INFORME 2020

ACTIVIDADES Y RESULTADOS

Tomo II

Anexo

INEGI

DR © 2021, **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 2020
ACTIVIDADES Y RESULTADOS

TOMO II: Anexo

Impreso en México
Printed in Mexico

Presentación

El Informe con los resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2020 se estructura en dos tomos. El primero corresponde a la versión ejecutiva en la que se presentan los principales resultados obtenidos por las Unidades del Estado y el INEGI como Unidad Central Coordinadora del SNIEG (INEGI-UCC) y su contribución en el marco de los cinco Objetivos Estratégicos establecidos en el Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040.

Este segundo tomo corresponde al Anexo, en el que se encuentra la información que complementa y/o sustenta la versión ejecutiva. En particular, contiene los siguientes tres capítulos.

I. Incluye las fichas con los resultados de las Actividades específicas registradas en el PAEG 2020, según estatus de cumplimiento: Concluidas; Por concluir; y Sin concluir, organizadas por Subsistema Nacional de Información e INEGI-UCC, conforme a cada Objetivo Estratégico del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (PESNIEG) 2016-2040.

II. Contiene los siguientes apartados: Integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información; Reuniones de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información en el 2020; Estatus de los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados, a diciembre de 2020; Actividades de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información; y Normatividad aprobada por los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información.

III. Cuenta con los siguientes apartados: Programas de Información Estadística y Geográfica (Fichas técnicas); 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

Informe con los resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020

I.1. Resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020 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-CONAPO-001
      Elaborar, desarrollar y dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTEPDD 2019-2024. 27
    - SNIDS-CONADIS-002
      Elaborar el diseño conceptual del modelo para el Sistema Nacional de Información en Discapacidad. 28
    - SNIDS-CONADIS-003
      Documentar las actividades realizadas por el Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad y de su Grupo de Trabajo. 28
    - SNIDS-CONADIS-004
      Elaborar el diseño del modelo bajo el cual operará el Registro Nacional de Población con Discapacidad. 29
    - SNIDS-CONADIS-005
      Actualización del Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Discapacidad. 29
    - SNIDS-CONAPO-020
      Crear y dar seguimiento a los Grupos de Trabajo integrados en el marco del Comité. 30
    - SNIDS-CONADIS-025
      Revisar y, en su caso, validar la propuesta de Lineamientos para la generación de información de discapacidad en los censos nacionales de población, las encuestas nacionales y los registros administrativos. 30
    - SNIDS-DGES-041
      Incorporar en los metadatos de los programas de información los indicadores de calidad determinados por el CoAC. 31
    - SNIDS-DGES-042
      Evaluar la calidad de la información de la ENADID 2018. 31
    - SNIDS-DGES-043
      Diseñar y aplicar los criterios de evaluación de los procesos de infraestructura estadística. 32
    - SNIDS-DGES-044
      Determinar los indicadores de calidad para cada fase de proceso. 32
    - SNIDS-DGES-045
      Evaluar la estimación de variables laborales a nivel municipal 2017-2019. 33
    - SNIDS-SALUD-067
      Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de la Secretaría de SALUD en el Acervo del SNIEG. 33
    - SNIDS-SEP-068
      Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de la SEP en el Acervo del SNIEG. 34
  - **Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.** 34
    - SNIDS-IMJUVE-088
      Formalizar un convenio marco con la Universidad Autónoma Metropolitana para el trabajo en conjunto en materia de innovación de proyectos y producción de información sobre juventud. 34
    - SNIDS-SEGOB-089
      Colaborar con organismos internacionales en materia de estadística sobre migración y movilidad internacional. 35

- SNIDS-IMJUVE-090
  Coordinar la operación de los grupos de trabajo del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud: 1) Planeación de la Encuesta Nacional de Juventud y 2) Generación y seguimiento de indicadores sobre juventud. 36
- SNIDS-CULTURA-096
  Desarrollar el proyecto de investigación relativo a las capas de información geográfica del patrimonio cultural. 36
- **Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.** 37
- SNIDS-STPS-115
  Elaborar la propuesta para definir como Información de Interés Nacional las estadísticas de puestos de trabajo afiliados al IMSS. 37
- SNIDS-IMJUVE-118
  Revisar el estatus de la incorporación de la Perspectiva de juventudes desarrollada por el IMJUVE en los productos estadísticos existentes. 37
- SNIDS-CULTURA-119
  Analizar las necesidades de información y formular propuestas para su atención, entre otras: propuesta de Indicadores Clave y de ampliación de proyectos en operación. 38
- SNIDS-INMUJERES-130
  Iniciar con el proceso para solicitar que la información de la Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo (ENUT), sea considerada como Información de Interés Nacional. 38
- SNIDS-SIPINNA-131
  Integrar el proyecto de la Batería de Indicadores del Sistema Nacional de Información. 39
- SNIDS-SIPINNA-132
  Participar en la elaboración del Sexto y Séptimo Informe combinado de México sobre el Cumplimiento de la Convención de los Derechos del Niño a través de la identificación de la información disponible para atender las recomendaciones emitidas por el Comité de los Derechos del Niño. 40
- SNIDS-DGES-134
  Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional. 40
- **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 41
- SNIDS-INMUJERES-138
  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. 41
- SNIDS-SEGOB-144
  Publicar presentaciones con información estadística y de análisis sobre migración y movilidad internacional. 41
- SNIDS-SALUD-145
  Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SALUD- Dirección General de Información en Salud. 42
- SNIDS-SEP-146
  Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEP-Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa. 43
- SNIDS-IMJUVE-170
  Actualizar los Indicadores Clave a cargo de la Dirección de Investigación y Estudios sobre Juventud del IMJUVE. 43
- SNIDS-BIENESTAR-171
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONEVAL-Dirección General Adjunta de Análisis de la Pobreza. 44
- SNIDS-CONAPO-172
  Identificar y actualizar indicadores en materia de población y dinámica demográfica. 44
- SNIDS-IMJUVE-174
  Evaluar la pertinencia de los indicadores de juventud que actualmente se encuentran en el Catálogo, proponer nuevos indicadores o modificación de los existentes a partir de las necesidades de información. 45

- SNIDS-SEP-175
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SEP-Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa. 45
- SNIDS-STPS-176
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de STPS-Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo. 46
- SNIDS-DGES-177
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI-DGES. 47
- SNIDS-SALUD-178
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de la Secretaría de SALUD-Dirección General de Información en Salud. 48
- SNIDS-CONAPO-179
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONAPO-Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva. 48
- SNIDS-DGES-201
  Cargar en el *P-Tracking* el 100% de la evidencia que aplique de la que se indica en la NMPEG para las fases de la Norma, para los 8 programas: 1. Estadísticas de Defunciones Fetales 2. Estadísticas de Defunciones Registradas 3. Estadísticas de Nacimientos Registrados 4. Estadística de Matrimonios 5. Estadística de Divorcios 6. Estadísticas de Museos 7. Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local 8. Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares. 49
- SNIDS-DGES-202
  Elaborar la documentación de la estimación de variables laborales a nivel municipal 2017-2019. 49
- SNIDS-DGES-203
  Cargar en el *P-Tracking* el 100% de la evidencia que aplique de la que se indica en la NMPEG para las fases de Documentación de las necesidades, Diseño, Construcción y Captación del Censo de Población y Vivienda 2020. 50
- SNIDS-DGES-204
  Documentar las evidencias de los Programas de Información de la ENOE y de la ENIGH. 50
- SNIDS-DGES-205
  Elaborar la documentación del diseño conceptual de la ENADID 2018. 51
- SNIDS-DGES-206
  Diagramar los procesos clave para generar información estadística. 51
- SNIDS-DGES-207
  Administrar los riesgos inherentes a los procesos. 52
- SNIDS-DGES-208
  Obtener y analizar los informes del I, II y III trimestre de los proyectos a cargo de la DGAES incorporados al Modelo de Costos por proceso. 52
- SNIDS-SEGOB-223
  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. 53
- SNIDS-DGES-241
  Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI. 53
- SNIDS-DGES-243
  Implementar las fases de evaluación para la innovación de las estimaciones sobre características sociodemográficas. 54
- SNIDS-DGES-249
  Gestionar las modificaciones de los programas estadísticos de Interés Nacional en el Sistema de seguimiento de cambios del MPEG. 54
- SNIDS-DGES-252
  Documentar las actividades realizadas durante el desarrollo de la Prueba Estadística del Censo de Población y Vivienda 2020. 55
- SNIDS-STPS-253
  Revisar y actualizar la documentación de la ENOE como Información de Interés Nacional. 56

- SNIDS-DGES-255
  Registrar los cambios que apliquen de los procesos de infraestructura estadística. 56
- SNIDS-SIPINNA-256
  Contribuir en la elaboración de una propuesta de indicadores en el Marco de la Estrategia Nacional de Atención a la Primera Infancia (ENAPI). 57
- SNIDS-STPS-257
  Elaborar la propuesta de ampliación de la cobertura de los Indicadores Clave de trabajo y previsión social en las ciudades autorrepresentadas en la ENOE en coordinación con el Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano (CTEIDRU). 58
- SNIDS-DGES-258
  Administrar, coordinar y promover las actividades para (i) la capacitación y (ii) la difusión del aseguramiento de la calidad en aquellos programas estadísticos donde sea aplicable. 59
- **Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.** 60
- SNIDS-SIPINNA-262
  Analizar las fuentes de información que generan los integrantes del Comité y/o que cuentan con información relevante para la situación de las niñas, niños y adolescentes en México. 60

- **Subsistema Nacional de Información Económica.** 61
  - **Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.** 61
  - SNIE-DGEE-006
    Realizar el seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP). 61
  - SNIE-DGEE-267
    Elaboración del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero (CTE-IESAP). 61
  - SNIE-VP-008
    Facilitar el adecuado funcionamiento de los Órganos Colegiados pertenecientes al Subsistema Nacional de Información Económica, en particular ante la emergencia sanitaria por COVID-19. 62
  - SNIE-DGEE-009
    Elaborar el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales (CTE-IESI). 62
  - SNIE-DGEE-010
    Realizar el seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (CTE-DINUE). 63
  - SNIE-DGEE-011
    Realizar el seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTE-ECE). 63
  - SNIE-DGEE-028
    Difusión e instrumentación de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA), en las Unidades del Estado, para determinar la calidad de los registros que coadyuvan en la elaboración de información estadística. 64
  - SNIE-DGEE-029
    Atender la capacitación y los cursos sobre Aseguramiento de la Calidad al personal de Cuentas Nacionales. 64
  - SNIE-DGEE-046
    Diseño del Índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS). 65
  - SNIE-DGEE-047
    Elaboración de los Indicadores que nos permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales. 65
  - SNIE-DGEE-048
    Diseño del Índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM). 66
  - SNIE-DGEE-049
    Generación e incorporación a los metadatos los indicadores de precisión y confiabilidad de los programas estadísticos cuyo insumo son solo registros administrativos. 66

- SNIE-DGEE-050
  Generación de indicadores operativos relativos a la captación de información para los programas orientados al levantamiento de unidades económicas industriales.....67
- SNIE-DGEE-069
  Resguardar y conservar los Programas de IIN que genera el INEGI-DGEE en el Acervo del SNIEG.....67
- SNIE-SCT-075
  Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de la SCT en el Acervo del SNIEG.....69
- **Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.**.....70
- SNIE-VP-091
  Fortalecer las alianzas estratégicas con organismos internacionales en áreas de interés para el INEGI y el SNIEG. Grupos de Expertos de las Naciones Unidas sobre Contabilidad Económico Ambiental. • Participación en el Comité de Expertos de las Naciones Unidas sobre Cuentas Económico-Ambientales (UNCEEA) • Participación en el Foro Virtual de Expertos sobre Contabilidad Experimental de Ecosistemas del Sistema de Cuentas Económico-Ambientales (SEEA-EEA 2020) • Participación en el grupo de coordinación nacional del proyecto piloto de las Naciones Unidas sobre Contabilidad del Capital Natural y Valoración de Servicios Ecosistémicos (NCAVES,SEEA-EEA). 70
- SNIE-VP-092
  Fortalecer las alianzas estratégicas con organismos internacionales en áreas de interés para el INEGI y el SNIEG. Participar en grupos internacionales de expertos sobre mejores prácticas en temas emergentes (incluyendo COVID19) sobre el ecosistema y la gobernanza de datos y su aplicación en el INEGI y el SNIEG. Grupos internacionales (Comisión de Estadística de las Naciones Unidas): • Friends of the Chair Group on Economic Statistics • High-level Group for Partnership, Coordination and CapacityBuilding for statistics for the 2030 Agenda for Sustainable Development (HLB-PCCB) - Working Group on Data Stewardship.....71
- **Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.** 72
- SNIE-DGEE-111
  Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas de Viajeros Internacionales.....72
- SNIE-DGEE-112
  Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas de Opinión Empresarial.....72
- SNIE-DGEE-113
  Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas Anuales.....74
- SNIE-SCT-120
  Aprobar la propuesta de Indicadores Clave de transporte aéreo. 75
- SNIE-DGEE-121
  Diseñar y generar los Resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019.....76
- SNIE-BANXICO-122
  Elaborar la propuesta de al menos un Indicador Clave para su incorporación al Catálogo Nacional de Indicadores.....76
- SNIE-DGEE-123
  Diseñar y generar el Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario. 77
- **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.**.....77
- SNIE-SCT-135
  Elaborar e integrar un inventario de información estadística del sector transporte.....77
- SNIE-SAT-139
  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.....78
- SNIE-DGEE-140
  Presentar la actualización 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).....78
- SNIE-DGEE-141
  Actualizar el Registro Estadístico de Negocios de México RENEM.....79

