuación de 100% que otorgó el INAI al Instituto.
- En cuanto a la atención de solicitudes de información: del 1° de enero al 31 de diciembre de 2021, el Instituto recibió 486 solicitudes de acceso a la información, de las cuales 470 (96.7 %) se realizaron por medio del Sistema de Solicitudes de Información (Plataforma Nacional de Transparencia), en tanto, las 16 restantes (3.3 %) se recibieron de forma manual, esto es por correo electrónico o escrito libre, según la clasificación de la normatividad en materia de Transparencia. Al cierre del año se emitieron 492 respuestas; 12 de ellas corresponden a solicitudes recibidas en 2020 y que fueron atendidas en el transcurso de 2021.
- De las 486 solicitudes recibidas en 2021, 480 (98.77 % del total) se atendieron en el curso de 2021, en tanto, las seis restantes (1.23 %) se encuentran en proceso de atención dentro de los plazos contemplados en la normativa de transparencia.
- Asimismo, en el curso del año se recibieron 511 requerimientos de información estadística y geográfica otorgando respuesta a 476 y 35 se encuentran en proceso de atención dentro de los plazos que contempla la normativa de transparencia; adicionalmente se otorgó respuesta a 25 solicitudes que corresponden al ejercicio 2020.
- En lo que refiere a las instancias de transparencia y acceso a la información pública, el Comité de Transparencia (CT) sesionó en 37 ocasiones, dos de estas sesiones fueron ordinarias y 35 extraordinarias. Como resultado de estas sesiones, se confirmó la clasificación de nueve casos como Información Confidencial y ocho como Información Reservada; se determinó la inexistencia de la Información de una solicitud en atención a una Resolución de un Recurso de Revisión.
- Se aprobaron tres solicitudes para entrega de versión pública, se aprobó la desclasificación de tres solicitudes como reservadas para dar atención a las Resoluciones del INAI, se modificó una respuesta como información confidencial y se aprobó la ampliación de plazo para dar respuesta a cinco solicitudes.
 - Recursos de Revisión: se recibieron 16 Recursos de Revisión, de los cuales en dos de ellos el INAI resolvió confirmar, seis modificar, cuatro revocar, tres sobreseer y uno sobreseer parcialmente y confirmar, quedando al término del ejercicio sin recursos en proceso de resolución. Versiones Públicas: durante el ejercicio 2021 en materia de Clasificación de Información como Confidencial y Aprobación de Versiones Públicas de diversos documentos, se revisaron y atendieron 377 Versiones Públicas, las cuales fueron

enviadas para su aprobación al Comité de Transparencia. Dando con esto cumplimiento a la obligación de poner a disposición del público y mantener actualizada, en los respectivos medios electrónicos, la información en posesión del INEGI.

- Durante el ejercicio 2021, la ASF practicó al Instituto la auditoría 108-GB "Gestión Financiera", con un informe final sin recomendaciones para el Instituto. Asimismo, se atendió un requerimiento de documentación e información preliminar con motivo de los trabajos de planeación para la fiscalización de la Cuenta Pública correspondiente al ejercicio 2021; uno en el tema de la Determinación de la Tasa Social de Descuento y dos más sobre Compras Públicas Sostenibles. Para este último tema, se recibió en informe preliminar para brindar comentarios. Durante el año, se dio atención a lo establecido en los artículos 33, cuarto párrafo; 42 y 43 de la Ley General de Comunicación Social, al enviar oportunamente a la ASF, la Estrategia de Comunicación Social y los informes de erogaciones sobre la ejecución de los programas y actividades del ejercicio en materia de Comunicación Social.
- Durante 2021, se atendieron cuatro auditorías realizadas por el Órgano Interno de Control, tres auditorías fueron a la Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales (DGARMSG) a los rubros de Obra Pública y Mantenimiento en Inmuebles de la Ciudad de México, al Sistema Institucional de Archivos y a las Investigaciones y/o Estudios de Mercado en las que determinó 14 observaciones, y una auditoría a la Dirección General de Administración (DGA) en el rubro de Gestión Financiera del Censo de Población y Vivienda 2020 determinando 46 observaciones, las cuales fueron atendidas; quedando pendientes de solventar, las 14 observaciones determinadas a la DGARMSG. Adicionalmente, se llevó el seguimiento de las 14 auditorías practicadas al INEGI por el OIC establecidas en su Plan Anual de Auditorías.
- En el ejercicio 2021, el Despacho de Auditores Externos Prieto Ruiz de Velasco y Cía., S.C. de conformidad con el Contrato CS/33/DGA/2019, emitió el Dictamen a los Estados Financieros del INEGI del ejercicio 2020 sin salvedades y se dio seguimiento a la revisión de la información correspondiente al ejercicio 2021.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa

Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales

Responsable

Clave Programática

01M01-04 Recursos Materiales y Servicios Generales

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas

PAEG 2021

No aplica

Actividades y Resultados

Adquisiciones

- Se integró y actualizó el Programa Anual de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios y se planearon y ejecutaron los programas anuales de necesidades tanto de material eléctrico como de oficina.
- Previo a los procedimientos de contratación se llevaron a cabo 35 investigaciones de mercado, de las cuales 16 correspondieron a la adquisición de bienes y 19 a la contratación de servicios; asimismo, se llevaron a cabo tres reconsultas, las cuales corresponden a contratación de servicios.
- Se efectuaron 11 Sesiones Ordinarias y tres Sesiones Extraordinarias por parte del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto, a través de las cuales se emitieron 18 dictámenes, tres de adquisición de diversos bienes, tres para la contratación de servicios y 12 sobre la operación del propio Comité; de los asuntos dictaminados procedentes, cuatro correspondieron a adjudicación directa y dos a invitación a cuando menos tres personas.
- Se efectuaron 40 sesiones por parte del Subcomité de Revisión de Convocatorias, en los que fueron autorizados 38 asuntos, de los que 36 fueron de licitación pública y dos de invitación a cuando menos tres personas, correspondiendo 22 a procedimientos de adquisición de bienes y 16 a contratación de servicios.
- Se instrumentaron 394 procedimientos de contratación, de los que 47 fueron de licitación pública, 16 de invitación a cuando menos tres personas y 331 de adjudicación directa, los cuales se formalizaron a través de 149 pedidos y 48 contratos.

- Los días 3 y 4 de marzo de 2021, se impartió mediante la aplicación *Microsoft Teams*, el Curso-Taller sobre las "Recientes modificaciones a la normatividad en materia de adquisiciones", a efecto de que las personas servidoras públicas del INEGI conocieran a detalle las modificaciones más relevantes que se aprobaron en el ejercicio 2020, respecto al texto de las Normas en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del INEGI y el Manual de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del INEGI, contando con la participación de 194 personas, incluyendo instructores.
- Se realizaron actualizaciones al Manual de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del INEGI, las cuales fueron publicadas en la Normateca Institucional el 26 de abril y el 24 de septiembre de 2021, respectivamente.

Recursos Materiales

- Se emitió el Programa Anual de Levantamientos Físicos, en dicho programa se establecieron los lineamientos que deben observar las Unidades y Áreas de Administración centrales, regionales y estatales; el levantamiento físico de bienes de consumo se realizó por completo en los meses de abril a diciembre, sin embargo, para el levantamiento físico de los bienes instrumentales se realizó un levantamiento muestral durante los meses de julio a noviembre.
- Se integraron mensualmente las cifras de los ingresos y bajas de los almacenes que las Unidades y Áreas de Administración realizaron respecto de los bienes de consumo y de los bienes instrumentales, así como de su valor, lo cual se concilió con las áreas contables estatales, regionales y central.
- El Comité de Bienes Muebles realizó en el año seis sesiones ordinarias, en las cuales se tomaron 47 acuerdos; de éstos, 14 acuerdos se refirieron a la donación de 1 701 bienes instrumentales con un valor de inventario de 7.2 millones de pesos, 27 para la destrucción de bienes o materiales de desecho por 224 780 kilos y los seis acuerdos restantes correspondieron a asuntos derivados de la operación del propio órgano colegiado.
- Durante el año, se mantuvo actualizado el Inventario Inmobiliario Nacional que contiene la información relativa a los bienes inmuebles propios, arrendados, en comodato, o espacios en inmuebles federales.
- Se realizaron dos levantamientos físicos del parque vehicular de los rubros de "Vehículos terrestres" y "Casetas", en cada una de las Unidades Administrativas, mismos que se llevaron a cabo del 5 al 30 de abril y del 1 al 30 de septiembre.
- Se coordinó y concluyó el proceso para la enajenación a través de licitación pública de 61 unidades vehiculares con antigüedad mayor a 10 años o con problemas de operación (16 sedán, 42 camionetas pickup, una camioneta de carga caja seca y dos camionetas de pasajeros).

Servicios generales

- Se proporcionaron de manera permanente los servicios de limpieza, mantenimiento de áreas verdes, servicio de prevención y control de plagas y el suministro de agua purificada envasada.
- En materia de Protección Civil, se realizaron 18 capacitaciones relacionadas con la operación del Programa Interno de Protección Civil, con la participación de 509 personas servidores públicos del INEGI.
- Se atendieron 178 eventos en las instalaciones del Instituto con una participación de más de 1 551 personas.
- Se atendieron 2 049 solicitudes de servicios de transporte y préstamo de vehículos, de igual forma, se llevaron a cabo 92 servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, 401 de lavado y 117 de verificación de gases contaminantes al parque vehicular asignado.
- En el marco del Día Nacional de Protección Civil tuvo lugar la Jornada Institucional de Protección Civil con la modalidad en línea, mediante la presentación de dos ponencias, en la que participó personal de la Coordinación Nacional de Protección Civil y de la Coordinación Estatal Quintana Roo, registrándose la participación de 2 007 personas.
- Se realizaron 17 revisiones documentales a unidades internas de Protección Civil para verificar el cumplimiento de los programas internos de Protección Civil. Conforme a las invitaciones de la Coordinación Nacional de Protección Civil, 59 inmuebles y 5 090 personas participaron en los dos macrosimulacros programados en los meses de junio y septiembre de 2021.