- SNIE-ECONOMIA-142
  Integrar la relación de los códigos arancelarios que presentan modificaciones de acuerdo a 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 Mercancías de México. 80
- SNIE-DGEE-151
  Seguimiento del cálculo del costo del proceso de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM). 80
- SNIE-DGEE-152
  Análisis de los resultados del operativo anual de actualización del RENEM con base en indicadores de productividad por entidad federativa. 81
- SNIE-DGEE-153
  Capacitación del personal de campo en la reunión anual sobre temas relacionados a la calidad de los procesos. 81
- SNIE-SCT-154
  Producción de Información de Interés Nacional. Actualización de la Red Nacional de Caminos. 81
- SNIE-DGEE-155
  Cálculo de los indicadores de eficiencia durante el operativo de actualización del RENEM. 83
- SNIE-DGEE-156
  Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE. 83
- SNIE-DGEE-157
  Seguimiento del cálculo del costo del proceso de la Encuesta Anual de Servicios Privados no Financieros (EASPNF). 86
- SNIE-DGEE-158
  Monitoreo de costos de los tres Programas Estadísticos de las Cuentas Nacionales. 86
- SNIE-DGEE-159
  Auditorías de recertificación en la norma NMX-CC-9001-IMNC-2015. 87
- SNIE-DGEE-160
  Auditorías Internas al Sistema de Gestión de Calidad. 87
- SNIE-DGEE-161
  Capacitación del personal de la DGAIP para las iniciativas aprobadas por el Comité de Aseguramiento de la Calidad. 88
- SNIE-CONACYT-180
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONACYT-Unidad de Planeación, Comunicación y Cooperación Internacional. 88
- SNIE-DGEE-181
  Actualizar los Indicadores Clave del Sector Externo. Balanza Comercial de Mercancías. 89
- SNIE-SCT-182
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de la SCT-Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario. 90
- SNIE-SECTUR-183
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SECTUR-Subsecretaría de Planeación y Política Turística. 90
- SNIE-SHCP-184
  Actualizar los Indicadores Clave. Contabilidad nacional y aspectos macroeconómicos: Cuentas Nacionales. 91
- SNIE-DGEE-185
  Actualizar los Indicadores Clave. Precios: Inflación anual. 92
- SNIE-SCT-186
  Actualizar los Indicadores Clave relacionados con el uso y la disponibilidad de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones. 93
- SNIE-DGEE-200
  Recopilación estandarizada de las evidencias del MPEG para las fases 4, 5 y 6 del ciclo de los tres Programas Estadísticos de las Cuentas Nacionales. 93

- SNIE-DGEE-209
  Integración en el sistema de las evidencias de los cambios realizados durante las fases del proceso de producción de los Censos Económicos 2019, con base en los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios. 94
- SNIE-DGEE-210
  Recopilación estandarizada de las evidencias del MPEG por cada fase del proceso. 94
- SNIE-DGEE-211
  Integración estandarizada de las evidencias generadas en el desarrollo de los Censos Económicos 2019 con base en la NMPEG. 95
- SNIE-DGEE-212
  Integración en el sistema de las evidencias de los cambios realizados durante las fases del proceso de producción de la Encuesta Nacional Agropecuaria, con base en los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios. 95
- SNIE-DGEE-224
  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. 96
- SNIE-DGEE-225
  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. 97
- SNIE-DGEE-226
  Actualizar la información de Accidentes de Tránsito Terrestre en 2020. 98
- SNIE-DGEE-227
  Actualizar la información de Finanzas Públicas Estatales y Municipales en 2020. 98
- SNIE-DGEE-228
  Actualizar la información de la Industria Minerometalúrgica en 2020. 99
- SNIE-DGEE-229
  Actualizar la información de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales en 2020. 100
- SNIE-DGEE-230
  Actualizar la información de Transporte Urbano de Pasajeros en 2020. 100
- SNIE-DGEE-231
  Actualizar la información del Programa IMMEX en 2020. 101
- SNIE-DGEE-232
  Actualizar la información sobre la Vinculación de Registros Administrativos. 102
- SNIE-DGEE-233
  Vincular y transmitir con las Unidades de Estado que tienen los registros administrativos. 103
- SNIE-DGEE-234
  Actualizar la información de Vehículos de Motor Registrados en Circulación en 2020. 104
- SNIE-DGEE-235
  Generar estadísticas más oportunas mediante la combinación de fuentes internas y por lo menos una fuente externa, a través de un modelo econométrico. 104
- SNIE-DGEE-236
  Generar las estadísticas producidas a partir de la vinculación de los registros administrativos. 105
- SNIE-DGEE-237
  Analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente a Telecomunicaciones. 105
- SNIE-DGEE-238
  Analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente al sector de la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica. 106
- SNIE-DGEE-239
  Analizar los posibles efectos en los índices de precios derivados del avance del comercio electrónico. 106

- SNIE-DGEE-259
  Estandarización y documentación de los cambios aplicados a la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2020 de acuerdo a los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios en los Programas de información Estadística y Geográfica. 107
- SNIE-DGEE-260
  Actualización de Síntesis Metodológicas de los programas estadísticos basados en el aprovechamiento de los registros administrativos económicos. 107

- **Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.** 108
  - **Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.** 108
- SNIGMAOTU-DGGMA-030
  Conceptualizar el indicador de completitud de atributos y dominios de la información del Marco Geoestadístico. 108
- SNIGMAOTU-DGGMA-031
  Elaborar el proceso de evaluación de la información del Marco Geoestadístico en cuanto completitud de atributos y dominios de valores. 108
- SNIGMAOTU-DGGMA-032
  Elaborar el proceso de evaluación de la información del Marco Geoestadístico en cuanto completitud espacial. 109
- SNIGMAOTU-DGGMA-033
  Desarrollar herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa de Marco Geoestadístico. 109
- SNIGMAOTU-DGGMA-034
  Definir los controles de calidad que se aplicarán al Programa de Información Red Nacional de Caminos. 110
- SNIGMAOTU-DGGMA-035
  Conceptualizar el indicador de completitud espacial de la información del Marco Geoestadístico. 110
- SNIGMAOTU-DGGMA-036
  Diseñar y generar la herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores definidos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos. 111
- SNIGMAOTU-DGGMA-037
  Definir indicadores de calidad que se obtendrán y publicarán para el año 2020, en el Programa de Información Red Nacional de Caminos. 111
- SNIGMAOTU-DGGMA-051
  Documentar los elementos de calidad del programa de información de Topografía. 112
- SNIGMAOTU-DGGMA-052
  Generar reportes para la evaluación de la calidad de la información para el Programa de Información Marco Geoestadístico. 112
- SNIGMAOTU-DGGMA-053
  Generar Informe de calidad de la Información Uso del Suelo y Vegetación. 113
- SNIGMAOTU-DGGMA-054
  Generar informes de los controles de calidad implementados para el Programa de Información Marco Geoestadístico. 113
- SNIGMAOTU-DGGMA-055
  Implementar el sistema NormatyVe para verificar que la información generada del Mapa Topográfico tenga una adecuada consistencia lógica y alfanumérica, además de revisar la conformidad de dicha información respecto de la normatividad institucional. 114
- SNIGMAOTU-DGGMA-056
  Diseñar e implementar la base de datos geoespacial de marcas geodésicas, con una estructura que garantice la integridad referencial alfanumérica y consistencia topológica de la información correspondiente a las marcas geodésicas de la red vertical, horizontal y gravimétrica. 114
- SNIGMAOTU-CONAFOR-070
  Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de CONAFOR, en el Acervo del SNIEG. 115

- SNIGMAOTU-RAN-071
  Resguardar y conservar la Información de Interés Nacional. Información estadística de la estructura de la propiedad social en México. 115
- SNIGMAOTU-DGGMA-072
  Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad del INEGI-DGGMA, en el Acervo del SNIEG. 116
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-073
  Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de SEMARNAT, en el Acervo del SNIEG. 117
- SNIGMAOTU-SENER-074
  Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de SENER, en el Acervo del SNIEG. 118
- SNIGMAOTU-INECC-078
  Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad del INECC, en el Acervo del SNIEG. 118

▪ **Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.** 119

- SNIGMAOTU-DGGMA-084
  Gestionar con las Unidades del Estado la generación y/o actualización de la Clave Única del Registro del Territorio. 119
- SNIGMAOTU-VP-087
  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. 120

▪ **Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.** 121

- SNIGMAOTU-CONAVI-124
  Elaborar la nota metodológica del cálculo de rezago habitacional a nivel estatal con la presentación de los resultados. 121
- SNIGMAOTU-INDAABIN-125
  Realizar un análisis de los elementos requeridos para proponer como Información de Interés Nacional a las estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal. 122
- SNIGMAOTU-RAN-126
  Proponer 6 nuevos indicadores para integrarse a "Indicadores clave. Asentamientos humanos: ejidos y comunidades agrarias". 123
- SNIGMAOTU-DGGMA-127
  Generar los tabulados de la sección Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020. 123
- SNIGMAOTU-DGGMA-128
  Actualizar los rasgos de la cartografía urbana. 124
- SNIGMAOTU-DGGMA-129
  Integrar el Mapa Base Catastral a nivel nacional, por tipo de tenencia. 124

▪ **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 125

- SNIGMAOTU-CONANP-136
  Mantener actualizada la base de datos geográfica y estadística de Áreas Naturales Protegidas. 125
- SNIGMAOTU-VP-137
  Elaborar material didáctico para la creación de capacidades técnicas en temas relacionados a la plataforma del Cubo de Datos Geoespaciales. 125
- SNIGMAOTU-INECC-143
  Elaboración de un análisis de los registros de residuos peligrosos realizados en la Cédula de Operación Anual y Planes de Manejo 2017-2018. 126
- SNIGMAOTU-INECC-148
  Actualización del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero. 126
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-162
  Actualización del Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono. 127
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-163
  Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEMARNAT-Dirección General de Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes. 127

- SNIGMAOTU-SENER-164
  Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SENER- Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energéticas. 128
- SNIGMAOTU-RAN-165
  Producir Información de Interés Nacional. Información estadística de la Estructura de la propiedad social en México. 128
- SNIGMAOTU-CONAFOR-166
  Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la CONAFOR-Dirección General. 129
- SNIGMAOTU-DGGMA-167
  Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGGMA. 130
- SNIGMAOTU-DGEE-187
  Actualizar los Indicadores Clave del Sector Energético. 131
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-188
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SEMARNAT-Dirección General de Estadística e Información Ambiental. 132
- SNIGMAOTU-CONAGUA-189
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONAGUA-Subdirección General de Administración del Agua. 133
- SNIGMAOTU-RAN-190
  Actualizar Indicadores Clave. Asentamientos humanos: Ejidos y comunidades agrarias. 134
- SNIGMAOTU-SEMARNAT-192
  Programa para el Desarrollo de módulos de consulta de la Cédula de Operación Anual para la generación de inventarios de emisiones, residuos y sustancias químicas. 135
- SNIGMAOTU-PEMEX-193
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de PEMEX-Gerencia de Análisis de la Información Institucional. 136
- SNIGMAOTU-DGGMA-194
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad del INEGI-DGGMA. 136
- SNIGMAOTU-CONAGUA-197
  Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONAGUA-Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola. 137
- SNIGMAOTU-DGGMA-213
  Documentar el Proceso del Programa de Información Marco Geoestadístico de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG. 137
- SNIGMAOTU-DGGMA-214
  Definir las evidencias que se deberán integrar para cada fase del MPEG para el Programa de Información de la Red Nacional de Caminos. 138
- SNIGMAOTU-DGGMA-215
  Documentar procesos de estandarización del Programa de Información de Topografía de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG. 138
- SNIGMAOTU-DGGMA-244
  Informar sobre el diseño de la Información de Geología. 139
- SNIGMAOTU-DGGMA-245
  Informar sobre el diseño de la Información de Uso del Suelo y Vegetación. 139
- SNIGMAOTU-DGGMA-246
  Informar sobre el diseño de la Información de Hidrología. 140
- SNIGMAOTU-DGGMA-247
  Informar sobre el diseño de la Información de Edafología. 140
- SNIGMAOTU-DGGMA-248
  Identificar las fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico. 141

- **Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.** 142
  - **Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.** 142
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-012
      Elaborar el Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Derechos Humanos. 142
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-013
      Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Gobierno 143
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-014
      Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Impartición de Justicia. 144
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-015
      Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Procuración de Justicia. 145
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-016
      Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información de Seguridad Pública. 146
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-017
      Elaborar el Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Corrupción. 147
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-018
      Dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTE de Información del Sistema Penitenciario. 147
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-057
      Calcular los indicadores de completitud correspondientes a los Censos Nacionales de Gobierno. 148
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-058
      Medir y reportar los indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia. 149
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-059
      Recopilar, integrar y sistematizar los resultados de la cédula de condiciones de levantamiento de los Censos Nacionales de Gobierno. 150
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-076
      Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ en el Acervo del SNIEG. 151
  - **Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.** 152
    - 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. 152
  - **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 153
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168
      Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ. 153
    - SNIGSPIJ-DGEGSPJ-195
      Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ. 154
- **Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.** 156
  - **Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.** 156
    - UCC-DGCSNIEG-019
      Integrar las actividades que realizaron los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información durante el periodo 2019, con sus resultados y aportaciones. 156
    - UCC-DGCSNIEG-022
      Elaborar el diagnóstico y el Plan de Trabajo de la normativa técnica y de coordinación del SNIEG. 156
    - UCC-DGCSNIEG-023
      Elaborar propuestas de Políticas, Reglas y Lineamientos, así como instrumentos de apoyo, para la coordinación del SNIEG. 157
    - UCC-DGCSNIEG-024
      Elaborar la estimación del indicador 1.2.1.3 del PNEG "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". 157