Obras y mantenimiento

- Se dirigió y coordinó los procesos de contratación de obras públicas y servicios relacionados con las mismas, el mantenimiento a las instalaciones y equipos, así como las acciones relativas a la coordinación del Sistema de Manejo Ambiental (SMA), mediante el uso racional de los recursos y observando la normativa aplicable.
- Obra pública y espacios físicos:
 - Se llevaron a cabo los trabajos para el Mantenimiento y rehabilitación de las tierras físicas, así como a la red de riego del Edificio Sede del INEGI.
 - Se realizó la contratación del servicio relacionado con la obra pública para obtener el Dictamen de seguridad estructural de la Torre “C”, y proyecto ejecutivo para la instalación de montacargas para Torre “A”, en los inmuebles ubicados en la Avenida Patriotismo 711, en la Ciudad de México.
 - Se llevaron a cabo los trabajos para el mantenimiento, rehabilitación de las oficinas y la renovación del equipo de aire acondicionado de la Coordinación Estatal Jalisco.
 - Se continuó con el programa de reordenamiento de espacios físicos en el edificio sede del Instituto, en las áreas de las direcciones generales de Geografía y Medio Ambiente; Integración, Análisis e Investigación; Administración; Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales; Estadísticas Sociodemográficas, así como en la Coordinación General de Asuntos Jurídicos.
- Mantenimiento a Instalaciones y Equipos:
 - Se proporcionaron 5 585 servicios de mantenimiento preventivo a los diferentes sistemas de aire acondicionado en el Instituto en el edificio Sede, Parque Héroes y en ámbito Regional.
 - Se proporcionaron 60 servicios de mantenimiento preventivo a cinco elevadores ubicados en el edificio Sede y Parque Héroes.
 - Se llevaron a cabo 220 servicios de mantenimiento a plantas de emergencia y 335 a los equipos de energía ininterrumpida.
 - Para los sistemas contra incendios se realizaron 35 servicios de mantenimiento a equipos de bombeo fijo, conforme a los calendarios de servicio y actividades establecidas en los contratos.
 - Se realizaron 4 475 servicios de mantenimiento preventivo bimestral a los equipos de aire acondicionado conforme a los calendarios de servicio y actividades establecidas en los contratos en el ámbito nacional.
 - Se llevó a cabo la renovación de infraestructura electromecánica encargada de brindar los servicios de acondicionamiento ambiental, consistente en el suministro de 50 equipos de aire acondicionado, de los cuales se distribuyeron 20 a la Dirección Regional Norte y 30 a la Dirección Regional Noroeste, así como la renovación de la infraestructura electromecánica encargada de brindar las condiciones ambientales en el Centro de Datos del Edificio Héroes.
 - Los días 3 y 4 de junio de 2021, se realizó la XX Jornada Institucional del Medio Ambiente, con el lema “20 años Cuidando el Medio Ambiente”, que se llevó nuevamente de manera virtual a través de la plataforma electrónica *Microsoft Teams*, en la cual se impartieron dos conferencias: la primera por el Maestro Jorge Cerón Gómez, Coordinador de la Oficina Regional Sureste de *Ducks Unlimited* de México, A.C., con la ponencia de “Experiencias de restauración en ecosistemas estuarinos en México”. La segunda conferencia estuvo a cargo de la Maestra Dolores Barrientos Alemán, Representante en México del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente, con el título “Día Mundial del Medio Ambiente y restauración de ecosistemas”.
 - Se publicó la revista de la edición XX de la Jornada Institucional del Medio Ambiente, en la que se presentaron temas relacionados con los resultados del trabajo en materia del SMA y el proyecto Decenio de las Naciones Unidas, también se publicó y dio a conocer la primera edición de la Revista ECOSistema con los resultados obtenidos de los indicadores del primer semestre del ejercicio 2021.
 - A fin de conservar la Certificación de Calidad Ambiental con un Nivel de Desempeño II, se integró en el mes de abril 2021 el reporte de Desempeño Ambiental del Instituto, el cual fue remitido a la PROFEPA durante el mes de mayo del mismo año para su revisión y aprobación.
 - A efecto de analizar cuales inmuebles eran factibles de ser incorporados al proceso de certificación bajo la norma ISO 14001:2015, se realizaron siete verificaciones ambientales internas a diferentes Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, donde se llevó a cabo la revisión documental y física de los inmuebles, con el objeto de conocer el grado de cumplimiento a los requisitos de los

programas que integran el Sistema de Manejo Ambiental, así como a lo establecido en la Política Ambiental del Instituto.

- Con el propósito de mantener la certificación del Sistema de Manejo Ambiental, bajo la Norma Mexicana NMX-SAA-14001-IMNC-2015 (ISO 14001:2015), en los inmuebles certificados, se llevó a cabo la auditoría de tercera parte y segunda vigilancia del Programa de Gestión Ambiental del Instituto por parte de la casa certificadora Applus México, S.A de C.V., para lo cual en primera instancia fue necesario programar auditorías internas, las cuales se realizaron por el equipo auditor, integrado por auditores de las distintas Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales.
- Además, los inmuebles que formaron parte de la auditoría de vigilancia fueron revisados de manera presencial observando en todo momento las medidas sanitarias dictadas por la autoridad correspondiente. El resultado de la auditoría fue la conservación de la certificación ambiental bajo la Norma Mexicana NMX-SAA-14001-IMNC-2015 (ISO 14001:2015). Bajo este esquema, se obtuvo la incorporación de los inmuebles que albergan a las oficinas sedes de la Dirección Regional Sureste y de la Coordinación Estatal Chiapas, pasando de 14 a 16 edificios debidamente certificados.

Sistema Institucional de Archivos

- Se actualizaron los Inventarios Generales por Expediente, de los que 1 117 Inventarios corresponden al archivo de Trámite con 283 617 expedientes reportados; 44 Inventarios al archivo de Concentración con 316 962 expedientes reportados; y un inventario por cada uno de los recintos de Archivo histórico, en los que se cuenta con un total de 12 815 documentos.
 - Con los expedientes reportados en la actualización del Inventario 2020, se generaron las Guías de Archivo Documental, de las que 23 Guías corresponden al archivo de trámite, 15 Guías al archivo de concentración y una Guía al archivo histórico.
 - Se actualizó el Cuadro General de Clasificación Archivística y el Catálogo de Disposición Documental 2022, con 45 secciones, 242 series y 33 subseries documentales.
 - Del seguimiento a las Unidades de Resguardo del Archivo de Concentración se identificaron 42 acciones de mejora correspondientes a 10 de las 15 Unidades de Resguardo revisadas.
 - Se dio seguimiento al control de riesgos en los recintos de Archivo Histórico y se recibieron e integraron los reportes de verificación de controles preventivos en los Archivos Históricos de la Ciudad de Aguascalientes, Ciudad de México, Fimoteca y CINDOC de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.
 - Para los documentos con valor histórico, se aplicaron técnicas de conservación preventiva y correctiva a 3 410 documentos con carácter de valor histórico, equivalentes a 377 253 hojas; se describió un total de 2 865 documentos, se escanearon 132 431 páginas y se editaron 133 516 páginas. Se revisaron 219 fichas de descripción con su archivo digital vinculado y se publicaron 154 documentos equivalentes a 11 922 páginas.
 - El Comité de Valoración Documental aprobó la baja de alrededor de 130 mil kilogramos de documentación, contenida en 7 212 cajas.
 - Se desarrolló el Plan Anual de Capacitación en materia de Control de Correspondencia, Archivo Histórico y Archivo de Concentración y se realizaron los cursos a través de *Microsoft Teams*, con la participación de 6 087 personas servidores públicos.
-

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa Dirección General Adjunta de Apoyo Normativo y Administración de Riesgos

Responsable

Clave Programática 01M01-05 Apoyo Normativo y Administración de Riesgos

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

Administración de riesgos, documentación de procesos e integridad

- Se llevó a cabo el fortalecimiento del Control Interno (CI) a través del apoyo al Comité de Administración de Riesgos (CAR), el incremento de instrumentos aplicados en la autoevaluación a nivel transversal, directivo y operativo, así como en los grados de madurez de los elementos de control contemplados en estos instrumentos; la conformación de un grupo de trabajo entre la DGAANAR y el OIC para la revisión, análisis y mejora del proceso de autoevaluación y fortalecimiento del CI.
- Se llevó a cabo la coordinación de las UA, Direcciones Regionales, y Coordinaciones Estatales, en el ejercicio de autoevaluación de CI Institucional 2020, en donde se brindaron 256 asesorías y los resultados fueron integrados al Informe del Estado que Guarda el CI Institucional; se dio seguimiento al cumplimiento de 1 730 acciones de mejora establecidas en el programa de fortalecimiento al CI y se actualizaron las Normas de Control Interno para el INEGI, mismas que fueron aprobadas por el CAR, y se someterán a aprobación por la Junta de Gobierno.
- Se presentó el Modelo de Administración de Riesgos Estratégicos en el CAR, en el cual se acordó realizar pruebas para su instrumentación; liberación de la Matriz Tipo de Producción de Información Geográfica; asesoría a las Unidades Administrativas en aspectos metodológicos y de apoyo en la integración de Matrices de Administración de Riesgos (MAR) en el Sistema Informático de Administración de Riesgos (SIAR); se capacitó a 22 personas servidores públicos en el uso del SIAR y a 161 en materia de Control Interno y Administración de Riesgos, revisión metodológica de 50 MAR derivadas principalmente de la evaluación anual de control interno y 20 MAR como apoyo en la participación del grupo coordinador de TIC, actualización del SIAR.
- Se desarrolló el evento INEGI En Familia para promover entre el personal del Instituto y sus familias los principios y valores del Código de Ética, con una participación de 3 610 personas; se llevó a cabo la promoción de la Integridad en la plataforma Yammer a través de mensajes y videos y la difusión del Día Internacional contra la Corrupción a través de mensajes sobre el combate a la corrupción; implementación de la estrategia de blindaje electoral en las 32 entidades, donde se llevó a cabo la firma de la carta compromiso de Neutralidad del personal del INEGI ante procesos electorales de 99.8 %, y se capacitó al personal de nuevo ingreso en 99.7 %. Se realizó la actualización de ocho MAR susceptibles de Riesgos de Fraude / Corrupción, y también se identificaron 13 prioridades con sus respectivas acciones de integridad existentes en el Instituto.
- Se realizó la Investigación y análisis de mejores prácticas para la Documentación de Procesos considerando estándares internacionales en la materia; el análisis de marcos de referencia para la generación de información estadística en el contexto internacional y aplicables al Instituto para su alineación con el proyecto de Documentación de Procesos, así como la identificación y análisis de los proyectos y prácticas del Instituto para su vinculación con el proyecto; se seleccionó la herramienta informática para documentar procesos en el estándar *Business Process Model and Notation 2.0* (BPMN) derivada de la investigación y prueba de diversas herramientas; así como la conceptualización y diseño de la metodología y los mecanismos necesarios para implementar el enfoque a procesos a través de su documentación en el Instituto.
- Se integraron y presentaron para su aprobación por el CAR, los Criterios para determinar Procesos Esenciales, así como la aplicación de estos Criterios; se dio continuidad a la prueba piloto de cuatro procesos determinados como críticos por el CAR de los cuales se integró su información y consolidaron los mecanismos diseñados para el Sistema de Gestión de la Continuidad del Instituto (SGCI); se integró la versión preliminar del Plan de Continuidad de las Operaciones para el proceso del Índice Nacional de Precios; se realizaron sesiones de trabajo y actividades de coordinación con diversas áreas del Instituto que tienen relación con el SGCI para asegurar su vinculación; se realizó la elaboración, revisión y actualización de los proyectos de documentos metodológicos del SGCI; y se desarrollaron acciones para

mantener activa la estrategia de continuidad de traslado a sede alterna de procesos críticos en oficinas centrales ubicados en la Ciudad de México.