- UCC-DGCSNIEG-027
  Dar seguimiento a la aplicación de la normativa técnica por parte de las Unidades del Estado generadoras de Información de Interés Nacional. 158
- UCC-DGIAI-038
  Actualizar la Política de Calidad Institucional. 158
- UCC-DGIAI-039
  Actualizar la Norma de Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica. 159
- UCC-DGIAI-040
  Actualizar la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica. 159
- UCC-CGOR-060
  Generar el Calendario de la próxima aplicación del Cuestionario de Capacidades Operativas. 160
- UCC-CGOR-061
  Dar seguimiento a la liberación de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos. 160
- UCC-CGOR-062
  Analizar el cuestionario de capacidades operativas 161
- UCC-DGCSNIEG-063
  Integrar el cálculo de los indicadores de pertinencia de los Programas de Información del INEGI aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad (CoAC). 162
- UCC-DGIAI-064
  Dar seguimiento a los reportes de indicadores de calidad entregados por las áreas generadoras del Instituto. 162
- UCC-DGIAI-065
  Elaborar el proyecto de Política para la gestión de la confidencialidad de la información estadística y geográfica 163
- UCC-DGCSNIEG-077
  Integrar el informe sobre las Unidades del Estado que aplican las reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional. 163

▪ **Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.** 164

- UCC-DGCSNIEG-079
  Elaborar el Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado del SNIEG. 164
- 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 2020. 164
- UCC-DGIAI-094
  Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para la Investigación. 165
- UCC-DGIAI-095
  Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes. 166
- UCC-DGIAI-097
  Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación. Modelo para pronosticar la desertificación en México. 166
- UCC-DGIAI-098
  Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Desarrollo de un modelo de experimentación e implementación de las recomendaciones de las CIET XIX y XX. 167
- UCC-DGIAI-099
  Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Diseño conceptual de las dimensiones no monetarias de la medición del bienestar de los hogares. 167
- UCC-DGIAI-100
  Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Diseño Conceptual para la captación de ingresos y gastos de los hogares. 168

- UCC-DGIAI-101
  Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Identificación de nivel de marginación en asentamientos humanos mediante la integración y análisis datos estadísticos, geográficos y de percepción remota. 168
- UCC-DGIAI-102
  Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para bienestar subjetivo y salud mental. 169
- UCC-DGIAI-103
  Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para movilidad y migración. 169
- UCC-DGIAI-104
  Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Indicador Adelantado de la Actividad Económica INEGI-BBVA. 170
- UCC-DGIAI-105
  Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 1 170
- UCC-DGIAI-106
  Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 2 171
- UCC-DGIAI-107
  Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 3 171

▪ **Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.** 172

- UCC-DGCSPIRI-108
  Elaborar la política para la detección y priorización de necesidades de información del SNIEG, en coordinación con la DGCSNIEG 172
- UCC-DGCSNIEG-109
  Actualizar el Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo nacional (IDIEG). 172

▪ **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 174

- UCC-DGCSNIEG-169
  Integrar el informe sobre la Información de Interés Nacional publicada en el Calendario de IIN del Portal del SNIEG 174
- UCC-DGCSNIEG-196
  Integrar el informe sobre los Indicadores Clave actualizados en el Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores. 174
- UCC-DGIAI-199
  Dar seguimiento a la implementación del *P-Tracking*. 175
- UCC-CGAJ-216
  Analizar el marco normativo relativo a las consultas públicas. 175
- UCC-CGI-217
  Desarrollar nuevas funcionalidades del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG. 176
- UCC-CGOR-219
  Revisar el Protocolo de Coordinación Operativa. 176
- UCC-CGOR-221
  Dar seguimiento al Tablero de Seguimiento a Programas de Información 177
- UCC-DGIAI-240
  Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica. 177
- UCC-DGIAI-242
  Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento del diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI. 178

- UCC-DGIAI-250
  Desarrollar e implementar el Sistema de Seguimiento de Cambios conforme a los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios..... 178
- UCC-DGIAI-251
  Diseñar cursos de capacitación sobre los indicadores de calidad previamente validados por el CoAC..... 179
- **Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.** 179
- UCC-DGIAI-261
  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. 179
- UCC-DGCSNIEG-263
  Difundir la Información de Interés Nacional a través del calendario de IIN del Portal del SNIEG..... 180
- UCC-DGCSNIEG-264
  Difundir los Indicadores Clave en el Sitio del Catálogo Nacional de Información..... 180
- UCC-DGCSPIRI-265
  Identificar a los distintos tipos de usuarios del Servicio Público de Información..... 181
- UCC-DGIAI-266
  Consolidar las clasificaciones y catálogos para su difusión en el Sitio del INEGI en internet..... 181

B. Actividades específicas por concluir..... 182

- **Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.**..... 182
- **Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo**..... 182
- SNIDS-DGES-066
  Resguardar y conservar los Programas de IIN que genera el INEGI-DGES en el Acervo del SNIEG. 182
- **Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.** 183
- SNIDS-IMJUVE-080
  Diseñar una plataforma de acceso público a la información geoestadística sobre población joven en México. 183
- SNIDS-INMUJERES-081
  Promover la participación del personal de INMUJERES en el programa de capacitación del INEGI a las Unidades del Estado. 184
- **Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.** 184
- SNIDS-CULTURA-114
  Desarrollar el análisis de conglomerados para las unidades económicas culturales del DENUE, para su integración al Sistema Nacional de Información Cultural (SNIC). 184
- SNIDS-IMJUVE-133
  Revisar los principales ejes y conceptos de la Perspectiva de juventudes desarrollada por el IMJUVE, y su pertinencia para generar información estadística..... 185
- **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 185
- SNIDS-IMJUVE-147
  Planear la Encuesta Nacional de Juventud: presupuesto, diseño conceptual y metodológico, operativo en campo. 185
- SNIDS-DGES-149
  Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGES. 186
- SNIDS-IMJUVE-254
  Revisar las normas técnicas y las metodologías vigentes para el cálculo de indicadores en el Catálogo Nacional. 188

- **Subsistema Nacional de Información Económica.**..... 189
- **Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.**..... 189
- SNIE-SCT-007
  Elaborar y aprobar el Programa de Trabajo 2020-2024..... 189

- **Objetivo Estratégico 2: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 189
  - SNIE-SCT-082
    Impartir el taller de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA). 189
- **Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.** 190
  - SNIE-DGEE-110
    Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y uso de Tecnologías en los Hogares. 190
  - SNIE-DGEE-268
    Evaluar la pertinencia de elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola (esfuerzo transversal entre áreas estadísticas y geográficas). 190
- **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 191
  - SNIE-SCT-150
    Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SCT-Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario e Instituto Mexicano del Transporte. 191

- **Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.** 192
  - **Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.** 192
  - SNIGMAOTU-DGGMA-021
    Revisar normas técnicas, lineamientos y metodologías de proyectos relativos a información estadística y geográfica en materia de Ordenamiento Territorial y Urbano. 192
  - SNIGMAOTU-DGGMA-026
    Actualizar normas técnicas, lineamientos y metodologías de proyectos relativos a información estadística y geográfica en materia de Ordenamiento Territorial y Urbano. 192
  - **Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.** 193
  - SNIGMAOTU-DGGMA-083
    Capacitar a las Unidades del Estado o a quien lo solicite, sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia catastral. 193
  - **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 193
  - SNIGMAOTU-SENER-191
    Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SENER-Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energética. 193
  - SNIGMAOTU-SEMARNAT-198
    Actualizar los indicadores en materia de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero. 194

- **Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC** 195
  - **Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.** 195
  - UCC-DGCSNIEG-086
    Realizar un diagnóstico sobre las capacidades técnicas y tecnológicas del personal dedicado a las actividades estadísticas y geográficas en las Unidades del Estado. 195
  - **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 195
  - UCC-CGOR-218
    Implementar el Protocolo de Coordinación Operativa. 195
  - UCC-CGOR-220
    Definir la evidencia para el ámbito territorial en lo que se refiere a la fase de captación de la información. 196
  - UCC-DGA-222
    Facilitar a las Unidades Administrativas del INEGI generadoras de información estadística y geográfica, el Sistema informático del Modelo de Costos por Proceso (MCP) para el monitoreo de costos de los Programas de Información. 196

C. Actividades específicas sin concluir 197

- **Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.** 197
  - **Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.** 197
    - SNIDS-SEDATU-116
      Proponer Indicadores Clave del sector de la vivienda vinculados con el Plan Nacional de Desarrollo y sus programas en materia de vivienda. 197
    - SNIDS-SEDATU-117
      Proponer indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y otros acuerdos internacionales. 197
  - **Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.** 197
    - SNIDS-BIENESTAR-173
      Actualizar el Indicador Clave responsabilidad de BIENESTAR. 197

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 201

II.1.1 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) 201
II.1.2 Comités Técnicos Especializados del SNIDS 202
II.1.3 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE) 208
II.1.4 Comités Técnicos Especializados del SNIE 209
II.1.5 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU) 213
II.1.6 Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU 214
II.1.7 Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ) 218
II.1.8 Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ 219
II.1.9 Unidades del Estado integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información e invitados permanentes al cierre de 2020 222

II.2 Reuniones de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información en 2020 228

II.3 Estatus de los Programas de Trabajo de Comités Técnicos Especializados, a diciembre del 2020 231

II.4 Actividades de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información. 233

II.4.1 Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) 233
II.4.1.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIDS 233
II.4.1.2 Comités Técnicos Especializados del SNIDS según modalidad y temporalidad 237
II.4.1.3 Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIDS 238
II.4. 2 Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE) 251
II.4. 2.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIE 251
II.4.2.2. Comités Técnicos Especializados del SNIE según modalidad y temporalidad 254
II.4.2.3 Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIE 255
II.4.3 Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU) 262
II.4.3.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU 262
II.4.3.2 Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU según modalidad y temporalidad 265
II.4.3.3 Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU 266
II.4.4 Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ) 275
II.4.4.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ 275
II.4.4.2 Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ según modalidad y temporalidad 277
II.4.4.3 Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ 278

II.5 Normativa aprobada por los Comités de los SNI 289

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

III.1 Programas de Información Estadística y Geográfica (Fichas técnicas). 293

- Estadísticas Sociodemográficas 297
- Estadísticas Económicas 323
- Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia 352
- Información Geográfica y del Medio Ambiente 374
- Integración, Análisis e Investigación 393

III.2 Planeación, Coordinación, Seguimiento y Evaluación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. 398

- Junta de Gobierno y Presidencia 398
- Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica 401
- Relaciones Institucionales 405
- Asuntos Jurídicos 421

III.3 Difusión de Información Estadística y Geográfica 424

- Comunicación y Servicio Público de Información 424

III.4 Actividades Transversales a la Producción y Difusión de Información Estadística y Geográfica 433

- Integración, Análisis e Investigación 433
- Operación Regional 439
- Informática 444

III.5 Actividades de Apoyo 455

- Actividades de Apoyo Administrativo 455
- Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno 469

Glosario 473

Siglas y abreviaturas 479

I.1. Resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020

El PAEG 2020 contiene 268 Actividades específicas (Ae) con 397 Entregables (E), que fueron registradas por dos Vicepresidencias del INEGI en el marco de los Subsistemas Nacionales de Información, 34 Unidades del Estado adscritas a 37 Comités Técnicos Especializados y el INEGI en su doble papel.

De acuerdo con los resultados reportados por las Unidades del Estado y el INEGI-UCC, el PAEG 2020 presentó un cumplimiento del 90.7% 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	57 (83.8%)	8 (11.8%)	3 (4.4%)	68
SNIE	70 (93.3%)	5 (6.7%)	0 (0%)	75
SNIGMAOTU	54 (91.5%)	5 (8.5%)	0 (0%)	59
SNIGSPIJ	14 (100%)	0 (0%)	0 (0%)	14
INEGI-UCC	48 (92.3%)	4 (7.7%)	0 (0%)	52
Total	243 (90.7%)	22 (8.2%)	3 (1.1%)	268

Es importante destacar el trabajo de los Comités Técnicos Especializados y de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información, 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 2020 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 (UE) 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 cantidad comprometida y unidad de medida.

Resultados obtenidos:
- 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:
- Contribución del entregable al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024, o bien al cumplimento de las metas asociadas a los mismos.

Ubicación:
- 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 cantidad comprometida y unidad de medida.

Avance alcanzado:
- Detalle del avance alcanzado al concluir la vigencia del PAEG.

Causas del incumplimiento:
- Las causas que impidieron la generación del entregable comprometido.

Medidas a implementar:
- 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 cantidad comprometida y unidad de medida.

Causas del incumplimiento:
- 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 268 Ae registradas en el PAEG 2020, 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-CONAPO-001

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar, desarrollar y dar seguimiento al Programa de Trabajo del CTEPDD 2019-2024.

Entregable:

Programa de Trabajo del CTE de Población y Dinámica Demográfica 2019-2024.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el programa de trabajo con la información de las actividades que el Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD) realice a lo largo del periodo de 2019-2024, considerando la alineación de las actividades propuestas en el PNEG 2019-2024, mismas que hacen referencia a la integración de estas a la mejora y consolidación del sistema de información en materia de información sociodemográfica, teniendo en cuenta que la dinámica demográfica y la movilidad internacional requieren de análisis e información que permitan evaluar la política pública y las acciones emergentes que dan respuesta a eventos detonados por los contextos internacionales que no son predecibles y demandan atención inmediata más allá de la planeación anual.

Entregable:

Tres minutas de las sesiones del CTE de Población y Dinámica Demográfica.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con las tres minutas de las sesiones del CTEPDD, donde resalta lo siguiente:
  - Presentación de algunas herramientas de seguimiento para la Estrategia Nacional para la Prevención del Embarazo en Adolescentes (ENAPEA).
  - Difusión de la consulta pública para la actualización de términos empleados en la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2020.
  - Difusión de la Consulta Pública de las Encuestas Telefónicas en Hogares e híbridas, levantadas durante la pandemia.
  - Reprogramación de actividades del Censo de Población y Vivienda (CPV) 2020.
  - Presentación de los Patrones de Consumo e Ingreso en la población mexicana: Enfoque de Cuentas Nacionales que elaboró la Secretaría General del Consejo Nacional de Población (SGCONAPO).
  - Presentación del Informe sobre supervisión de instituciones públicas y privadas que brindan servicio a personas mayores 2019.
  - Avances de los grupos de trabajo que se han establecido en el marco del CTEPDD en temas relevantes sobre migración internacional y envejecimiento, Grupo Interinstitucional del Migración Internacional (GIMI) y Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento (GTIE), respectivamente.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un informe de actividades en donde se considera cada una de las actividades planteadas en el programa de trabajo del CTEPDD para 2020, así como las reuniones y la conformación de los grupos de trabajo.

Contribución de la Actividad específica

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

- Considerando que, para asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los Órganos Colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas, se fortalece la coordinación del SNIEG presentando el informe de seguimiento del Programa de Trabajo del CTEPDD 2020, las minutas de las tres reuniones realizadas en el año y los informes anuales de los grupos de trabajo que han tenido lugar en el marco de este Comité.

Ubicación de los entregables:

- 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-CONADIS-002

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el diseño conceptual del modelo para el Sistema Nacional de Información en Discapacidad.

Entregable:

Informe del diseño conceptual del modelo para el Sistema Nacional de Información en Discapacidad.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de la construcción del mapa conceptual, que se trabajó en la sesión de octubre de 2020 del Grupo de Trabajo, y se presentó y aprobó en la Segunda Sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad (CTEID), en diciembre de 2020.

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

- La elaboración del mapa conceptual del diseño del modelo para el Sistema Nacional de Información en Discapacidad es la materialización de las actividades emprendidas por el Grupo de Trabajo del CTEID, siendo el primer paso para la elaboración de un sistema que integre y coordine la recopilación de información estadística que pueda permitir un mayor conocimiento de los elementos que componen la situación de las personas con discapacidad; donde esa recopilación, desde una perspectiva de derechos humanos, vaya más allá de aquellos elementos que refieren a las afectaciones al cuerpo físico que implica a la discapacidad, considerando a todas las barreras que puede involucrar su plena inclusión con el entorno físico y social.

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-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:

- Se cuenta con el documento que concretiza puntualmente las actividades realizadas por el Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad (CTEID) y su grupo de trabajo, mismas que se retomaron a inicios de 2020, realizando su Primera Sesión Ordinaria el 21 de febrero de 2020.

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 y su grupo de trabajo resultan convenientes cuando se necesita atender a las siguientes preguntas: ¿qué se está haciendo?, ¿cómo se está haciendo?, ¿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 de las actividades; esto contribuye a las actividades del PNEG pues generan evidencia de las actividades que realiza el CTEID conforme a lo dispuesto en el plan.

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-CONADIS-004

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el diseño del modelo bajo el cual operará el Registro Nacional de Población con Discapacidad.

Entregable:

Informe del diseño del modelo bajo el cual operará el Registro Nacional de Población con Discapacidad.

Resultados obtenidos:

- De conformidad con el Nuevo Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad (CTEID), se cuenta con el informe de la construcción del mapa conceptual que incluye y define ampliamente seis elementos conceptuales; con la finalidad de determinar su alcance en el Modelo Nacional de Información Estadística en Materia de Discapacidad; este modelo es el mismo bajo el cual operará el Registro Nacional de Población con Discapacidad.

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

- La elaboración del mapa conceptual del diseño del modelo para el Sistema Nacional de Información en Discapacidad es la materialización de las actividades emprendidas por el Grupo de Trabajo del CTEID, siendo el primer paso para la elaboración de un sistema que integre y coordine la recopilación de información estadística que pueda otorgar un mayor conocimiento de los elementos que componen la situación de las personas con discapacidad; donde esa recopilación, desde una perspectiva de derechos humanos, vaya más allá de aquellos elementos que refieren a las afectaciones al cuerpo físico que implica a la discapacidad, considerando a todas las barreras que puede involucrar su plena inclusión con el entorno físico y social.

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-CONADIS-005

Nombre de la Actividad específica:

Actualización del Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Discapacidad.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Durante la Segunda Sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad (CTEID) se presentó y aprobó el Programa de Trabajo del CTEID 2019-2024.

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

- El programa de trabajo, como documento de planeación, sirve para sentar las bases para la coordinación, calendarización y persecución de los objetivos que se plantea el CTEID, su Grupo de Trabajo y el PNEG; de igual manera contribuye como mecanismo de control sobre los límites que tiene que establecer el CTEID respecto a lo que el plan busca como objetivo general y específico.

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-CONAPO-020

Nombre de la Actividad específica:

Crear y dar seguimiento a los Grupos de Trabajo integrados en el marco del Comité.

Entregable:

Informes de actividades y avances de los Grupos de Trabajo integrados en el marco del CTE de Población y Dinámica Demográfica.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con dos informes que corresponden a cada uno de los grupos de trabajo:
  - En el Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Migración Internacional (GIMI) se considera entre los trabajos realizados en 2020, la culminación de la validación de la información disponible en la Matriz de los Registros Administrativos sobre Movilidad y Migración Internacional (MARAMMI); asimismo, se propuso la generación de Indicadores Clave y que al mismo tiempo pudieran contribuir al seguimiento de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y a diversos instrumentos internacionales que respondan a temas relevantes de población en materia de movilidad y migración internacional proponiendo el cálculo del Índice de población extranjera con estancia autorizada en México.
  - En el Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento (GTIE) se trabajó en tres objetivos: 1) Realizar propuestas de indicadores para su incorporación al Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) del SNIEG; 2) Revisar la situación y uso de la información estadística disponible en México sobre envejecimiento poblacional y la situación de las personas mayores; y, 3) Impulsar entre las Instituciones Públicas el intercambio de conocimientos y experiencias en relación con el uso de estadísticas para abordar la situación de las personas mayores en México. Considerando los trabajos realizados en 2020 se ha dado continuidad a la propuesta de indicadores en coordinación con la Secretaría Técnica del CTE de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD). Además, se elaboró el Cuestionario Exploratorio de la Información Estadística sobre la Población Adulta Mayor (CEPAM) 2020, con la finalidad de conocer el trabajo realizado por las instituciones del GTIE para el análisis del envejecimiento poblacional y la situación de las personas adultas mayores en México. Se realizó la actualización del Directorio del GTIE con el fin de aumentar el compromiso y la participación en las actividades.

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

- Ambos grupos de trabajo contribuyen con propuestas de indicadores que permiten demostrar la necesidad de información y el interés por dar continuidad a las actividades en materia de movilidad y migración internacional y en vista del envejecimiento poblacional que refiere a los retos más próximos de atención a la población.

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-CONADIS-025

Nombre de la Actividad específica:

Revisar y, en su caso, validar la propuesta de Lineamientos para la generación de información de discapacidad en los censos nacionales de población, las encuestas nacionales y los registros administrativos.

Entregable:

Propuesta de lineamientos para la generación de información de discapacidad en los censos nacionales de población, las encuestas nacionales y los registros administrativos.

Resultados obtenidos:

- En la Segunda Sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad (CTEID), en cumplimiento al Artículo 22 de la Ley General para la Inclusión de Personas con Discapacidad, se avaló la versión actualizada de los Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en los programas del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), presentada por el INEGI.

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

- La actualización de documentos de recolección de información contribuye con la actividad del PNEG 2019-2024 cuya propuesta es actualizar la normativa técnica del SNIEG.

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-DGES-041

Nombre de la Actividad específica:

Incorporar en los metadatos de los programas de información los indicadores de calidad determinados por el CoAC.

Entregable:

Metadatos de programas. ENOE.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de los metadatos de programas, Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y ENOE^N (Nueva edición) y la integración de los indicadores de calidad en el metadato para el cuarto trimestre de 2019 y el primer trimestre de 2020 de la ENOE. Para el resto de los trimestres esta actividad no se realizó, debido a la suspensión del levantamiento de algunos programas estadísticos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía ante la emergencia sanitaria generada por la COVID-19, entre ellos la ENOE. Sin embargo, para atender la generación de información del mercado laboral se implementó la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE), y a partir de julio, se realizó la ENOE^N, para la cual se trabajó la ficha de metadatos correspondiente al tercer trimestre con la información de la ENOE^N.

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, en 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:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-042

Nombre de la Actividad específica:

Evaluar la calidad de la información de la ENADID 2018.

Entregable:

Documento con la evaluación de la calidad de la información de la temática de la ENADID.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento con la evaluación de la calidad de la información de la temática de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), que se enmarca dentro de la fase de evaluación del proceso de diseño conceptual de la ENADID 2018, para ello se comparan los resultados que se obtienen con la ENADID anterior (2014), así como los cambios en la formulación de la pregunta y definiciones de la misma para toda la temática de la encuesta, con el objetivo de identificar mejoras en futuros proyectos estadísticos.

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, en 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.
- El documento de la evaluación de la ENADID 2018 evidencia la aplicación de los indicadores de calidad en el desarrollo del diseño conceptual de la encuesta, asimismo, la inclusión de las mejores prácticas nacionales e internacionales y el uso de metodologías probadas. Abona al porcentaje de la Información de Interés Nacional que incluye en sus metadatos, indicadores de la calidad de los productos basados en los Principios y Buenas Prácticas del SNIEG.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-043

Nombre de la Actividad específica:

Diseñar y aplicar los criterios de evaluación de los procesos de infraestructura estadística.

Entregable:

Informe sobre la aplicación evaluación de los procesos de infraestructura estadística.

Resultados obtenidos:

- Se definieron los criterios comunes a los diferentes procesos, así como también al diseño de los indicadores para el seguimiento de los mismos, integrando y validando cada uno de los criterios comunes y la definición de los indicadores; también, se realizó la revisión de las propuestas de adecuación a los Principios y Directrices de Calidad y a la Norma de Aseguramiento de la Calidad de la Información del Instituto Nacional de Estadística y Geografía desde la perspectiva de los procesos de infraestructura estadística, analizando las adecuaciones que se incorporaron para validar su alcance de aplicación. Lo anterior, para diseñar y aplicar los criterios de evaluación de los procesos de infraestructura estadística.

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, en 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.
- El beneficio es contar con un instrumento de control que garantice que los cambios metodológicos representen efectivamente una mejora o innovación en los procesos estadísticos sociodemográficos, una vez que sean evaluados y aprobados por las autoridades correspondientes.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-044

Nombre de la Actividad específica:

Determinar los indicadores de calidad para cada fase de proceso.

Entregable:

Documento con indicadores propuestos. ENOE.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe que documenta los indicadores propuestos para la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Se integraron los indicadores de calidad en el metadato para el cuarto trimestre de 2019 y el primer trimestre de 2020 de la ENOE. Para el resto de los trimestres esta actividad no se realizó, debido a la suspensión del levantamiento de algunos programas estadísticos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía ante la emergencia sanitaria generada por la COVID-19, entre ellos la ENOE. Sin embargo, para atender la generación de información del mercado laboral se implementó la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE), y a partir de julio, se realizó la ENOE^N (Nueva edición).
- Se concluyó con la integración de los indicadores de calidad en la ficha de metadatos correspondiente al tercer trimestre con la información de la ENOE^N, debido a que la ENOE no ha retornado a sus operaciones regulares a causa de la contingencia sanitaria originada por la COVID-19.

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, en 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:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-045

Nombre de la Actividad específica:

Evaluar la estimación de variables laborales a nivel municipal 2017-2019.

Entregable:

Reporte sobre los indicadores de la calidad de la información.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el reporte sobre los indicadores de la calidad de la información, al finalizar el desarrollo de la integración de la documentación sobre la fase del análisis de la producción, mediante la realización del análisis y su verificación a través del conjunto de información. Lo anterior para elaborar la documentación de la estimación de variables laborales a nivel municipal 2017-2019.

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, en 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.
- El beneficio es contar con un instrumento de control que garantice la verificación de la aplicación de la metodología y las técnicas estadísticas correspondientes en la estimación de las variables laborales y de esta manera fortalecer la infraestructura estadística en la generación de información.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-SALUD-067

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de la Secretaría de SALUD en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- A fin de eficientar el desempeño de los aplicativos del Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), la Dirección General de Información en Salud (DGIS) coordinó con la Dirección General de Tecnologías de la Información, las acciones necesarias para restringir el acceso a la Información de Interés Nacional (IIN) mediante conexiones VPN, distribuyendo las cargas de información en los diferentes servidores que se tienen asignados, con especial atención en el Subsistema de Información sobre Nacimientos (SINAC), ya que contiene IIN. Finalmente, la generación de respaldos de información es una actividad recurrente a fin de garantizar la integridad y disponibilidad de esta, para su resguardo en el Acervo del SNIEG.

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

- La administración de espacios en servidores, así como la generación de respaldos, son elementos que promueven la conservación y continuidad en la operación del SINAC, 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-SEP-068

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de la SEP en el Acervo del SNIEG.

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 de la ubicación en donde se encuentra resguardada la información en posesión de la Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa (DGPPyEE).