Diagnóstico y Difusión normativa

- Se desarrolló la propuesta de procedimientos y criterios para la realización de las actividades de monitoreo de disposiciones normativas externas y la elaboración de Diagnósticos Normativos en términos de las disposiciones aplicables. Se identificaron 661 disposiciones normativas externas de interés o con implicaciones para el Instituto, publicadas en el Diario Oficial de la Federación. De estas 411 publicaron información de los programas del Instituto, 167 fueron de conocimiento o interés general, 79 fueron emitidas por el Instituto y cuatro tuvieron implicaciones en el marco normativo institucional por lo que se integraron los Diagnósticos Normativos respectivos. Se realizó la designación del Responsable de Mejora Regulatoria del Instituto, en términos de la Ley General de Mejora Regulatoria y su Estrategia.
- Se administró y brindó mantenimiento a la herramienta interna de difusión oficial de Disposiciones Normativas, y se dio cumplimiento al Programa de Mejora Regulatoria Institucional, con el seguimiento al calendario de trabajo establecido, así como la ejecución de cada una de las acciones integradas al Programa. En este ámbito, se emitieron 18 nuevas disposiciones administrativas, se actualizaron 84 y se enviaron 73 al apartado de Disposiciones Administrativas Anteriores. Estos movimientos se dieron bajo el marco de calidad regulatoria, siguiendo en todos los casos el proceso establecido en los Lineamientos para la Elaboración y Actualización de Disposiciones Normativas del INEGI, así como en los Lineamientos para la Operación de la Normateca del INEGI.

Apoyo Normativo

- A partir de la recopilación y análisis de las mejores prácticas existentes en materia normativa, se diseñó un nuevo modelo institucional para la elaboración, emisión y difusión de las disposiciones normativas que integran el marco normativo del Instituto, mismo que fue socializado con las principales Unidades Administrativas generadoras y promotoras de disposiciones normativas en el INEGI, a fin de escuchar y atender sus necesidades de carácter operativo. Con este modelo se pretende contribuir a la mejora y sistematización del marco normativo institucional, favoreciendo al ambiente de control en la institución y promoviendo el cumplimiento de la normativa aplicable.
 - Para la institucionalización del modelo aludido se elaboró un proyecto de Reglas para la Elaboración, Emisión y Difusión de Disposiciones Normativas, que regulan el proceso normativo y establecen una tipología normativa acorde a la realidad operativa y jurídica del Instituto. Las mencionadas Reglas se encuentran en revisión para su próxima aprobación por parte de la Junta de Gobierno del Instituto.
 - Se diseñaron los proyectos de procedimientos en materia de apoyo normativo para la atención de las solicitudes de dictaminación que presentan las diversas UA del INEGI, identificando fases, actividades, actores y productos.
 - Se revisaron y emitieron opiniones de carácter conceptual y de consistencia de 16 Proyectos Normativos de diversas UA relativos a la gestión administrativa y a la producción de información a cargo del Instituto, brindando certidumbre jurídica y operativa a diversos procesos institucionales de trascendencia; entre otros, se contribuyó a la generación de normas suficientes, precisas, claras y adecuadas, en lo relativo al uso de la Firma Electrónica Avanzada en el INEGI, el Manual de Administración de las Tecnologías de Información y Comunicaciones en el Instituto Nacional de Estadística y Geografía y las Normas de Control Interno en el INEGI.
-

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa Direcciones Regionales

Responsable

Clave Programática 01P02-32 Dirección y Administración Regional

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

- El Instituto dispuso de una estructura territorial conformada por diez Direcciones Regionales y 34 Coordinaciones Estatales, la cual garantizó el adecuado desarrollo de los operativos de campo, así como la aplicación de las políticas de concertación institucional, difusión de la información estadística y geográfica, la cooperación con las autoridades de los gobiernos estatales y municipales y con usuarios estratégicos a nivel estatal y municipal.
- Éstas actividades se realizaron, con base en una estrecha coordinación entre las Direcciones y Coordinaciones Generales del Instituto con las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales e involucró diversas actividades, que fueron desde el apoyo administrativo a las UA responsables de desarrollar las tareas sustantivas del Instituto -como son el generar y difundir información estadística, geográfica y del medio ambiente- hasta el apoyo en la gestión de recursos humanos, financieros, prestación de servicios básicos, de archivo, de cómputo, comunicaciones y jurídicos, incluyendo la ejecución de obra e inversión pública.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa Direcciones y Coordinaciones Generales y Direcciones Regionales

Responsable

Clave Programática 01P02-33 Gastos Centralizados

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

- Se dotó de suficiencia presupuestaria a una serie de gastos hechos de manera centralizada, tales como servicios de cómputo y comunicación, prestaciones, medidas de fin de año, Programa Anual de Necesidades (PANE), así como el mantenimiento y limpieza a inmuebles e instalaciones, transporte, vigilancia y protección civil, desarrollo de eventos, oficialía de partes, publicación de convocatorias y licitaciones, realización de inventarios, operación de los almacenes, y aseguramiento de bienes, instalaciones y equipos, así como de inmuebles y espacios físicos y la operación del sistema de manejo ambiental.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa Direcciones Generales y Regionales

Responsable

Clave Programática 01P02-34 Inversión y Obra Pública

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

- Se coordinaron las actividades con las que se ejercieron de manera centralizada los recursos destinados a la contratación de las obras públicas y servicios relacionados con las mismas que requieren las UA, para llevar a cabo sus diferentes programas y proyectos en las materias de su competencia. Lo anterior, conforme a lo establecido por las Normas en materia de obras públicas y servicios relacionados con las mismas del INEGI y demás disposiciones legales y administrativas aplicables.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa Dirección General de Administración

Responsable

Clave Programática 01P02-35 Servicios Administrativos

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

Recursos Humanos

- En el curso del año se coadyuvó al desarrollo de las siguientes actividades.
- Planeación, organización y administración de personal:
 - Dictaminación de puestos presupuestales y eventuales.
 - Liberación de plazas a nivel nacional, con lo que se efectuaron movimientos de contratación, derivando en la generación de constancias de nombramiento para personal presupuestal y eventual.
 - Respecto a la Ventanilla Única y Expedientes de personal se recibieron documentos para ser integrados en los expedientes personales, mismos que fueron clasificados.
- Relaciones laborales y servicios al personal:
 - Emisión de documentos de antigüedad, se otorgaron licencias prepensionarias y por enfermedad.
 - Trámites de riesgos de trabajo y se aplicaron dictámenes de invalidez determinados por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
 - Operación y seguimiento de las acciones preventivas frente a la pandemia de la COVID-19, ejecución de campañas de salud y consultas en el servicio médico.
 - Asesorías en materia laboral a las Unidades Administrativas del Instituto y se rindieron informes a la autoridad.
- Remuneraciones:
 - Ejercicio del presupuesto para pago de nómina, otorgamiento de prestaciones, obligaciones laborales, fiscales, seguridad social, vales de despensa y medidas de fin de año.
 - Pago a distintas instancias por concepto de obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social.
 - Emisión de CFDI's por concepto de remuneraciones, mismos que se pusieron a disposición del personal a través de la intranet institucional.
 - Se llevó a cabo la liquidación del FONAC.

- Servicio Profesional de Carrera:
 - Se realizaron convocatorias públicas y abiertas con la finalidad de integrar capital humano en distintas plazas de niveles de mando, enlace y operativos, las cuales se han venido publicando sin retrasos, así como la aplicación de cada una de las etapas correspondientes.

Servicios Financieros

- Durante el ejercicio 2021, se atendió el total de los servicios financieros solicitados por las Unidades Administrativas centrales, para lo cual se registraron 4 253 cuentas por liquidar por la cantidad de 467.8 mdp, 1,47 trámites de pago para comisiones oficiales y 3 258 adecuaciones presupuestarias.
- A finales del ejercicio se registró el Presupuesto Devengado Pendiente de Pago por 156.2 mdp, registrados en 170 Compromisos de Pago. Con estos recursos, más los referidos en las cuentas por liquidar, se ejercieron en total 624 mdp. Resalta en este contexto las adquisiciones de derechos de uso de programas de software por un monto de 80.1 mdp, de servidores para oficinas centrales por 24 mdp, y el aseguramiento de vehículos y responsabilidad civil (todo bien y todo riesgo) por 22.5 mdp, que, en conjunto, representan el 20.3% del ejercido en oficinas centrales por un total de 624 mdp.
- Durante el segundo semestre de 2021, se gestionó la formulación, integración y consolidación de 11 Anteproyectos de presupuesto 2022, uno por cada UA central, con el objetivo de que éstas cuenten con los recursos presupuestarios de acuerdo con los calendarios y techos autorizados.