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

- Proporciona certeza jurídica y confianza en que la información resguardada contará con los más altos esquemas de seguridad de la información, y el respeto irrestricto a las normatividades en materia de protección de datos personales.

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.

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

SNIDS-IMJUVE-088

Nombre de la Actividad específica:

Formalizar un convenio marco con la Universidad Autónoma Metropolitana para el trabajo en conjunto en materia de innovación de proyectos y producción de información sobre juventud.

Entregable:

Convenio marco entre el IMJUVE y la Universidad Autónoma Metropolitana.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Convenio marco entre el Instituto Mexicano de la Juventud (IMJUVE) y la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) que establece las líneas de colaboración entre dichas instituciones, mismas que versan sobre la difusión de actividades, programas y convocatorias dirigidas a personas jóvenes, como también sobre la organización de seminarios, conferencias, simposios, encuentros, mesas redondas y otros análogos en materia de juventud. También, se establece que tanto el IMJUVE como la UAM se comprometen a elaborar y suscribir los convenios específicos de colaboración que sean necesarios para el cumplimiento del objeto del Convenio General de Colaboración suscrito entre ambas partes.

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

- Este convenio permite que se desarrollen conjuntamente actividades de formación de recursos humanos en investigación social y estadística, así como aquellas que coadyuven a la generación de información sobre juventud.

Ubicación:

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

Responsable:
CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

SNIDS-SEGOB-089

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 cuenta con el informe de colaboración del Grupo de Expertos de Estadísticas sobre Migración Internacional donde se informa sobre la generación de un marco conceptual para la movilidad y la migración internacionales. Dicho marco distingue a los migrantes de otros tipos de movilidad internacional y emite recomendaciones sobre conceptos estadísticos, definiciones e indicadores relacionados para la migración internacional y la movilidad temporal de la población.

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) las matrices de información correspondientes al segundo semestre de 2019 y las del primer semestre de 2020 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 (NNA); 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 (PNEG) 2019-2024. Así mismo, 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://unstats.un.org/unsd/demographic-social/meetings/2020/virtual-meeting-egm-migration/
  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-IMJUVE-090

Nombre de la Actividad específica:

Coordinar la operación de los grupos de trabajo del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud: 1) Planeación de la Encuesta Nacional de Juventud y 2) Generación y seguimiento de indicadores sobre juventud.

Entregable:

Informe de actividades y avances de la coordinación de la operación de los grupos de trabajo del CTE en Información de Juventud.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que contiene las principales actividades realizadas por los Grupos de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud (CTEIJ), siendo las más relevantes la Integración del proyecto técnico de la Encuesta Nacional de Juventud (ENJ), de acuerdo con las sugerencias y observaciones de las instancias integrantes, como la retroalimentación a los indicadores construidos como Metas y parámetros para el bienestar del Programa Nacional de Juventud 2020-2024.

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

- La colaboración interinstitucional para la generación y sistematización de estadísticas sobre juventud, potencia las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento, como propone la Acción General 2.2 del PNEG.

Ubicación:

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

Responsable:
CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

SNIDS-CULTURA-096

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar el proyecto de investigación relativo a las capas de información geográfica del patrimonio cultural.

Entregable:

Capas de información geográfica del Patrimonio Cultural.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la generación de las capas de información geográfica del patrimonio cultural, las cuales se alojarán en el Sistema de Información Cultural durante 2021, siendo este un sistema de acceso público con la finalidad de difundir entre el público interesado información concerniente al patrimonio e infraestructura cultural del país, así como el uso de este.
- Durante 2020 se trabajó en la identificación de los siguientes datos espaciales:
  - Información respecto a áreas de influencia de los destinos turísticos prioritarios denominados por la Secretaría de Turismo.
  - Información sobre los flujos de visitantes que van de la Ciudad de México (CDMX) a museos del país.
  - Información sobre los flujos de visitantes que vienen de otros estados de la República a museos de la CDMX.

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

- Esta actividad promueve el uso de software no convencional, particularmente de Sistemas de Información Geográfica, para el análisis de la información cultural.

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-STPS-115

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la propuesta para definir como Información de Interés Nacional las estadísticas de puestos de trabajo afiliados al IMSS.

Entregable:

Propuesta para que las estadísticas de puestos de trabajo afiliados al IMSS sea IIN.

Resultados obtenidos:

- Con fecha 31 de julio, en la segunda sesión del Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social (CTEETPS), se aprobó la propuesta de determinación como Información de Interés Nacional a la estadística de Puestos de trabajo Afiliados al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), con el propósito de ponerla a consideración del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (CESNIDS). EL IMSS y la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) presentaron la propuesta en la sesión del CESNIDS realizada el 26 de agosto de 2020, misma que fue aprobada para ponerla a la consideración de la Junta de Gobierno del INEGI. La propuesta contiene la siguiente documentación:
  - Formato para la Presentación de Propuestas de IIN.
  - Metadatos DDI de los Puestos de trabajo afiliados al IMSS.
  - Síntesis Metodológica de los Puestos de trabajo afiliados al IMSS.
  - Informe de validación de la propuesta de Puestos de trabajo afiliados al IMSS.

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

- Para el Proyecto 3.2.1 Suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del Sistema, el aprovechamiento estadístico de los registros de puestos de trabajo afiliados al IMSS contribuye a la mejor utilización de la información sobre los puestos de trabajo formales, y al complementarse con información que generan otras instituciones, abre la posibilidad a una mayor cobertura, precisión y continuidad en la estadística sobre el tema. Cabe mencionar que los registros de los puestos de trabajo afiliados al IMSS, son fuente de información del Indicador Clave "Índice de puestos de trabajo registrados en el IMSS". Para el Proyecto 3.2.1 y la Actividad 3.2.1.2 contribuye a enriquecer el acervo de información obtenida de registros administrativos sociodemográficos y económicos con lo que se amplía la gama de productos de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- http://cteetps.stps.gob.mx/

Responsable:
CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.

SNIDS-IMJUVE-118

Nombre de la Actividad específica:

Revisar el estatus de la incorporación de la Perspectiva de juventudes desarrollada por el IMJUVE en los productos estadísticos existentes.

Entregable:

Informe de recomendación para la generación de estadísticas con perspectiva de juventud sobre la población joven en México.

Resultados obtenidos:

- Se integró el informe en lo concerniente al diseño de indicadores con Perspectiva de Juventudes, el cual es un breve diagnóstico de la incorporación de la Perspectiva de Juventudes en 135 indicadores de juventud sistematizados por diversas instituciones públicas y organismos internacionales. De ahí se desprenden cuatro recomendaciones para el diseño de indicadores con Perspectiva de Juventudes.

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

- Coadyuva a la orientación en la generación de información de acuerdo a las visiones institucionales vigentes.

Ubicación:

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

Responsable:
CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

SNIDS-CULTURA-119

Nombre de la Actividad específica:

Analizar las necesidades de información y formular propuestas para su atención, entre otras: propuesta de Indicadores Clave 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 Secretario Técnico del Comité Técnico Especializado de Información Cultural (CTEIC), a dos propuestas de Indicadores Clave para formar parte del Catálogo Nacional de Indicadores:
  - Crecimiento real del valor agregado bruto del sector de la cultura.
  - Crecimiento de los puestos de trabajo ocupados totales del sector de la cultura.
- Se presentaron en la 17 sesión ordinaria del CTEIC, los resultados del cálculo de personas ocupadas al año 2019 y del Módulo sobre Lectura (MOLEC) en su edición 2020. Derivado del análisis de la información relevante que es requerida por el sector cultura, se identificaron tres temas principales:
  - Propuesta de Indicadores Clave.
  - Cálculo de personas ocupadas al año 2019.
  - Fortalecimiento al proyecto de Estadística de Museos.

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

- La propuesta de los dos Indicadores Clave incide directamente en el cálculo del 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 Información de Interés Nacional.

Ubicación:

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

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

SNIDS-INMUJERES-130

Nombre de la Actividad específica:

Iniciar con el 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 la importancia de la información sobre uso del tiempo, sometida a consideración del CTEIPG.

Resultados obtenidos:

- Se cuentan con los formatos para considerar a la Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo (ENUT) como Información de Interés Nacional. En la segunda sesión del CTE de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG) se consideró enviar nuevamente los formatos derivado de que salieron los resultados de la recién Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo (ENUT) 2019.

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

- Contribuye en la atención del tema emergente sobre uso del tiempo de la población en particular sobre el tema de cuidados.

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-SIPINNA-131

Nombre de la Actividad específica:

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

Entregable:

Reporte de avances de la integración de la Batería de Indicadores del SNI.

Resultados obtenidos:

- Se reporta en la presentación de la segunda sesión ordinaria 2020 en el punto cinco, Seguimiento de Acuerdos y en el punto siete, Estatus de los indicadores validados por el CTEIPIDNNA, presentando a los asistentes lo siguiente: El Sistema Nacional DIF (SNDIF), Procuraduría Federal de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes (PFPNNA) tiene a su cargo 16 indicadores, diez se validaron y seis fueron propuestos, actualmente se encuentra en proceso de sistematización y entrega de la información. La Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas (DGES/INEGI) tiene pendiente la revisión y validación de 43 indicadores, de los cuales 20 provienen de encuestas probabilísticas. La Secretaría de Salud (SALUD) tiene a su cargo 14 indicadores, pendientes de validación, actualización y entrega en los formatos para la carga en el Sistema. La STPS tiene pendiente actualizar los 11 indicadores a su cargo con la información de la Encuesta 2019. En general, durante el 2021, se solicitarán aquellos que en vista de su periodicidad estén en posibilidades de actualización, dicha actividad está programada en el PAEG 2021.

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

- La actividad contribuye al Objetivo Estratégico 3 Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, dentro del Proyecto 3.3.1 Mecanismo de atención responsivo y adaptativo a temas emergentes, Actividad 3.3.1.2 Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional. El proceso de validación y actualización de la Batería de indicadores contribuirá al desarrollo de las desagregaciones por grupos de edad (0 a 17 años) que permitan conocer de manera amplia la situación de los derechos de Niños, Niñas y Adolescentes.

Ubicación:

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

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SEGOB. Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.

SNIDS-SIPINNA-132

Nombre de la Actividad específica:

Participar en la elaboración del Sexto y Séptimo Informe combinado de México sobre el Cumplimiento de la Convención de los Derechos del Niño a través de la identificación de la información disponible para atender las recomendaciones emitidas por el Comité de los Derechos del Niño.

Entregable:

Documento que dé cuenta de las actividades realizadas y sus resultados.

Resultados obtenidos:

- Como parte de la participación del Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA), en representación de sus integrantes, la Secretaría Ejecutiva (SE) del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes (SIPINNA) contribuyó en la elaboración del Sexto y Séptimo Informe combinado de México sobre el Cumplimiento de la Convención de los Derechos del Niño, dicho proceso se concentra en una nota informativa como documento entregable.
- Como parte de las actividades para la localización de información, desde la SE del SIPINNA, del total de los 45 indicadores se identificaron 31 indicadores a partir de los portales de información pública, de la cual se requerirá de su validación por parte de las instituciones responsables de dicha información, con los enlaces que desde cada institución se hayan designado para tal fin.

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

- La actividad contribuye al Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, en el Proyecto 3.3.1: Mecanismo de atención responsivo y adaptativo a temas emergentes y en la Actividad: 3.3.1.2: Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional, en la medida en que dicha contribución busca identificar los vacíos de información que deben atenderse, a partir de la comparación entre los datos estadísticos existentes y disponibles en México, frente a aquella información general (mediante las Directrices) y específica (observaciones finales) solicitada por Comité de los Derechos del Niño (CRC, por sus siglas en inglés).

Ubicación:

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

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SEGOB. Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.

SNIDS-DGES-134

Nombre de la Actividad específica:

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

Entregable:

Documento de la consulta pública de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la consulta pública de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH). De manera general, se observó que todos los usuarios expresaron sus inquietudes, comentarios y aportaciones respecto a la actualización en las preguntas de salud, programas sociales, discapacidad y los clasificadores Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO) 2019 y Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) 2018, debido a los cambios del nuevo Gobierno Federal. Asimismo, la mayoría está de acuerdo con la homologación con la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), la cual capta las mismas variables de discapacidad y el uso de los clasificadores actualizados SCIAN 2018 y SINCO 2019.

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

- Contribuye al Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, en la Acción General 3.3: Identificar temas emergentes y definir mecanismos para su atención y seguimiento oportuno, al Proyecto 3.3.1: Mecanismo de atención responsivo y adaptativo a temas emergentes, y a 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-INMUJERES-138

Nombre de la Actividad específica:

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:

Reporte sobre los registros administrativos en materia de violencia contra las mujeres con los que cuentan las dependencias de la Administración Pública Federal integrantes del Grupo de Trabajo creado en el marco de la emergencia sanitaria.

Resultados obtenidos:

- Se acordó que se dará seguimiento a la elaboración de una propuesta para promover el fortalecimiento de los registros administrativos sobre violencia contra las mujeres e identificar registros administrativos estratégicos, la cual estará cargo del Instituto Nacional de las Mujeres (INMUJERES) y el Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ).

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

- Contribuye al registro de la información sobre la violencia contra las mujeres, ya que aporta a dar seguimiento de los casos de violencias contra las mujeres en la emergencia sanitaria.

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-SEGOB-144

Nombre de la Actividad específica:

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

Entregable:

Contextos Núm 1. Investigaciones sobre movilidad humana.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento que se centra en el análisis de la migración interna por causa de violencia o inseguridad en el estado de México, Guerrero, Tamaulipas, Michoacán y Chiapas; como una forma de aproximarse a las movilidades que ocurren al interior de nuestras fronteras y que son causadas por la violencia. Busca ampliar la visión de la migración para dar pie a un entendimiento conceptual en torno a las formas de movilidad humana como el Desplazamiento Forzado Interno (DFI), que ha sido reconocido por el Gobierno de México desde abril de 2019.

Entregable:

Anuario de movilidad y migración internacional en las entidades federativas de México. 2018.

Resultados obtenidos:

- El Anuario de movilidad y migración internacional en las entidades federativas de México, 2018, 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.

Entregable:

Contextos Núm 2. Investigaciones sobre movilidad humana.

Resultados obtenidos:

- En su segundo número, Caracterización de los flujos financieros asociados al tráfico ilícito de personas migrantes provenientes del Triángulo Norte de Centroamérica (TNC), a partir de la Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México (EMIF-Sur), se construyen indicadores para analizar los flujos financieros asociados al tráfico ilícito de personas migrantes provenientes del Triángulo Norte de Centroamérica. El análisis identifica perfiles sociodemográficos de este grupo de personas que, en 2019, contrataron a un traficante (coyote) para llegar a Estados Unidos de forma irregular y que fueron devueltas ese mismo año. Así mismo, se estima el pago promedio realizado a los coyotes. El documento fue publicado en web en noviembre de 2020.

Entregable:

Anuario de movilidad y migración internacional en las entidades federativas de México. 2019.

Resultados obtenidos:

- El Anuario de movilidad y migración internacional en las entidades federativas de México, 2019, presenta en el panorama nacional algunas cifras vinculadas a la caravana migrante, estrategia utilizada por las personas migrantes para transitar por territorio mexicano y llegar a Estados Unidos; así mismo 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.

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/Resource/305/1/images/ANUARIO_2018_EN_BAJA.pdf
- http://www.politicamigratoria.gob.mx/work/models/PoliticaMigratoria/Resource/305/1/images/ANUARIO_2019.pdf
- http://www.politicamigratoria.gob.mx/work/models/PoliticaMigratoria/CEM/Publicaciones/Revistas/Contextos/Contextos01.pdf
- http://www.politicamigratoria.gob.mx/work/models/PoliticaMigratoria/CEM/Publicaciones/Revistas/Contextos/Contextos02.pdf

Responsable:
CTE de Población y Dinámica Demográfica.
SEGOB. Dirección de Estadística de la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas.

SNIDS-SALUD-145

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SALUD- Dirección General de Información en 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 del SINAC por lo que, al 23 de diciembre de 2020, se tienen un total de 1 518 047 nacimientos. De conformidad con el calendario estadístico, se espera cerrar las cifras de nacimientos de 2020 en el mes de abril de 2021.

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 estos. 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.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/bdc_nacimientos_gobmx.html

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

SNIDS-SEP-146

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEP-Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

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:

- Se incorporaron al Sistema de Información y Gestión Educativa (SIGED) las bases de datos:
  - El Catálogo Nacional de Centros de Trabajo correspondiente al Ciclo Escolar 2019 – 2020.
  - Estadística de inicio de Ciclo Escolar 2019-2020.

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

- La Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, a través del Sistema de Información y Gestión Educativa (SIGED) implementó estándares de calidad de recepción de información a través de herramientas tecnológicas en línea y servicios WEB que garantizan la precisión, confiabilidad, coherencia y comparabilidad de la información recibida.

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-IMJUVE-170

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave a cargo de la Dirección de Investigación y Estudios sobre Juventud del IMJUVE.

Entregable:

Informe de los IC actualizados a cargo de la Dirección de Investigación y Estudios sobre Juventud del IMJUVE.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores que fueron actualizados durante el ejercicio fiscal 2020, por parte del Instituto Mexicano de la Juventud, siendo cuatro indicadores de empleo y ocupación con referencia al primer trimestre de 2020.

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

- Se tiene continuidad en las series estadísticas de los Indicadores Clave en cuestión, por lo menos en el trimestre en que fue posible actualizarlos.

Ubicación:

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

Responsable:

CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

SNIDS-BIENESTAR-171

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONEVAL-Dirección General Adjunta de Análisis de la Pobreza.

Entregable:

IC actualizados, responsabilidad de CONEVAL-Dirección General Adjunta de Análisis de la Pobreza. (Series IC).

Resultados obtenidos:

- Se actaulizó el 100% de los Indicadores Clave (IC) responsabilidad de CONEVAL en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI), se actualizaron 17 de 17 IC.

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

- Contribuye con la actualización de 17 Indicadores Clave que son relevantes para el Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social, así como otras dependencias e instituciones de carácter académicas. Además de que brinda el seguimiento de estos Indicadores para alcanzar los objetivos de PNEG 2019-2024.

Ubicación:

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

Responsable:

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

SNIDS-CONAPO-172

Nombre de la Actividad específica:

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

Entregable:

Propuestas de nuevos indicadores e indicadores actualizados.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la entrega de los formatos enviados por la Coordinación del Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento (GTIE) al INEGI, con las observaciones incorporadas que derivaron del Acuerdo 2020.01.01 de la primera Reunión del GTIE y en donde se atendieron comentarios de las tasas de defunción. Se enviarán los cinco indicadores al Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD) para su revisión y aprobación. Posteriormente, los indicadores considerados en el Acuerdo 2020.02.03 se turnarán al Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud (CTESS) para su revisión y aprobación.
  - 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 población ocupada con acceso a seguridad social por sexo y grupos de edad.

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

- Se entregan formatos de propuesta de nuevos indicadores, evidencia de la necesidad de información que en materia de envejecimiento resulta necesario desagregar y que resultan de interés a pesar de formar parte de temas de otros comités.

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-IMJUVE-174

Nombre de la Actividad específica:

Evaluar la pertinencia de los indicadores de juventud que actualmente se encuentran en el Catálogo, proponer nuevos indicadores o modificación de los existentes a partir de las necesidades de información.

Entregable:

Informe de actividades y propuestas de modificación o nuevos indicadores.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de la revisión de la pertinencia de los indicadores considerados prioritarios por el CTE en Información de Juventud (CTEIJ), para su inclusión en el Catálogo Nacional de Indicadores, de acuerdo con la convergencia entre agendas nacionales y compromisos internacionales.

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

- En el informe se aclara qué tan prioritaria es la inclusión de nuevos Indicadores Clave al Catálogo Nacional de Indicadores, de acuerdo con las necesidades de información establecidas en las agendas nacionales y compromisos internacionales.

Ubicación:

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

Responsable:
CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

SNIDS-SEP-175

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SEP-Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

Entregable:

IC actualizados, responsabilidad de SEP.

Resultados obtenidos:

- Se actualizó el 100% de las bases de datos que son fuente de los Indicadores Clave con las series actualizadas con información fuente e IC del Sector Educativo (estadística del Ciclo Escolar 2019-2020) 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:

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

Responsable:
CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
SEP. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

SNIDS-STPS-176

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de STPS-Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.

Entregable:

Indicadores Clave del trabajo y previsión social actualizados.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron los Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social, responsabilidad de la STPS, de acuerdo con las fechas programadas. Cabe señalar que, a partir del segundo trimestre de 2020 se suspendió el levantamiento de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) debido a la emergencia sanitaria generada por la COVID-19. Por tanto, los indicadores provenientes de dicha encuesta se actualizarán hasta que se retome el levantamiento regular de la misma. Los indicadores que por la suspensión del levantamiento de la ENOE no se actualizaron son:
  - Mediana del ingreso mensual real de los ocupados - 15 años y más (STPS).
  - Porcentaje de asalariados que ganan hasta tres salarios mínimos reales - 15 años y más (STPS).
- Para dar continuidad a la actualización de los Indicadores Clave durante el periodo de la pandemia, se incorporará la información de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) para el segundo trimestre y de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición (ENOEN) a partir del tercer trimestre de 2020, con las notas y aclaraciones pertinentes, toda vez que no se realizaron cambios al marco conceptual y diseño estadístico de la encuesta.

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, y cumplen con el objetivo de ser información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- http://www.snieg.mx/cni

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.

SNIDS-DGES-177

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI-DGES.

Entregable:

Cuatro documentos de Indicadores Clave de la ENOE.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con cuatro documentos respecto a los IC de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y ENOE^N (Nueva edición). Derivado de la contingencia sanitaria por la COVID-19 se suspendieron los levantamientos de entrevistas cara a cara de abril a junio, por lo que no se pudo contar con los IC para el trimestre II de 2020; la atención de la generación de información del mercado laboral, en este periodo, se realizó mediante la publicación mensual de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE).
- 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).
  - Tasa de desocupación.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de presentación de resultados del MOPRADEF y se liberó la base de datos para la presentación de resultados vía tabulados, microdatos, metadatos en formato Data Documentation Initiative (DDI), datos abiertos y documento de presentación de resultados.

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 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, al Proyecto 4.3.2: Indicadores Clave, y a la Actividad 4.3.2.1: Actualizar los Indicadores Clave.

Ubicación de los entregables:

- https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/mopradef/doc/resultados_mopradef_nov_2019.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-SALUD-178

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de la Secretaría de SALUD-Dirección General de Información en Salud.

Entregable:

Siete Indicadores Clave de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, actualizados.

Resultados obtenidos:

- Se remitió al INEGI la actualización de los indicadores para la revisión, validación y publicación en la página del Catálogo Nacional de Indicadores. Los Indicadores Clave actualizados son los siguientes:
  - Razón de mortalidad materna (defunciones por cada 100 mil nacidos vivos estimados).
  - Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedades diarreicas (defunciones por cada 100 mil menores de 5 años).
  - Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedades respiratorias agudas (defunciones por cada 100 mil menores de 5 años).
  - Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años.
  - Tasa de mortalidad infantil.
  - Tasa de mortalidad por tuberculosis pulmonar (defunciones por cada 100 mil habitantes).
  - Tasa de mortalidad por VIH/SIDA (por 100 mil habitantes).

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 sirven 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 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
SALUD. Dirección General de Información en Salud.

SNIDS-CONAPO-179

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONAPO-Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva.

Entregable:

IC actualizados, CONAPO-Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva. (Series de IC).

Resultados obtenidos:

- Se envío el formato del SNIEG en Excel, con el dato de 2016 del Indicador Clave "Tasa de fecundidad adolescente", asimismo se incluyeron las precisiones estadísticas del IC y los insumos para su cálculo, "Número total de Hijos(as) Nacidos(as) Vivos(as) (HNV) en Mujeres de 15 a 19 Años" y los "Años Mujer Vividos (AMV)" con base en la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018.

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

- El Indicador Clave contribuye a dar cuenta del avance en materia de atención a grupos vulnerables, en especial, adolescentes y población hablante de lengua indígena y residentes de zonas rurales. También contribuye para el seguimiento de políticas públicas en temas como Salud sexual y reproductiva, Salud materno-infantil, Educación, entre otras. Asimismo, permitirá evaluar los avances del Programa Nacional de Población 2019-2024 y coadyuvar en el monitoreo del Objetivo prioritario 4 del Programa Sectorial de Salud 2019-2024.

Ubicación:

- https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=63000000&gen=183&d=n

Responsable:
CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
CONAPO. Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva.

SNIDS-DGES-201

Nombre de la Actividad específica:

Cargar en el *P-Tracking* el 100% de la evidencia que aplique de la que se indica en la NMPEG para las fases de la Norma, para los 8 programas: 1. Estadísticas de Defunciones Fetales 2. Estadísticas de Defunciones Registradas 3. Estadísticas de Nacimientos Registrados 4. Estadística de Matrimonios 5. Estadística de Divorcios 6. Estadísticas de Museos 7. Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local 8. Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares.

Entregable:

Ocho listados de las evidencias por programa cargadas en el *P-Tracking*.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el listado general de las evidencias cargadas en el Sistema *P-Tracking* de los ciclos 2017, 2018 y 2019 requeridas para las fases de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI, de los ocho programas 1. Estadísticas de Defunciones Fetales, 2. Estadísticas de Defunciones Registradas, 3. Estadísticas de Nacimientos Registrados, 4. Estadística de Matrimonios, 5. Estadística de Divorcios, 6. Estadísticas de Museos, 7. Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local y, 8. Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares.

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, 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 (MPEG) del SNIEG para la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-202

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la documentación de la estimación de variables laborales a nivel municipal 2017-2019.

Entregable:

Documento sobre las fases del proceso de generación de información.

Resultados obtenidos:

- Se finalizó el desarrollo de la integración de la documentación sobre las necesidades, diseño, construcción y procesamiento de las estimaciones y se integró el documento en la fase del análisis de la producción, mediante la realización del análisis y la verificación a través del conjunto de información. Lo anterior para elaborar la documentación de la estimación de variables laborales a nivel municipal 2017-2019.

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, en 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 MPEG del SNIEG para la Información de Interés Nacional.
- Asimismo, contribuye a la generación de Información de Interés Nacional, mediante la aplicación de técnicas estadísticas para estimar cifras laborales y ampliar la oferta de información disponible.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-203

Nombre de la Actividad específica:

Cargar en el *P-Tracking* el 100% de la evidencia que aplique de la que se indica en la NMPEG para las fases de Documentación de las necesidades, Diseño, Construcción y Captación del Censo de Población y Vivienda 2020.

Entregable:

Listado de las evidencias cargadas en el *P-Tracking*.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el listado de las evidencias cargadas en el *P-Tracking*, señaladas en las fases de Documentación de las Necesidades, Diseño, Construcción y Captación de 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 al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al 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, 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 MPEG 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-DGES-204

Nombre de la Actividad específica:

Documentar las evidencias de los Programas de Información de la ENOE y de la ENIGH.