Recursos Materiales y Servicios Generales

- Administración del inmueble de Patriotismo:
 - Se brindaron los servicios generales que requirieron las distintas Unidades Administrativas en el inmueble de Patriotismo y se atendieron las actividades relativas al mantenimiento a equipo e instalaciones.
 - Se proporcionaron de manera permanente los servicios de limpieza, servicio de prevención y control de plagas y suministro de agua purificada envasada, se llevaron a cabo los 12 servicios de fumigación de acuerdo con el calendario establecido en el pedido de servicios.
 - En relación con las actividades de mantenimiento y ejecución de obras, en el edificio de Patriotismo, se coordinaron las adecuaciones de los espacios en el sótano y en los pisos 2, 4, 6, 8, 9 y 10 de la Torre A, se actualizaron y simplificaron las tuberías del sistema contra incendios, se repararon las cisternas, se dio mantenimiento a plantas de emergencia y UPS en las Torres A y C, se cambiaron dos elevadores en la Torre A, se dio seguimiento al servicio de obra pública para el Dictamen de Seguridad Estructural en la Torre C, se dio seguimiento a las reparaciones por el sismo del mes de septiembre 2021, se colocó la pluma de control vehicular en el estacionamiento de la Torre A y se cambió el tablero de control inalámbrico de detección de humo y alertamiento contra incendios.
 - Se atendieron 810 solicitudes de servicios de transporte y préstamo de vehículos y 64 servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a vehículos, 277 de lavado y 54 de verificación.
 - Durante el ejercicio 2021, no se recibieron solicitudes para llevar a cabo eventos en las salas de usos múltiples.
- Administración del Inmueble de Estadísticas Económicas y OIC:
 - Se proporcionaron los servicios generales requeridos por la Dirección General de Estadísticas Económicas y el Órgano Interno de Control, asimismo se coordinó el mantenimiento a equipo e instalaciones en el inmueble, por lo que durante 2021:
 - Se dio seguimiento a la prestación del servicio de limpieza, se suministró el agua envasada, se llevaron a cabo 12 fumigaciones y la desinfección de las áreas.
 - Se dio mantenimiento preventivo y correctivo a instalaciones hidráulicas en sanitarios, a los contactos de energía normal y regulada, se sustituyeron 284 luminarias, se instalaron 26 lámparas de emergencia y cuatro reflectores de led.
 - Se realizaron los trabajos de adecuación de espacios en las áreas del Órgano Interno de Control, reacomodo de módulos de trabajo, readecuación de instalaciones eléctricas, voz y datos, aplicación de pintura vinílica en muros e instalación de persianas verticales.
 - Se supervisó y dio seguimiento a los servicios de limpieza que mediante buceo subacuático se realizó a la cisterna de agua potable y a la limpieza de cisterna de agua pluvial para el sistema contra incendio, del Edificio Parque Héroes.
 - Se realizaron las mejoras al Inmueble de acuerdo con el “Plan de mejoramiento gradual en materia de accesibilidad en los inmuebles que forman parte del inventario inmobiliario del INEGI 2021”, por lo

que para las personas con discapacidad, se fabricaron tres rampas en las esquinas de las banquetas, con la señalización correspondiente tanto en el exterior como el interior del inmueble, se adecuaron los núcleos de lavabos en sanitarios, se instalaron barras de apoyo, ganchos para muletas, se modificó la altura e instalación de los pasamanos en todas las escaleras y rampas del Inmueble donde existen sanitarios para este personal, se realizó la señalización de rutas, áreas de resguardo y se instaló la señalética en los cajones de estacionamiento.

- Asimismo, se sustituyeron las llaves de agua por llaves de sensor óptico con control de flujo en los sanitarios de planta baja.
- Se dio mantenimiento preventivo y correctivo al portón de acceso vehicular, se realizó la reparación de muros, se aplicó pintura en muros y zoclo, se sustituyeron placas de plafón dañadas, se dio mantenimiento a puertas corredizas y se realizó el sellado de asfalto en estacionamiento de acceso principal.
- Se dio seguimiento al mantenimiento preventivo a dos elevadores, 78 equipos de aire acondicionado, cuatro extractores de aires, cuatro equipos UPS y una planta de emergencia.
- Se atendieron 502 solicitudes de servicios de transporte y de préstamo de vehículo y seis servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a vehículos, 50 de lavado y 17 de verificación.
- Se atendieron dos eventos en las salas del edificio Parque Héroes en los que participaron 20 usuarios.

▪ **Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno**

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Órgano Interno de Control
Clave Programática	01001-01 Dirección
Vinculación con el PAEG 2021	
Actividades Específicas PAEG 2021	No aplica
Actividades y Resultados	

Titularidad

- Con el objeto de fortalecer el control interno institucional, se generaron directrices para mejorar el proceso de autoevaluación del sistema de control interno institucional que aplican las Unidades Administrativas del Instituto bajo la coordinación de la Dirección General Adjunta de Apoyo Normativo y Administración de Riesgos, que incluye el rediseño del cuestionario de autoevaluación y mejoras para la recopilación y el análisis de las evidencias que presentan las UA. Asimismo, en el rubro se dio inicio a la integración de una nueva metodología para llevar a cabo la evaluación del control interno institucional conforme a las atribuciones del OIC.
- A fin de contribuir a la mejora continua de los procesos institucionales, se coordinaron los trabajos de dos diagnósticos de mejora a los rubros: "Generación y modificación de la normativa interna" y, "La satisfacción de los usuarios al utilizar los productos y servicios institucionales". Como resultado se generaron 43 recomendaciones que están en proceso de atención por parte de las Unidades Administrativas del Instituto. Asimismo, se supervisó el seguimiento a las recomendaciones pendientes de atención emitidas en los diagnósticos de 2020, como a las recomendaciones emitidas en el diagnóstico sobre la generación y modificación de la normativa interna. Al cierre del año 2021 se tiene un inventario en proceso de implementación de 61 recomendaciones.
- Bajo este proceso se supervisó la promoción y seguimiento a la firma de la carta compromiso por medio de la cual personal de nuevo ingreso del INEGI se compromete a dar cumplimiento a los Códigos de Ética y de Conducta. Reportando un avance del 98.48 % de cumplimiento de la firma de la carta compromiso al cierre del mes de diciembre.
- Con enfoque propositivo, se supervisó y dio seguimiento a la implementación del Plan Anual de Auditorías 2021, mediante el cual se efectuaron 14 auditorías específicas, de las cuales derivaron 71 observaciones en el periodo que se reporta.

- Se dio seguimiento a las denuncias presentadas en contra de los servidores públicos del INEGI como a los Informes de Presunta Responsabilidad Administrativa presentados ante la Autoridad Substanciadora, desde su recepción hasta su total conclusión; además, se supervisaron los asuntos vinculados con la sanción a licitantes, proveedores y contratistas; inconformidades; conciliaciones y, defensa jurídica de las resoluciones del OIC ante instancias jurisdiccionales externas.
- En materia de declaración patrimonial, además de los trabajos de prevención de casos de omisos o extemporaneidad, se emitieron los Lineamientos para la Verificación Patrimonial de las Personas Servidoras Públicas del INEGI. Además, en esta materia el OIC apoyó al Municipio de Chihuahua brindándole la asesoría y el soporte técnico para la instalación del sistema "Sí Declara", adecuándolo funcionalmente al sistema "DeclaranetOIC", contribuyendo a que los sujetos obligados de dicho municipio puedan llenar, presentar y resguardar en forma electrónica las declaraciones de situación patrimonial y de intereses.
- En forma directa el Titular del OIC participó en 31 sesiones de órganos colegiados entre los que destacan: las sesiones de la Junta de Gobierno del INEGI; las Comisiones del Servicio Profesional de Carrera y de Rendición de Cuentas del Sistema Nacional de Transparencia y, los comités de Aseguramiento de la Calidad, de Auditoría y Transparencia.
- En materia de transparencia, se coordinaron los trabajos para la atención de 19 solicitudes de información competencia del OIC. Se participó con el resto de los integrantes del Comité de Transparencia en la revisión y proceso de corrección de 334 versiones públicas y la celebración de siete sesiones dirigidas a dotar de contenido al Portal de Transparencia Institucional y a la Plataforma Nacional de Transparencia.
- Asimismo, se impulsó la modificación de los Lineamientos de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, publicándose el 15 de diciembre de 2021 en el Diario Oficial de la Federación, una nueva versión de estos Lineamientos.
- Por lo que hace a la capacitación técnica del personal, se generaron 7 091 horas capacitación, un promedio de 47.91 horas por persona. En este rubro destacan los Talleres sobre "Técnicas de integración de expedientes al amparo del Sistema Nacional Anticorrupción" y "Práctica Forense sobre técnicas de Auditoría al amparo del Sistema Nacional Anticorrupción".
- En el marco del Día Internacional Contra la Corrupción, la Titularidad coordinó los trabajos de logística para llevar a cabo una "Rodada contra la Corrupción" (paseo ciclista), en ésta participaron aproximadamente 500 personas. El evento fue propicio para dar a conocer el enfoque del OIC de cero tolerancia a la corrupción con objeto de generar confianza en sus usuarios. También, coordinó la realización del Foro denominado "Yo combato la corrupción desde ...", cuyo objetivo fue que los participantes expusieran los trabajos que realizan para combatir la corrupción desde sus trincheras. Se contó con la participación de la Presidenta de la Comisión de Transparencia y Anticorrupción del Congreso del Estado de Aguascalientes; el Presidente del Comité de Participación Social del Estado de Jalisco; el Secretario Técnico de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Estatal Anticorrupción del Estado de Aguascalientes y, el Presidente del Consejo Coordinador Empresarial.
- Dando cumplimiento a la visión de ser un ente fiscalizador a la vanguardia, reconocido por sus buenas prácticas y la calidad de sus resultados, la Titularidad del Órgano Interno de Control coordinó y supervisó los trabajos para obtener en el mes de septiembre, la certificación en la Norma ISO 37001:2016 "Sistema de Gestión Antisoborno", con la cual se blindó al OIC ante hechos de corrupción como el soborno. Con esto, el OIC del INEGI es el primer ente fiscalizador en obtener dicha certificación a nivel nacional y Latinoamérica, convirtiéndose en pionero y referente para otros órganos fiscalizadores y entes públicos en general.