Entregable:

Dos reportes de avance del *P-Tracking* de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con dos informes que incluyen los reportes de avance del *P-Tracking* de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH), con la finalidad de dar cumplimiento a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, sobre la necesidad de documentar las fases de los programas estadísticos de acuerdo al MPEG.

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, en 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 MPEG 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-DGES-205

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la documentación del diseño conceptual de la ENADID 2018.

Entregable:

Documento de la fase de diseño conceptual de la ENADID 2018.

Resultados obtenidos:

- Con el propósito de enmarcar las principales características metodológicas de la encuesta, se integró un documento donde se presenta la relación de documentación que se desarrolló durante las fases de detección de necesidades y diseño conceptual de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018, siguiendo la guía del MPEG.

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, en 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 MPEG del SNIEG para la Información de Interés Nacional.
- La documentación de la ENADID es una de las actividades trasversales del modelo y a su vez contribuye a la ejecución de la evaluación del programa, establecida en la norma del MPEG.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-206

Nombre de la Actividad específica:

Diagramar los procesos clave para generar información estadística.

Entregable:

Mapas de procesos, Descripción narrativa de los procedimientos. ENOE y ENIGH.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de mapas de procesos, descripción narrativa de los procedimientos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH). Se elaboró la versión preliminar de la descripción narrativa de los procesos, se actualizó el Manual de Procedimientos y se envió la versión preliminar a revisión a la Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas (DGAES), con la finalidad de documentar los procesos de las Encuestas Regulares en Hogares y módulos.

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, en 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 MPEG 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-DGES-207

Nombre de la Actividad específica:

Administrar los riesgos inherentes a los procesos.

Entregable:

Matrices de Riesgos ENOE y ENIGH.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe con las matrices de riesgos para la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH). Respecto a la Matriz de Administración de Riesgos para la ENOE, se atendieron las observaciones hechas por el Departamento de Estrategias de Integridad; en cuanto a la Matriz de Administración de Riesgos para la ENIGH, se concluyó una versión preliminar y se envió a revisión con la finalidad de obtener una versión actualizada y estandarizada de acuerdo con el MPEG.

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, en 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 MPEG 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-DGES-208

Nombre de la Actividad específica:

Obtener y analizar los informes del I, II y III trimestre de los proyectos a cargo de la DGAES incorporados al Modelo de Costos por proceso.

Entregable:

Reporte de análisis de los informes del I, II y III trimestre de los proyectos a cargo de la DGAES incorporados al Modelo de Costos por proceso.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el reporte de análisis de los informes del I, II y III trimestres de los proyectos a cargo de la Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas (DGAES) incorporados al Modelo de Costos por proceso, que consiste en la integración de la totalidad de las claves programáticas de las diferentes Unidades Administrativas del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, con participación en los proyectos a cargo de la DGAES al Modelo de Costos por proceso, concluyendo la captura de la información en el mes de diciembre de 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, en 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 MPEG 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-223

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, desde las dependencias que son integrantes del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD), se obtuvo el siguiente informe:
  - Secretaría de Salud: Durante 2020 se validaron 365.55 millones de registros administrativos de datos personales de la Secretaría de Salud, de los cuales el 87% fueron coincidentes con la información de la Base de Datos Nacional de la CURP.
  - Secretaría de Educación Pública (SEP): Se validaron 49.78 millones de registros administrativos de datos personales de la Secretaría de Educación Pública durante el 2020, de los cuales el 94% fueron coincidentes con la información de la Base de Datos Nacional de la CURP.
  - Secretaría de Gobernación (SEGOB): Se validaron 1 815 registros administrativos de datos personales durante el 2020, de los cuales el 94% fueron coincidentes con la información de 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 del PNEG, 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-241

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar un diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

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. Dada la contingencia sanitaria y la imposibilidad de hacer levantamientos de información a través de entrevistas cara a cara, se implementó la innovación de captación a través de entrevistas telefónicas generándose los proyectos de: Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE), Encuesta Telefónica sobre Confianza del Consumidor (ETCO), Encuesta Telefónica sobre COVID-19 y Mercado Laboral (ECOVID-ML) y Encuesta Telefónica para Medir el Impacto del COVID-19 en la Educación (ECOVID-ED).

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, 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 4.5.1: 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-243

Nombre de la Actividad específica:

Implementar las fases de evaluación para la innovación de las estimaciones sobre características sociodemográficas.

Entregable:

Documento sobre la estimación de la prevalencia de obesidad, hipertensión y diabetes para los municipios de México, 2018, utilizando técnicas de estimación de áreas pequeñas.

Resultados obtenidos:

- Se finalizó la integración de la documentación sobre las estimaciones realizadas, utilizando técnicas de áreas pequeñas y la realización del análisis y su verificación del conjunto de información, a fin de elaborar un documento sobre la estimación de la prevalencia de obesidad, hipertensión y diabetes para los municipios de México, 2018. Lo anterior para implementar las fases de evaluación para la innovación de las estimaciones sobre características sociodemográficas.

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, 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 4.5.1: Innovación en fuentes, metodologías y tecnologías, y a la Actividad 4.5.1.2: Elaborar el programa de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.
- Asimismo, contribuye a la generación de Información de Interés Nacional, mediante la aplicación de técnicas estadísticas para estimar cifras de prevalencia de obesidad, hipertensión y diabetes para los municipios de México y ampliar la oferta de información.

Ubicación:

- https://www.inegi.org.mx/investigacion/pohd/2018/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-249

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:

Informe del 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 detallado con los ajustes realizados a los procesos de la ENIGH 2020, respecto a la ENIGH 2018, con la finalidad de realizar el registro de los cambios de la ENIGH 2020 en el sistema de gestión de cambios.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento sobre el impacto del ajuste a los cuestionarios de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH). Se concluyó con el proceso de análisis y documentación del impacto sobre el ajuste de los cuestionarios de la ENIGH 2020, respecto a la edición pasada, 2018. Con base en el proceso de Consulta Pública, se observa que la ENIGH 2020 experimentó cambios en los cuestionarios, mismos que han comenzado a analizarse.

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, 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 4.5.2.2: Medir y documentar el impacto de las mejoras en los Programas de 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 Sociodemográficas.

SNIDS-DGES-252

Nombre de la Actividad específica:

Documentar las actividades realizadas durante el desarrollo de la Prueba Estadística del Censo de Población y Vivienda 2020.

Entregable:

Informe preliminar de la Prueba Estadística del Censo de Población y Vivienda 2020.

Resultados obtenidos:

- El Informe preliminar de la Prueba Estadística del Censo de Población y Vivienda 2020 está estructurado en tres capítulos. El primero corresponde a los preparativos de la prueba estadística, en el cual se abordan los objetivos, las referencias metodológicas, el diseño estadístico, la cobertura temática de los cuestionarios utilizados y el calendario de actividades. En el segundo capítulo se detalla la estructura que permitió llevarla a cabo, el proceso de capacitación y los procedimientos aplicados para ubicar la vivienda y levantar la información. Por último, el tercer capítulo está dedicado a presentar los resultados obtenidos desde el punto de vista operativo.

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, 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.
- Para lo anterior, se requieren indicadores que permitan medir las mejoras metodológicas, por lo que la información generada por la Prueba Estadística tiene como objetivo generar indicadores para la medición de los efectos de los cambios propuestos en los cuestionarios que se aplicaron y el medio de captación; el Informe preliminar de la Prueba Estadística del Censo de Población y Vivienda 2020 detalla los procedimientos operativos diseñados para el levantamiento de la información.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-STPS-253

Nombre de la Actividad específica:

Revisar y actualizar la documentación de la ENOE como Información de Interés Nacional.

Entregable:

Documentación actualizada de la ENOE como Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- La Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas realizó una revisión del respaldo de la documentación de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) como Información de Interés Nacional en el sitio del SNIEG y se identificaron los documentos que no se encuentran actualizados. Asimismo, se integró la documentación que ha tenido alguna actualización y se trabaja de manera coordinada con la Dirección General de Coordinación del SNIEG y la Vicepresidencia del SNIDS para la actualización de esta en el Sitio del SNIEG. La relación de documentos actualizados:
  - Cuestionario sociodemográfico. Cuarta versión.
  - Cuestionario básico. Quinta versión.
  - Cuestionario ampliado. Quinta versión.
  - Cómo se hace la ENOE. Métodos y procedimientos. Edición 2020.
- Nuevos documentos:
  - Convenio sobre la edad mínima de acceso al empleo. OIT.
  - Ciudades autorrepresentadas. Edición 2020.
  - Evaluación del impacto de la incorporación de las ciudades de Coatzacoalcos, Veracruz; Ciudad del Carmen, Campeche y Tapachula, Chiapas en la ENOE.

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

- La Actividad específica 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-DGES-255

Nombre de la Actividad específica:

Registrar los cambios que apliquen de los procesos de infraestructura estadística.

Entregable:

Informe del registro de la modificación a los procesos mediante la plataforma de gestión de cambios.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la investigación a fin de identificar en los procesos de infraestructura estadística, alguna modificación metodológica que cumpla las condiciones para registrarse en el sistema de control de cambios de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica, identificando y valorando el cumplimiento de la condición para registrar los cambios. Lo anterior, para registrar los cambios que apliquen de los procesos de infraestructura estadística.

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, 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.
- El beneficio es contar con un instrumento de control que garantice que los cambios metodológicos representan efectivamente una mejora o innovación en los procesos estadísticos sociodemográficos, una vez que sean evaluados y aprobados por las autoridades correspondientes.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-SIPINNA-256

Nombre de la Actividad específica:

Contribuir en la elaboración de una propuesta de indicadores en el Marco de la Estrategia Nacional de Atención a la Primera Infancia (ENAPI).

Entregable:

Reporte de avances de la elaboración de propuesta de indicadores.

Resultados obtenidos:

- Durante la 2a sesión ordinaria 2020 se dieron a conocer los resultados sobre la participación de los integrantes del Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA) en la Estrategia Nacional de Atención a la Primera Infancia (ENAPI) donde el Comité aprueba convocar a una Mesa de trabajo para analizar la pertinencia y la viabilidad de los indicadores de la Estrategia Nacional de Atención a la Primera Infancia (ENAPI) a: CONEVAL, RENAPO, SEP, SALUD, SE-SNSP, SE-SIPINNA, INMUJERES, BIENESTAR, UNICEF, CEAV, WORLD VISION, OMS/OPS, PFPNNA/SNDIF, INSABI, INSP y otras instituciones.
- Se llevaron a cabo mesas de trabajo siguiendo los ámbitos de la Ruta Integral de Atenciones (RIA): Salud y nutrición, Educación y cuidados, Protección, Bienestar, así como una mesa de trabajo para la construcción del Mapa Georreferenciado. Asistieron un total de 86 personas representantes del CTEIPIDNNA y del Grupo de Trabajo sobre Evaluación y Monitoreo de la Comisión para la Primera Infancia. Se estableció un diálogo y ruta de trabajo para contribuir en la viabilidad, pertinencia y construcción de los indicadores para la Estrategia Nacional de Atención a la Primera Infancia (ENAPI), no solo para medir el impacto de dicha Estrategia, sino también con la finalidad de identificar cuáles son las necesidades en cuestiones presupuestales y programáticas para cada una de las atenciones de la RIA. De igual forma, dialogar de manera general el Mapa Georreferenciado de servicios para la primera infancia como parte de los componentes de la ENAPI, que abonará a la generación de demanda en la población respecto de estos servicios.

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

- A partir del cumplimiento de los objetivos mencionados anteriormente, se generaron los elementos técnicos para analizar la pertinencia y la viabilidad de los indicadores de la ENAPI, destacando los siguientes elementos: permitirán que la Estrategia cuente con unos objetivos claros y metas medibles; permitirán a las y los tomadores de decisión seguir los progresos, demostrar los resultados y adoptar las acciones y medidas que mejoren los resultados de la implementación de la ENAPI; contribuirán a la generación de objetivos de desempeño, alcance de metas, así como para alertar sobre la necesidad de medidas de corrección; y finalmente, con dichos elementos se contribuirá a realizar mejoras en fuentes y metodologías para atender los vacíos de información sobre la situación de los derechos de las niñas, niños y adolescentes.

Ubicación:

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

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SEGOB. Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.

SNIDS-STPS-257

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la propuesta de ampliación de la cobertura de los Indicadores Clave de trabajo y previsión social en las ciudades autorrepresentadas en la ENOE en coordinación con el Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano (CTEIDRU).

Entregable:

Nueve formatos de indicadores actualizados.

Resultados obtenidos:

- El 4 de diciembre el Presidente del Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social (CTEETPS) envió a los Comités Ejecutivos del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU) y el de Información Demográfica y Social (SNIDS), la documentación que fundamenta la propuesta de ampliación de nueve Indicadores Clave generados con base en la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) para desagregarlos por ciudad autorrepresentada, para su análisis y aprobación. Entre la documentación enviada se encuentran las fichas de metadatos de los nueve indicadores aprobados:
  - 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.

Entregable:

Serie de indicadores por ciudad y sexo.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron las series estadísticas históricas de cada uno de los nueve Indicadores Clave, en archivos de Excel, para el periodo 2005 a 2020.

Entregable:

Documentación de validación de indicadores.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron, las listas de verificación de indicadores y el dictamen del Presidente del Comité como parte de la documentación necesaria para la aprobación de la ampliación de nueve indicadores de ciudades autorrepresentadas.

Contribución de la Actividad específica

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

- Los Indicadores Clave propuestos son parte del proceso de generación de información veraz para coadyuvar al diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas sobre el mercado de trabajo.