Información Programática

Unidad o Área Administrativa Responsable Titular del Área de Auditoría Interna
Clave Programática 01001-02 Auditoría Interna

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

Auditoría interna

- En 2021, se practicaron 14 auditorías específicas con énfasis en el ámbito regional y estatal de las cuales se generaron 71 observaciones. De las 14 revisiones, 13 agregaron valor al INEGI en razón a que sus recomendaciones tienden a mejorar la eficiencia, eficacia, transparencia y/o economía de los procesos del Instituto. En coordinación con la Dirección de Mejora de la Gestión, se coadyuvó en los trabajos de tres diagnósticos (uno de los cuales amplió su alcance para concluir en 2022) así como cuatro seguimientos:

Plan Anual de Auditoría 2021	
Núm. revisión	Concepto revisado
A-001/2021	Obra pública y Servicios de Mantenimiento en inmuebles de la CDMX
A-002/2021	Archivos Institucionales
A-003/2021	Gestión financiera CPV 2020
A-004/2021	Metodología para la Investigación de Mercado
A-005/2021	Servicios Personales, Presupuesto Gasto Corriente y Actividades Específicas Institucionales
A-006/2021	Servicios Personales, Presupuesto Gasto Corriente y Actividades Específicas Institucionales
A-007/2021	Gestión financiera CPV 2020
A-008/2021	Almacenes y bienes de consumo
A-009/2021	Servicios de seguridad y limpieza
A-010/2021	Servicios Personales, Presupuesto Gasto Corriente y Actividades Específicas Institucionales
A-011/2021	Servicios Personales, Presupuesto Gasto Corriente y Actividades Específicas Institucionales
A-012/2021	Servicios Personales, Presupuesto Gasto Corriente y Actividades Específicas Institucionales
A-013/2021	Servicios Personales, Presupuesto Gasto Corriente y Actividades Específicas Institucionales
A-014/2021	Servicios Personales, Presupuesto Gasto Corriente y Actividades Específicas Institucionales
D-001	Normatividad interna
D-002	Productos institucionales
D-003	Órganos colegiados del SNIEG (se amplió alcance)

Seguimientos

- En materia de seguimiento a las observaciones, se inició el año 2021 con 78 observaciones en proceso de atención, más 71 observaciones que se generaron en el periodo que se reporta, arroja un total de 149, de estas 44 fueron atendidas, dando un total de 105 observaciones en proceso de solventación al 31 de diciembre de 2021.
- A fin de coadyuvar a la adecuada administración de los recursos del INEGI, personal de Auditoría Interna participó en 58 procedimientos de contratación con un monto adjudicado de 428.4 mdp. Así también, en el periodo que se reporta intervino en 72 sesiones de comités y subcomités en materia de adquisiciones, arrendamientos, contratación de servicios; obra pública y revisión de convocatorias y, revisó 37 proyectos de convocatorias.

- Con el mismo enfoque, personal del área recibió 382 invitaciones para participar en actos administrativos relacionados con actas de entrega recepción; levantamiento de inventarios, actas circunstanciadas, destrucción de bienes, entre otros; se asistió a 124 eventos, se emitieron 1 291 recomendaciones para la debida integración de los documentos conforme a la normativa aplicable y, se brindaron 258 asesorías y seguimientos en este rubro.
- Durante el año que se reporta, se llevaron a cabo tres sesiones del Comité de Auditoría, en las que se abordaron temas como el informe de auditoría al tercer trimestre de 2021, que incluyó el cumplimiento del PAA, el estatus de observaciones y recomendaciones en proceso de solventación, emitidas por el OIC, el Despacho Externo y la Auditoría Superior de la Federación; asimismo, se incluyeron para su análisis temas como el ejercicio presupuestario del gasto y el diagnóstico sobre procesos institucionales.
- Se realizó la validación de ingresos excedentes correspondiente al mes de noviembre de 2020 y los meses de enero a noviembre de 2021; en relación al mes de diciembre de 2020 la DGARMSG manifestó que no solicitó opinión al OIC debido a que, por los tiempos establecidos para realizar los reintegros a la TESOFE, ya no alcanzan a ser registrados y ampliados. La validación de los ingresos excedentes fue por un monto total de 122.42 mdp.
- Se elaboró nota informativa de los asuntos en litigio con corte al 31 de junio de 2021, en la que se identificó un decremento en el pasivo contingente de los asuntos que se encuentran en proceso por un importe de 6.42 mdp llegando a un total de 1 425.66 mdp.

Información Programática

Unidad o Área

Administrativa Titular del Área de Denuncias, Investigación y Evolución Patrimonial

Responsable

Clave Programática 01O01-03 Denuncias, Investigaciones y Evolución Patrimonial

Vinculación con el PAEG 2021

Actividades Específicas PAEG 2021 No aplica

Actividades y Resultados

Denuncias, investigaciones y evolución patrimonial

- Durante 2021 se recibieron 9 682 declaraciones de inicio; 16 321 declaraciones de modificación de diversos periodos y, 10 691 de conclusión, dando un total de 36 694 declaraciones recibidas a través del sistema electrónico DeclariNEGI versión SNA. Por lo que hace a incumplimientos de esta obligación, en 2021 se identificaron 1 233 casos que fueron turnados a la Autoridad Investigadora, para efectos de su competencia.
- Asimismo, en el periodo que se reporta se identificaron 778 casos de extemporaneidad en la presentación de declaraciones de situación patrimonial (103 de inicial, 33 de modificación y 642 de conclusión) y 455 casos de omisión (160 de inicial, 45 de modificación y 250 de conclusión).
- Cabe destacar que en esta materia el OIC realizó un esfuerzo importante en el seguimiento a las personas servidoras públicas que fueron contratadas para el Censo de Población y Vivienda 2020 (CPV 2020), efectuando lo siguiente:
 - 24 011 invitaciones vía telefónica o correo electrónico a personal omiso;
 - 60 457 revisiones a historiales de declaración; y,
 - 12 482 actualizaciones de registros de declaraciones.

Ahora bien, por lo que hace a la jornada de modificación patrimonial 2021, se logró un cumplimiento del 99.5 %, ya que 16 210 personas servidoras públicas del INEGI presentaron en tiempo su declaración patrimonial y de intereses de un total de 16 288 personas obligadas. Para este evento se atendieron:

- 14 604 correos electrónicos que llegaron al correo de DeclariNEGI y demás cuentas institucionales del personal del área de Evolución Patrimonial, referentes a consultas y dudas sobre la presentación de la declaración patrimonial;
- 10 197 llamadas telefónicas en las que se orientó a los sujetos obligados; y,

- 3 164 asesorías a enlaces administrativos de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales a cargo de dar seguimiento a la presentación de la declaración patrimonial.

Igualmente se informa que durante 2021 se generaron y publicaron en el sitio de transparencia 42 883 formatos publicables de las declaraciones de situación patrimonial correspondientes al último trimestre de 2020 y hasta el tercer trimestre de 2021.

En materia de evolución patrimonial se emitieron y publicaron en la Normateca Institucional, los Lineamientos para la Verificación Patrimonial de las Personas Servidoras Públicas del INEGI, con los cuales se hará una verificación aleatoria de la evolución patrimonial de las y los colaboradores de INEGI, así como la revisión para detectar un posible conflicto de interés.

- Toda vez que el año 2021 tuvo una notoria actividad en materia electoral, se desplegó una campaña de comunicación denominada "Blindaje Electoral", a fin de que el personal de INEGI desempeñara sus funciones con neutralidad y en apego a la legalidad, conforme a lo establecido en el Protocolo de actuación de los servidores públicos del INEGI. Como parte de la campaña se elaboraron carteles digitales con información de contacto para denunciar delitos electorales; pantallas de bloqueo con imágenes alusivas al tema; correos electrónicos con información relevante y mensajes en Yammer.
- A través de la campaña permanente para la difusión del "A, B, C de las Denuncias" se puso a disposición de la comunidad INEGI los requisitos mínimos de información que deben contener las denuncias a fin de que puedan proceder a su investigación. Para esta campaña se utilizaron plataformas institucionales como Yammer y correos electrónicos (Cuéntame los lunes).
- En 2021, se registraron 1 791 denuncias que, sumadas a 1 187 que se encontraban pendientes a diciembre 2020, dan un total de 2 978 asuntos; de los cuales se resolvieron 1 907, de éstos en 772 se emitió acuerdo de conclusión y archivo por falta de elementos; 41 resultaron improcedentes; cuatro se archivaron por incompetencia, cinco se acumularon y en 1 085 asuntos se integró Informe de Presunta Responsabilidad Administrativa (IPRA) turnándose a la Autoridad Substanciadora y Resolutora (Área de Responsabilidades); quedando 1 071 asuntos por resolver al 31 de diciembre de 2021.

En materia de atención de denuncias, destaca la certificación del personal que integra la Unidad Especializada en la Atención de Asuntos de Género en los siguientes rubros: "Atención presencial de primer contacto a mujeres y víctimas de violencia de género" y "Orientación telefónica a mujeres y víctimas de violencia basada en género".

Con ello se garantiza la aplicación correcta del Protocolo de Actuación para la Atención y Sanción de Denuncias por Conductas de Violencia Física, Psicológica, Hostigamiento y Acoso Sexual en el INEGI emitido por el OIC en 2020. También, cabe mencionar la certificación de compañeros con nivel de mando en el tema de "Capacitación presencial a servidoras y servidores públicos en y desde el enfoque de igualdad entre mujeres y hombres, nivel básico", por lo que están en posibilidades de capacitar y sensibilizar a personal del Instituto en dicho tema.

Aunado a lo anterior, durante 2021 se otorgaron ocho atenciones de primer contacto y en un caso de violencia sexual se efectuó acompañamiento a la persona denunciante para que la Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas, en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, le proporcionara atención integral, derivado de los hechos que denunció. Asimismo, en otro caso de violencia laboral se solicitó al Coordinador Estatal de Jalisco, emitiera medidas de protección para que los actos denunciados no continuaran, siendo debidamente atendida la solicitud.

- También se recibieron 78 peticiones ciudadanas relacionadas con trámites y servicios del Instituto (solicitudes, seguimientos de irregularidad y reconocimientos) que, sumadas a las 23 en trámite de 2020, dan un total de 101 peticiones, de estas se atendieron 92 y nueve quedaron en proceso de atención. Además, se brindaron 135 atenciones directas y 77 atenciones telefónicas.

Información Programática**Unidad o Área****Administrativa** Titular del Área de Responsabilidades**Responsable****Clave Programática** 01001-04 Responsabilidades**Vinculación con el PAEG 2021****Actividades Específicas PAEG 2021** No aplica**Actividades y Resultados****Responsabilidades**

- Se recibieron 1 102 asuntos relacionados con procedimientos de responsabilidades administrativas y sanción a licitantes, proveedores y contratistas que, sumados a los 11 asuntos pendientes de resolución de 2020, dan un total de 1 113 expedientes tramitados, de éstos se concluyeron 1 054 asuntos, de los cuales 1 023 resultaron sin sanción:
 - 974 con acuerdo de abstención de inicio de procedimiento toda vez que se configuró la hipótesis prevista en la fracción II del artículo 101 de la LGRA dado que los presuntos responsables subsanaron de manera espontánea la omisión en la que incurrieron;
 - Cuatro se concluyeron bajo el principio de costo beneficio;
 - En uno se absolvió;
 - Tres se tuvieron por no presentados;
 - 14 fueron improcedentes y,
 - 27 se turnaron al TFJA.
- En 31 asuntos se impuso sanción administrativa, las sanciones impuestas consistieron en:
 - Cuatro amonestaciones privadas;
 - Nueve amonestaciones públicas;
 - Dos suspensiones;
 - Una destitución,
 - 18 inhabilitaciones y,
 - Cinco multas.
- Al cierre del ejercicio 2021 se tienen 59 expedientes en trámite para su resolución.
- En materia de inconformidades, se inició el año con un asunto pendiente de 2020 y se recibieron dos, del total se resolvieron dos, el primero como infundado y el segundo se desechó.
- En relación a los procedimientos de conciliación, se recibieron cuatro durante el periodo que se reporta, en dos de ellos se llevó a cabo la conciliación, en uno se sobreseyó y otro fue desechado.
- En 2021, los medios de impugnación atendidos y resueltos son los siguientes:
 - Recursos de revocación: Durante el ejercicio 2021 se recibió un asunto que fue resuelto confirmando la resolución.
 - Revisión fiscal: Se promovieron dos en el periodo que se reporta, uno se resolvió revocando la sentencia y el otro se encuentra en trámite para su resolución.
 - Juicios de nulidad: Al inicio del año se encontraban ocho juicios pendientes de resolución de 2020, se recibió uno más y se resolvieron cuatro (en tres se declaró la nulidad de la resolución impugnada y otro se sobreseyó), quedando cinco expedientes en trámite para su resolución ante el TFJA.
 - Juicios de amparo directo: Se recibió uno en el periodo que se reporta, el cual está en trámite para su resolución.
 - Juicios de amparo indirecto: Se recibieron dos asuntos durante 2021, mismos que están en trámite para su resolución.
- Por lo que hace a la firmeza de las resoluciones del OIC, de 2008 al 31 de diciembre de 2021, se han emitido 11 222 resoluciones de las cuales 11 185 están firmes.

Accesibilidad

Conjunto de condiciones bajo las cuales los usuarios pueden obtener Información Estadística y/o Geográfica.

Acciones Generales

Iniciativas que favorecen la consecución de las metas correspondientes a los Objetivos Estratégicos del PESNIEG.

Acervo de Información o Acervo

Conjunto de Información de Interés Nacional que ya ha sido difundida por el Servicio Público de Información, así como sus metadatos, metodologías y/o especificaciones concretas de la aplicación de las metodologías utilizadas en su generación.

Actividades Estadísticas y Geográficas

Las relativas al diseño, captación, producción, actualización, organización, procesamiento, integración, compilación, publicación, divulgación y conservación de la Información de Interés Nacional.

Alianzas estratégicas

Firma de convenios o acuerdos nacionales, internacionales, públicos o privados, con el fin de lograr un objetivo en común que se refleje en mejores prácticas, uso de otras fuentes de información o desarrollo de talento humano para actividades estadísticas y geográficas en el marco del SNIEG.

Calidad

El grado en que un conjunto de características inherentes de los procesos y productos cumple con determinados atributos.

Capacidades técnicas

Conocimientos y habilidades conceptuales y metodológicas de los servidores públicos necesarias para el buen desempeño de sus funciones específicas relacionadas con la producción de información estadística o geográfica.

Capacidades tecnológicas

Conocimientos de los servidores públicos necesarios para adquirir, usar, absorber, adaptar, mejorar y generar nuevas tecnologías para la producción de información estadística o geográfica.

Comité Ejecutivo

Órgano colegiado de participación y consulta dentro de cada Subsistema Nacional de Información, facultado para opinar sobre el Programa Anual de Estadística y Geografía y supervisar su ejecución; revisar y proponer normas técnicas, Información de Interés Nacional, indicadores y metodologías.

Comité Técnico Especializado

Instancias colegiadas de participación y consulta creados por acuerdo de la Junta de Gobierno, integrados por representantes de las Unidades y del Instituto.

Confidencialidad

Condición que asegura la privacidad de los informantes, dado que los datos individuales obtenidos para ser procesados, integrados, analizados y difundidos, de personas físicas o morales, solamente deben ser utilizados para fines estadísticos.

Consejo Consultivo Nacional

Órgano colegiado de participación y consulta, encargado de opinar y proponer a la Junta de Gobierno respecto de los asuntos relacionados con el desarrollo de las Actividades Estadísticas y Geográficas para la producción, integración y difusión de la Información de Interés Nacional.

Conservación de la Información

Conjunto de procedimientos y medidas para asegurar la preservación de datos del Acervo y prevenir la ocurrencia de alteraciones físicas en sus medios de almacenamiento.

Disponibilidad

Atributo de seguridad de la información que consiste en que la información puede ser accedida por el personal encargado de generar y conservar la información estadística y geográfica cuando éste lo requiere.

Documentos programáticos del SNIEG

Instrumentos rectores del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) en los que se establecen las políticas, estrategias y líneas de acción para la ordenación y regulación de las actividades de planeación, producción y difusión de Información de Interés Nacional. Estos son: el Programa Estratégico del SNIEG, el Programa Nacional de Estadística y Geografía y el Programa Anual de Estadística y Geografía.

Fuentes alternativas de información

Son el conjunto de datos que se generan al hacer uso de las tecnologías de información y la comunicación, que podrían ser útiles para producir información estadística y geográfica distinta, complementaria o que pudiera sustituir a la captada a través de censos, encuestas, registros administrativos y percepción remota.

Indicador

Medición que relaciona uno o más conceptos mediante la aplicación de una metodología sobre fenómenos de interés, que permite su análisis y sirve de base para el establecimiento de objetivos y metas, así como para su seguimiento, desde el punto de vista de su magnitud, distribución y/o comportamiento en el tiempo y el espacio.

Integridad

Atributo de seguridad de la información referente a que la información está completa y sin alteraciones.

Información de Interés Nacional

A la información que se determine como tal en términos de lo dispuesto en los artículos 77, fracción II y 78 de la Ley del SNIEG.

Infraestructura

Base de información estadística y geográfica con la que deben contar cada uno de los Subsistemas Nacionales de Información para la construcción, desarrollo y consolidación del SNIEG.

Junta de Gobierno

Órgano superior de dirección del INEGI.

Línea Base

Valor del indicador que se establece como punto de partida para evaluarlo y darle seguimiento.

Medio de verificación

Muestran las fuentes de información que se utilizarán para medir los indicadores y verificar que los objetivos del programa se lograron.

Mejoras

Cambio o progreso de algo ya existente que está en condición precaria o desactualizada, hacia un estado de mayor satisfacción o de perfeccionamiento.

Métodos y técnicas de análisis no convencionales

Todas aquellas técnicas susceptibles de ser aprovechadas para la generación de información estadística o geográfica, y que no se utilicen regularmente tradicionalmente para este fin.

Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico

Es un marco conceptual de referencia donde se estandariza la producción de información estadística y geográfica en 8 fases: 1. Documentación de necesidades, 2. Diseño, 3. Construcción, 4. Captación, 5. Procesamiento, 6. Análisis de producción, 7. Difusión y 8. Evaluación del proceso.

Objetivo Estratégico

Descripción cualitativa de los logros que se pretenden alcanzar de manera prioritaria, superior y jerarquizada; se focaliza a consultar las grandes decisiones que permitan materializar la Misión y alcanzar la Visión del Sistema.

Oportunidad

El tiempo transcurrido entre que la Información está disponible para los usuarios y el hecho o fenómeno que describe.

Órganos colegiados

Instancias de participación y consulta a través de las cuales se coordina la actuación de las Unidades del Estado para apoyar el desarrollo del SNIEG en la definición de políticas y proyectos. Estos son: el CCN, los Comités Ejecutivos y los CTE.

Participación activa

Opiniones sobre los documentos programáticos del SNIEG, revisión y propuestas de Información de Interés Nacional, Indicadores Clave, metodologías, disposiciones normativas, infraestructura del Sistema, así como de otra información requerida para atender temas emergentes y compromisos y tratados Internacionales; en concordancia a las atribuciones del órgano colegiado en el que participe.

Pertinencia

El grado en que la Información Estadística y Geográfica responde a los requerimientos de los usuarios.

Plan Nacional de Desarrollo

Documento que establece las metas de política pública, a partir de las cuales se determinan los objetivos nacionales, estrategias y líneas de acción para su consecución.

Productos

Publicaciones, documentos metodológicos, productos cartográficos, bases de datos, imágenes del territorio y aplicaciones que se utilizan para dar a conocer y presentar en distintos medios la información estadística y geográfica.

Registros Administrativos

Serie de datos sobre un hecho, evento, suceso o acción sujeto a regulación o control que recaba una oficina del sector público como parte de su función.

Seguridad de la Información

Medidas para preservar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la Información a partir de la implementación de técnicas, normas o estándares en la producción de IIN, por parte de las UE.

Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, o Sistema

Conjunto de Unidades organizadas a través de los Subsistemas, coordinadas por el Instituto y articuladas mediante la Red Nacional de Información, con el propósito de producir y difundir la Información de Interés Nacional.

Subsistemas Nacionales de Información o Subsistemas

Componentes del Sistema enfocados a producir información de una determinada clase, o respecto de temas específicos.

Temas emergentes

Aquellos temas que complementan los incluidos dentro en el artículo 78 de la LSNIEG, referente a la Información de Interés Nacional.

Unidades del Estado o Unidades

Áreas administrativas que cuenten con atribuciones para desarrollar actividades Estadísticas y Geográficas o que cuenten con registros administrativos que permitan obtener Información de Interés Nacional de:

- a) Las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, incluyendo a las de la Presidencia de la República;
- b) Los poderes Legislativo y Judicial de la Federación;
- c) Las entidades federativas, los municipios y las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México;
- d) Los organismos constitucionales autónomos, y
- e) Los tribunales administrativos federales.

Cuando el Instituto genere Información se considerará como Unidad para efectos de la Ley del SNIEG.

ADE	Almacén de Datos Estadísticos.
ADOCS	Administración del Directorio de los Órganos Colegiados del SNIEG.
Ae	Actividad específica.
AEG	Actividad Estadística y Geográfica.
AG	Acción General del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
AGEB	Áreas Geoestadísticas Básicas.
AGN	Archivo General de la Nación.
AIIN	Acervo de Información de Interés Nacional.
AMMPAC	Asociación Mexicana de Mensajería y Paquetería, A.C.
AMSDA	Asociación Mexicana de Secretarios de Desarrollo Agropecuario, A.C.
AMIJ	Asociación Mexicana de Impartidores de Justicia.
ANMEC	Asociación Nacional Mexicana de Empresas Courier, A.C.
ARTF	Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario.
ASEA	Agencia de Seguridad, Energía y Ambiente.
ASF	Auditoría Superior de la Federación.
ASOFIS	Asociación Nacional de Organismos de Fiscalización Superior y Control Gubernamental.
APF	Administración Pública Federal.
API	<i>Application Programming Interfaces.</i>
APM	<i>Application Performance Management.</i>
ASCHOCO	Asociación Nacional de Fabricantes de Chocolates, Dulces y Similares, A.C.
BANJÉRCITO	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.
BANOBRAS	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
BANXICO	Banco de México.
BCMM	Balanza Comercial de Mercancías de México.
BIENESTAR	Secretaría de Bienestar.
Big Data	Macrodatos o almacenamiento de grandes cantidades de datos (del inglés).
BISE	Banco de Indicadores Sociodemográficos.
BITIC	Bienes de TIC.
BPMN	Modelo y Notación de Procesos de Negocio (<i>Business Process Model and Notation</i>).
BUAP	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.
CA	Cuenca Atmosférica.
CANACAR	Cámara Nacional del Autotransporte de Carga.
CANADEVI	Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda.
CANIRAC	Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados.
CAR	Comité de Administración de Riesgos.
CATI	<i>Computer-Assisted Telephone Interviewing.</i>
CCA	Consejo Consultivo Académico.
CCN	Consejo Consultivo Nacional.
CCO	Cuestionario de Capacidades Operativas.
CCTV	<i>Closed Circuit Television.</i>
CDMX	Ciudad de México.
CE	Comité Ejecutivo.
CEEY	Centro de Estudios Espinosa Yglesias.
CE2019	Censo Económico 2019.
CEAV	Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas.

CEIEG	Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica.
CENACE	Centro Nacional de Control de Energía.
CENAGAS	Centro Nacional de Control de Gas Natural.
CENAPRED	Centro Nacional de Prevención de Desastres.
CENSIDA	Centro Nacional para la Prevención y el Control del VIH/SIDA.
Censo 2020	Censo de Población y Vivienda 2020.
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe.
CESNIDS	Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.
CESNIE	Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica.
CESNIGMAOTU	Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.
CESNIGSPIJ	Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
CFE	Comisión Federal de Electricidad.
CGAJ	Coordinación General de Asuntos Jurídicos.
CGI	Coordinación General de Informática.
CGOR	Coordinación General de Operación Regional.
CI	Control Interno.
CIDE	Centro de Investigación y Docencia Económicas.
CIET	Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.
CIF	Clasificación Internacional de la Salud y la Discapacidad.
CIMAT	Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.
CIS	Comercio Internacional de Servicios.
CJF	Consejo de la Judicatura Federal.
CMDB	<i>Configuration Manager DataBase.</i>
CNA	Consejo Nacional Agropecuario, A.C.
CNDH	Comisión Nacional de los Derechos Humanos.
CNDHE	Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal.
CNG	Censos Nacionales de Gobierno.
CNGMD	Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales.
CNGMDT	Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.
CNGSPSE	Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
CNH	Comisión Nacional de Hidrocarburos.
CNI	Catálogo Nacional de Indicadores.
CNIH	Centro Nacional de Información de Hidrocarburos.
CNIJE	Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
CNPJ	Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
CNPJE	Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
CNSIPEF	Censo Nacional de Sistemas Penitenciario Federal.
CNSNS	Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardas.
CNSP	Censo Nacional de Seguridad Pública.
CNSPE	Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal.
CNSPEE	Censo Nacional del Sistema Penitenciario Estatal.
CNSPEF	Censo Nacional del Sistema Penitenciario Federal.
CNSPF	Censo Nacional de Seguridad Pública Federal.
CNSPM	Conferencia Nacional de Seguridad Pública Municipal.

CNTAIPDPE	Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal.
COA	Cédula de Operación Anual.
CoAC	Comité de Aseguramiento de la Calidad.
CONABIO	Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad.
CONAC	Consejo Nacional de Armonización Contable.
CONACYT	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.
CONADE	Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte.
CONADIS	Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad.
CONAFE	Consejo Nacional de Fomento Educativo.
CONAFOR	Comisión Nacional Forestal.
CONAGO	Conferencia Nacional de Gobernadores.
CONAGUA	Comisión Nacional del Agua.
CONAMER	Comisión Nacional de Mejora Regulatoria.
CONANP	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas.
CONAPO	Consejo Nacional de Población.
CONAPRED	Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación.
CONATRI	Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos.
CONAVI	Comisión Nacional de Vivienda.
CONEVAL	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
CONSAR	Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro.
CONUEE	Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía.
COPARMEX	Confederación Patronal de la República Mexicana.
COVID-19	Enfermedad respiratoria contagiosa causada por el virus SARS-CoV-2.
CPEUM	Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
CPC	Comité de Participación Ciudadana del Sistema Nacional Anticorrupción.
CPCE-F	Comisión Permanente de Controladores Estado-Federación.
CPV	Censo de Población y Vivienda.
CPV2020	Censo de Población y Vivienda 2020.
CRE	Comisión Reguladora de Energía.
CRM	<i>Customer Relationship Management</i> (Gestión de las Relaciones con los Clientes).
CTE	Comité(s) Técnico(s) Especializado(s).
CTEDINUE	Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas.
CTEECE	Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior.
CTEECTI	Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.
CTEEEST	Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.
CTEEMCN	Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.
CTEEP	Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios.
CTEESTR	Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores de Telecomunicaciones y Radiodifusión.
CTEETPS	Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
CTEIC	Comité Técnico Especializado de Información Cultural.
CTEICC	Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático.
CTEICCER	Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos.
CTEICFD	Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.
CTEICO	Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción.
CTEICR	Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral.

CTEID	Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.
CTEIDH	Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos.
CTEIDRU	Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.
CTEIE	Comité Técnico Especializado de Información Educativa.
CTEIEGDS	Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.
CTEIEOST	Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transporte.
CTEIERSP	Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
CTEIESAP	Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.
CTEIESI	Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales.
CTEIG	Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.
CTEIGB	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica.
CTEIJ	Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.
CTEIST	Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.
CTEIJ	Comité Técnico Especializado en Información de Juventud.
CTEIM	Comité Técnico Especializado en Información Marina.
CTEIMA	Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua.
CTEIMUSVRF	Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CTEIPG	Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género.
CTEIPDNNA	Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de la Niñas, Niños y Adolescentes.
CTEIPJ	Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia.
CTEISE	Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético.
CTEISIPE	Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario.
CTEISP	Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública.
CTEODS	Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
CTEPDD	Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica.
CTESS	Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud.
CTESTR	Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión.
CTEV	Comité Técnico Especializado de Vivienda.
CULTURA	Secretaría de Cultura.
CURT	Clave Única del Registro del Territorio.
DCM	Dispositivos de Cómputo Móvil.
DDI	Iniciativa de Documentación de Datos (por sus siglas en inglés).
DENUE	Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas.
DGA	Dirección General de Administración.
DGAANAR	Dirección General Adjunta de Apoyo Normativo y Administración de Riesgos.
DGAIGAT	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio.
DGAPOP	Dirección General Adjunta de Programación, Organización y Presupuesto.
DGARH	Dirección General Adjunta de Recursos Humanos.
DGARMSG	Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales.
DGCSNIEG	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
DGCSPIRI	Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.
DGEE	Dirección General de Estadísticas Económicas.
DGEGSPJ	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.
DGES	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

DGGMA	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.
DGIAI	Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.
DHCP	<i>Dynamic Host Configuration Protocol.</i>
DNS	<i>Domain Name System</i> o Sistema de Nombres de Dominio.
DOF	Diario Oficial de la Federación.
DR	Dirección Regional.
DSD	<i>Data Structure Definition.</i>
DSI	Dirección de Seguridad Informática.
DTO	<i>Data Transfer Object.</i>
EAC	Encuesta Anual del Comercio.
EAEC	Encuesta Anual de Empresas Constructoras.
EAIM	Encuesta Anual de la Industria Manufacturera.
EASPNF	Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros.
EAT	Encuesta Anual de Transportes.
ECIS	Encuesta de Comercio Internacional de Servicios.
ECOVIED-ED	Encuesta para la Medición del Impacto COVID-19 en la Educación.
EDN	Estudio sobre la Demografía de los Negocios.
EEN	Encuestas Económicas Nacionales.
EMC	Compatibilidad Electromagnética (conocida por sus siglas en inglés EMC).
EMEC	Encuesta Mensual de Empresas Comerciales.
EMIM	Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.
EMOE	Encuesta Mensual de Opinión Empresarial.
EMS	Encuesta Mensual de Servicios.
ENA	Encuesta Nacional Agropecuaria.
ENADID	Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.
ENADIS	Encuesta Nacional de Discriminación.
ENBIARE	Encuesta Nacional de Bienestar Autorreportado.
ENAFIN	Encuesta Nacional de Financiamiento de las Empresas.
ENAPE	Encuesta Nacional de Acceso y Permanencia Escolar.
ENCIG	Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental.
ENCO	Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor.
ENCRIGE	Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas.
ENCUCI	Encuesta Nacional de Cultura Cívica.
ENDIREH	Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares.
ENDISEG	Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género.
ENDUTIH	Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información en los Hogares.
ENEC	Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.
ENFIH	Encuesta Nacional sobre las Finanzas de los Hogares.
ENIF	Encuesta Nacional de Inclusión Financiera.
ENIGH	Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.
ENOE	Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
ENPOL	Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad.
ENSU	Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana.
ENVE	Encuesta Nacional de Victimización de Empresas.
ENVI	Encuesta Nacional de Vivienda.
ENVIPE	Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.

ETSU	Encuesta Telefónica de Seguridad Pública Urbana.
EUROSTAT	Oficina de Estadística de las Comunidades Europeas.
EVF	Encuesta de Viajeros Fronterizos.
EVI	Encuestas de Viajeros Internacionales.
EVISMAR	Estación Virtual de Imágenes Satelitales de Muy Alta Resolución.
FAQ	<i>Frequently Asked Questions.</i>
FENAMM	Federación Nacional de Municipios de México.
FGR	Fiscalía General de la República.
FMI	Fondo Monetario Internacional.
FMOPDH	Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos.
FONART	Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías.
FONATUR	Fondo Nacional de Fomento al Turismo.
FONHAPO	Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares.
FOVISSSTE	Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
GABPM	<i>Gamified Business Process Management.</i>
GAMSO	<i>Generic Activity Model for Statistical Organizations.</i>
GENUNG	Grupo de Expertos de las Naciones Unidas en Nombres Geográficos.
GEONODO	Aplicación web de código abierto desarrollada por la Secretaría Ejecutiva del SNIT.
GN	Guardia Nacional.
GPS	<i>Global Positioning System.</i>
GSIM	<i>Generic Statistical Information Model.</i>
HECRA	Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos.
HLG-MOS	<i>High-Level Group for the Modernization of Official Statistics.</i>
IC	Indicadores Clave.
ICD	Imágenes Cartográficas Digitales.
IDIEG	Inventario de Demandas de Información Estadística y Geográfica.
IEEPPSM	Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México.
IFT	Instituto Federal de Telecomunicaciones.
IGAE	Indicador Global de la Actividad Económica.
IGPERSE	Índices Globales de Personal y Remuneraciones de los Sectores Económicos.
IIN	Información de Interés Nacional.
IKTAN	Sistema de seguimiento y control de proyectos estadísticos.
IMAI	Indicador Mensual de la Actividad Industrial.
IMJUVE	Instituto Mexicano de la Juventud.
IMMEX	Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación.
IMOAM	Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera.
IMP	Instituto Mexicano del Petróleo.
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social.
IMT	Instituto Mexicano del Transporte.
INAFED	Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal.
INAH	Instituto Nacional de Antropología e Historia.
INAI	Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales.
INAP	Instituto Nacional de Administración Pública.
INAPAM	Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores.
INC	Índice Nacional de Competitividad.
INDAABIN	Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales.

INDESOL	Instituto Nacional de Desarrollo Social.
INE	Instituto Nacional Electoral.
INECC	Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.
INEEL	Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias.
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
INEGI-UCC	Instituto Nacional de Estadística y Geografía en su función de Unidad Central Coordinadora del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
INEGYCEI	Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.
INFONAVIT	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.
ININ	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares.
INMUJERES	Instituto Nacional de las Mujeres.
INPC	Índice Nacional de Precios al Consumidor.
INPP	Índice Nacional de Precios Productor.
INSP	Instituto Nacional de Salud Pública.
INSUS	Instituto Nacional del Suelo Sustentable.
INV	Inventario Nacional de Viviendas.
IPCC	Informe del Panel Intergubernamental del Cambio Climático.
IPI	Inventario de Programas de Información.
IPN	Instituto Politécnico Nacional.
IRIS	Información Referenciada Geoespacialmente.
ISBN	<i>International Standard Book Number.</i>
ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
ITESM	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
JG	Junta de Gobierno del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
JSON	<i>JavaScript Object Notation.</i>
KLEMS	Capital (K), Trabajo (L), Energía (E), Materias primas (M) y Servicios (S).
LSNIEG, Ley, Ley del Sistema	Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
MAI	Mesa de Ayuda Institucional.
MAR	Matriz de Administración de Riesgos.
MDE	Modelo digital de elevación.
MG	Marco Geoestadístico.
MMESAGRO	Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario.
MOCAP	Módulo sobre Confianza en la Administración Pública.
MOCIBA	Módulo sobre Ciberacoso.
MOE	Manual de Organización Específico.
MOPRADEF	Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico.
MPEG	Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
MPLS	<i>Multiprotocol Label Switching.</i>
MxSIG	Plataforma de <i>software</i> para generar sistemas de información geográfica.
NAS	<i>Network Attached Storage.</i>
NATCAS	Comité Tripartita de América del Norte sobre Estadísticas Agropecuarias.
NCAVES	Servicios de los Ecosistemas de Valoración y Contabilidad del Capital Natural.
NGF	<i>Next Generation Firewall.</i>
Norma MPEG o NTPPIEG	Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI.
NPM	<i>Node Package Manager.</i>

NVR	<i>Network Video Recorder.</i>
OCN EMDN	Operaciones Contra el Narcotráfico del Estado Mayor de la Defensa Nacional.
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos.
ODS	Objetivos de Desarrollo Sostenible.
OE	Objetivo Estratégico del PESNIEG.
OIC	Órgano Interno de Control del INEGI.
OIT	Organización Internacional del Trabajo.
OMS	Organización Mundial de la Salud.
ONU	Organización de las Naciones Unidas.
ONU Mujeres	Organización de las Naciones Unidas dedicada a promover la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres.
OPS	Organización Panamericana de la Salud.
OVIE	Oficina Virtual de Información Económica.
PAEG	Programa Anual de Estadística y Geografía.
PANE	Programa Anual de Necesidades.
PAP	Programa Anual de Productos.
PAT	Programa Anual de Trabajo.
PEMEX	Petróleos Mexicanos.
PESNIEG	Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
PIB	Producto Interno Bruto.
PDF	<i>Portable Document Format.</i>
PEGAT	Programas Estadísticos y Geográficos en el Ámbito Territorial.
PEME	Empresas Manufactureras de Exportación.
PETIC	Programa Estratégico de TIC.
PI	Programa de Información.
PJF	Poder Judicial de la Federación.
PKI	<i>Public Key Infrastructure.</i>
PMDU	Planeación Municipal de Desarrollo Urbano.
PND	Plan Nacional de Desarrollo.
PNEG	Programa Nacional de Estadística y Geografía.
PNH	Programa Nacional Hídrico.
PNT	Plataforma Nacional de Transparencia.
POIA	Programa Operativo Informático Anual.
PROFECO	Procuraduría Federal del Consumidor.
PROMARNAT	Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
PROSPERA	Programa de Inclusión Social.
PRS	Prevención y Readaptación Social.
PTIE	Plataforma Transversal de Información Electrónica.
PVL	Producción Mensual de Vehículos Automotores Ligeros.
RALAB	Registro Administrativo en Materia de Justicia Laboral.
RAN	Registro Agrario Nacional.
RENEM	Registro Estadístico de Negocios de México.
RNC	Red Nacional de Caminos.
RNIEG	Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.
RNIG	Registro Nacional de Información Geográfica.
ROSC	Informe de Observancia de Estándares y Códigos.

SADER	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.
SALUD	Secretaría de Salud.
SAN	Storage Área Network.
SAT	Servicio de Administración Tributaria.
SCIAN	Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte.
SCINCE	Sistema para la Consulta de Información Censal.
SCN	Sistema de Compilación Normativa.
SCNM	Sistema de Cuentas Nacionales de México.
SCT	Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
SDMX	Estándar para el Intercambio de Datos y Metadatos Estadísticos.
SDMX-SDG	<i>Statistical Data and Metadata eXchange.</i>
SD-WAN	<i>Software-Defined Wide Area Network.</i>
SE	Secretaría de Economía.
SECTUR	Secretaría de Turismo.
SEDATU	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional.
SEGOB	Secretaría de Gobernación.
SEMAR	Secretaría de Marina.
SEMARNAT	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
SENER	Secretaría de Energía.
SEP	Secretaría de Educación Pública.
SESNA	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción.
SESNSP	Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.
SETIC	Servicios de TIC.
SFP	Secretaría de la Función Pública.
SGCI	Sistema de Gestión de la Continuidad Institucional.
SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
SHF	Sociedad Hipotecaria Federal.
SIA	Sistema Integral de Administración.
SIAACTE	Sistema de Avance de las Actividades de los Comités Técnicos Especializados.
SIAP	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.
SIAR	Sistema Informático de Administración de Riesgos.
SICC	Sistema de Información sobre Cambio Climático.
SICT	Secretaría de Infraestructura Comunicaciones y Transportes.
SiCTEC	Sistema de Consulta y Trazabilidad de Equipos de Cómputo.
SIE	Sistema de Información Energético.
SIGED	Sistema de Información y Gestión Educativa.
SINA	Sistema Nacional de Información del Agua.
SINAC	Subsistema de Información sobre Nacimientos.
SINCO	Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones.
SIODS	Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
SIPINNA	Sistema de Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SMBD	Sistema Manejador de Bases de Datos.
SMBISE	Sistema de Mantenimiento del Banco de Información Sociodemográfica y Económica.
SNDIF	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia.
SNEDH	Sistema Nacional de Evaluación del Nivel de Cumplimiento de los Derechos Humanos.

SNI	Subsistema(s) Nacional(es) de Información.
SNIC	Sistema Nacional de Información Cultural.
SNIDS	Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.
SNIE	Subsistema Nacional de Información Económica.
SNIEG	Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
SNIGMAOTU	Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.
SNIGSPIJ	Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
SNIT	Sistema Nacional de Información Territorial.
SOA	<i>Service Oriented Architecture</i> .
SPC	Servicio Profesional de Carrera.
SPI	Servicio Público de Información.
SRC	Subcomité de Revisión de Convocatoria.
SRE	Secretaría de Relaciones Exteriores.
SSPC	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.
STPS	Secretaría del Trabajo y Previsión Social.
SW	<i>Software</i> .
TEF	Transferencias Electrónicas de Fondos.
TESOFE	Tesorería de la Federación.
TFJA	Tribunal Federal de Justicia Administrativa.
TIC	Tecnologías de la Información y Comunicaciones.
TIGIE	Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación.
UA	Unidades Administrativas del INEGI.
UABC	Universidad Autónoma de Baja California.
UCC	Unidad Central Coordinadora.
UCG	Unidad de Contabilidad Gubernamental.
UE	Unidad del Estado.
UE	Unión Europea.
UEEPA	Unidades Económicas Exportadoras de Productos Agropecuarios.
UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México.
UN-CEAG	Comité de Expertos en Estadísticas de Seguridad Alimentaria y Estadísticas Agropecuarias y Rurales.
UNECE	Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas.
UN-GGIM	<i>United Nations Global Geospatial Information Management</i> (Comité de las Naciones Unidas sobre Gestión de la Información Geoespacial Mundial).
UN-GGIM: Américas	Comité Regional de las Naciones Unidas sobre la Gestión Global de Información Geoespacial para las Américas.
UNICEF	Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia.
UNODC	<i>United Nations Office on Drugs and Crime</i> / Oficina de Naciones Unidas contra la Droga y el Delito.
UNSD	<i>United Nations Statistics Division</i> .
VAEMG	Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global.
VIH/SIDA	Virus de Inmunodeficiencia Humana/ Síndrome de inmunodeficiencia Adquirida.
VM	Virtual Machine.
VMRC	Vehículos de Motor Registrados en Circulación.
VPN	<i>Virtual Private Network</i> .
Web	Red informática (del inglés).
WSUS	<i>Windows Server Update Services</i> .

Conociendo México

800 111 46 34
www.inegi.org.mx
atencion.usuarios@inegi.org.mx

    **INEGI**Informa