Ubicación de los entregables:

- Los entregables se encuentran 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-DGES-258

Nombre de la Actividad específica:

Administrar, coordinar y promover las actividades para (i) la capacitación y (ii) la difusión del aseguramiento de la calidad en aquellos programas estadísticos donde sea aplicable.

Entregable:

Informe: Cursos en materia de difusión y aseguramiento de la calidad recibidos.

Resultados obtenidos:

- Se realizó una retroalimentación entre el personal de Infraestructura Estadística y el responsable que brinda la asistencia técnica en el sitio *P-Tracking*, a fin de registrar cada uno de los componentes por parte del responsable de proceso, así como la carga de evidencias por parte del responsable de cada una de las fases. También, se realizó la sesión de dudas y aclaraciones sobre el funcionamiento de la plataforma, mediante una reunión vía videoconferencia a través de la plataforma Microsoft Teams. Lo anterior para administrar, coordinar y promover las actividades para la capacitación y la difusión del aseguramiento de la calidad en aquellos programas estadísticos donde sea aplicable.

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, 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.
- Asimismo, contribuye en la promoción de las actividades para la capacitación y la difusión del aseguramiento de la calidad en aquellos programas estadísticos donde sea aplicable.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.

SNIDS-SIPINNA-262

Nombre de la Actividad específica:

Analizar las fuentes de información que generan los integrantes del Comité y/o que cuentan con información relevante para la situación de las niñas, niños y adolescentes en México.

Entregable:

Reporte de avance del análisis de información que generan los integrantes del CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.

Resultados obtenidos:

- El objetivo planteado de la Actividad consiste en analizar las fuentes de información que generan los integrantes del Comité y/o que cuentan con información relevante para la situación de las niñas, niños y adolescentes en México Durante la primera sesión ordinaria del Comité, se realizó una exposición de la Metodología para la medición multidimensional de la pobreza en la población menor de 18 años, en la cual se presentaron indicadores con la finalidad de dar recomendaciones y evaluar la situación de esta problemática en el país, como parte del Objetivo de Desarrollo Sostenible número 1, Poner fin a la pobreza. Se toman en consideración nueve indicadores para medir la pobreza:
  - Ingreso corriente per cápita.
  - Rezago educativo.
  - Acceso a servicios de salud.
  - Acceso a seguridad social.
  - Calidad y espacios de la vivienda.
  - Acceso a servicios básicos en la vivienda.
  - Acceso a la alimentación.
  - Grado de Cohesión social.
  - Grado de accesibilidad a carretera pavimentada. Se destaca lo siguiente:
- El análisis de la pobreza de la población menor de 18 años es importante debido a la existencia de una mayor probabilidad de volverse permanente, y por tener efectos irreversibles, así como por ser de transmisión intergeneracional.
- Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) plantean la necesidad de desarrollar indicadores de bienestar específicos para la población infantil y adolescente, con la finalidad de darles seguimiento y monitorear la evolución en el corto y mediano plazo.
- Es así como se ha detectado que la población infantil y adolescente experimenta pobreza y pobreza extrema en una proporción mayor que la población en general. Entre los principales resultados se destaca que en México existen 276 municipios con más del 95% de niñas, niños y adolescentes en situación de pobreza, la mayoría de estos son rurales y están concentrados principalmente en Chiapas, Guerrero y Oaxaca.

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

- Con la mencionada exposición se destacan los trabajos realizados por el CONEVAL en la identificación de Información de Interés Nacional a través del Servicio Público, con la cual se tienen elementos para atender a la población que se encuentra en situación de pobreza y con ello contribuir en el diseño de políticas públicas que erradiquen dicha situación.

Ubicación:

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

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SEGOB. Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.

- **Subsistema Nacional de Información Económica.**

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

SNIE-DGEE-006

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 seguimiento de actividades al cumplimiento del programa de trabajo del CTE-EP.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el Informe de seguimiento de actividades al cumplimiento del programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP). El Informe contiene el origen, trabajos y logros alcanzados por el CTE-EP durante el 2020, en concordancia con su programa de trabajo y con 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 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:

- Con el entregable se asegura la efectiva coordinación, participación y consulta entre los Órganos Colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas. En particular, contribuye al logro de 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-DGEE-267

Nombre de la Actividad específica:

Elaboración del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero (CTE-IESAP).

Entregable:

Programa de Trabajo del CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.

Resultados obtenidos:

- En la 24ª sesión del Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero (CTE-IESAP), llevada a cabo el 15 de diciembre 2020, se estableció y aprobó el Programa de Trabajo 2021. El documento generado contiene las actividades a realizar en el CTE-IESAP, para el año 2021, donde destaca como actividad preponderante el acuerdo del Comité para evaluar la pertinencia de elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola.

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

- Con el Programa de Trabajo se contribuye al logro del PNEG 2019-2024 en el 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 y 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 Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-VP-008

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 sanitaria 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:

- Difusión del Acuerdo 4a/III/2020 de la Junta de Gobierno del INEGI por el que se establecen las medidas que deberán de implementar los Órganos Colegiados del SNIEG por la emergencia por la COVID-19, en donde se presentan las modificaciones a las reglas de operación de los Órganos Colegiados del SNIEG, para poder continuar con el esquema de sesiones por medios electrónicos. Las sesiones del Comité Ejecutivo (CE) y de los Comités Técnicos Especializados (CTE) del Subsistema, se realizaron a partir de la emisión del Acuerdo de manera virtual, cumpliendo con el adecuado funcionamiento de los Órganos Colegiados.

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

- Al poder seguir con las sesiones y trabajos de los CTE de manera virtual, se logra reducir el impacto de la emergencia sanitaria en el desarrollo de sus programas de trabajo, coadyuvando al fortalecimiento la participación y coordinación del Sistema para la consolidación de este.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

SNIE-DGEE-009

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales (CTE-IESI).

Entregable:

Programa de Trabajo del CTE de Información Económica de los Sectores Industriales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la integración del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales. Se abordaron temas sobre el Seguimiento de la metodología para el Indicador Nacional de Competitividad (INC) y el Indicador Estatal de Competitividad (IEC); así como la Actualización del Inventario de Información Económica de los Sectores Industriales.

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

- Contribuye a promover el aprovechamiento y explotación de los Censos Económicos 2019 (CE), para establecer metodologías que permitan conocer y analizar el tema de "Los problemas que manifestaron los establecimientos para el desarrollo de sus actividades"; así como promover el aprovechamiento y explotación de Estadísticas Económicas (Censos Económicos y Cuentas Nacionales, entre otras), para establecer las metodologías que permitan conocer y analizar el tema de "Estructuras de mercado, cadenas de valor, niveles de concentración de las actividades económicas y efectos sobre el bienestar". En particular, contribuye al logro de 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 Información Económica de los Sectores Industriales.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-010

Nombre de la Actividad específica:

Realizar el 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-DINUE.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el informe de seguimiento al cumplimiento de programa del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas. (CTE-DINUE), el cual tiene como objetivo informar del avance en el cumplimiento al programa de trabajo establecido con las Unidades del Estado (UE) integrantes del CTE-DINUE respecto a las labores de homologación y vinculación de los registros administrativos con el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE).
- Entre las actividades realizadas, se concluyó la revisión y actualización de fechas de los programas de trabajo, para cada una de las Unidades del Estado, integrantes del CTE-DINUE. Se realizaron reuniones por videoconferencia vía Teams con CONAGUA, Secretaría de Economía (SE), CFE, SAT, INFONAVIT y Secretaría de Turismo (SECTUR) para validar las actividades de los programas de trabajo. Se elaboraron los materiales para la XXI sesión del CTE-DINUE, la cual se realizó por videoconferencia vía TEAMS el día 6 de noviembre del 2020.

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

- Contribuye al fortalecimiento de la Actividad 4.1.1.4 de Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG 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-DGEE-011

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 elaboró el Informe con el seguimiento de las actividades realizadas durante el año 2020, que permiten garantizar el cumplimiento del Programa de Trabajo 2019-2024 para la conclusión de los entregables acordados por las Unidades de Estado (UE) que conforman al Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTE-ECE).
- Entre las actividades realizadas, se finalizó con la revisión y retroalimentación por parte de Banco de México de los formatos de la propuesta de los IC: Saldo de la Balanza Comercial Petrolera y Saldo de la Balanza Comercial No Petrolera, los cuales serán remitidos al Presidente del CTE-ECE para continuar con el proceso para su aprobación. Asimismo, se concluyó con la integración del documento referente a la implementación de la alerta en la captura del registro de cantidad en el pedimento aduanal, conforme a los comentarios emitidos por el Servicio de Administración Tributaria (SAT).

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

- Se realizó la revisión de los objetivos del CTE-ECE para 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 a la Acción General 1.1 del PNEG y al logro de 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 Comercio Exterior.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-028

Nombre de la Actividad específica:

Difusión e instrumentación de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA), en las Unidades del Estado, para determinar la calidad de los registros que coadyuvan en la elaboración de información estadística.

Entregable:

Documento con el informe de resultados de la implementación de la HECRA destacando al menos un registro administrativo que contribuye al cálculo de información estadística.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la integración del informe de resultados de la implementación de la HECRA destacando al menos un registro administrativo que contribuye al cálculo de información. Dicha información se remitió a la Dirección de Estadísticas Económicas de Registros Administrativos, el 18 de diciembre de 2020. El informe describe las actividades realizadas durante 2020 respecto a la instrumentación y seguimiento de la HECRA con las Unidades del Estado (UE). En el mismo se destaca la aplicación de la herramienta con UE que suministran información para la estadística de accidentes de tránsito y finanzas públicas estatales.

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

- La Actividad específica contribuye a consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, según lo establece el Objetivo Estratégico 1 del Programa Nacional de Estadística y Geografía, así como al logro de la Actividad 1.3.1.1 Elaborar la Estrategia 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-029

Nombre de la Actividad específica:

Atender la capacitación y los cursos sobre Aseguramiento de la Calidad al personal de Cuentas Nacionales.

Entregable:

Programa de capacitación 2020.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe del Programa de Capacitación 2020, el cual resume las actividades de apoyo en la gestión de seis cursos sobre Aseguramiento de la Calidad al personal de Cuentas Nacionales, en los cuales se tuvo la participación de 53 participantes por parte de la Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales durante el año 2020, esto con la finalidad de ampliar las capacidades del personal en la implementación del Programa de Aseguramiento de la Calidad, alineado al Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024.
- En relación con la Fase Evaluación del Proceso del MPEG, para atender la capacitación y los cursos sobre Aseguramiento de la Calidad al personal de Cuentas Nacionales, se tuvo dos participaciones por la Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales (DGACN), una en el curso "Herramienta para la Evaluación de Registros Administrativos (HECRA)" y otra en el curso "Introducción a la Norma del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI (Norma MPEG)".

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

- El Programa de capacitación 2020 en la Fase Evaluación del Proceso contribuye al logro del PNEG 2019-2024 en el 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 1.3.1.1 Elaborar la Estrategia 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-046

Nombre de la Actividad específica:

Diseño del Índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS).

Entregable:

Informe del diseño del Índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la EMS.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la elaboración del documento del diseño del Índice de Calidad de la Fase del Procesamiento para la Encuesta Mensual de Servicios (EMS). El Informe contiene una propuesta que tiene como objetivo presentar parámetros que permitan medir la calidad de la información que se genera a partir del procesamiento de la información, a partir de cuatro índices. Dicha propuesta describe la metodología de cálculo del índice de calidad de la Información mínima necesaria; el cálculo del índice de Congruencia; el de relaciones analíticas; así como el de unidades editadas y/o imputadas para la fase procesamiento de la información de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS).

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

- El índice se encuentra asociado con el 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 en particular a 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:

Elaboración de los Indicadores que nos 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:

- Dentro de las actividades realizadas, 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 Programas Estadísticos de las Cuentas Nacionales: Cuentas por Actividades Económicas, Cuentas por Sectores Institucionales y Cuentas Temáticas, se desarrollaron indicadores que permitan evaluar la calidad de la Información de las Cuentas Nacionales, soportados en la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica del INEGI.

- Asimismo, se avanzó en la recopilación de evidencias para la elaboración de los Indicadores que permitan evaluar la calidad de las Cuentas Nacionales, 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 el Cumplimiento del Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional. También, se avanzó en el informe de la elaboración de los Indicadores que permitan evaluar la calidad del proceso "Generar la Cuenta de Bienes y Servicios y productos relacionados" correspondiente al Programa de Actividades Económicas y del proceso "Generar las Cuentas por Sectores Institucionales" correspondiente al Programa de Sectores Institucionales, en la consecución de los insumos necesarios para el desarrollo de Indicadores de Oportunidad respecto a Prácticas y Estándares Internacionales, y para indicadores relacionados a la Política de Revisión de Cifras y Cumplimiento del Calendario de Difusión.

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 que genera el Sistema es fundamental para identificar las áreas de oportunidad y emprender acciones para asegurar la calidad de los datos conforme al MPEG, con el fin lograr progresos para la atención de la Acción General 1.3 Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva; por lo cual contribuye al Objetivo Estratégico 1 a fin de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-048

Nombre de la Actividad específica:

Diseño del Índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM).

Entregable:

Informe del diseño del Índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la EMIM.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración del Informe del diseño del Índice de Calidad de la Fase del procesamiento de la Información de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM). El informe tiene el objetivo de conocer la incidencia de las modificaciones efectuadas a las variables de diseño durante la fase de procesamiento de la información en comparación con los resultados difundidos por la EMIM. Dicha propuesta describe la metodología de cálculo a nivel de los establecimientos manufactureros y los propios valores de las variables de diseño, con diferentes cortes: dominios de estudio, coordinaciones estatales y analistas a cargo de la información.

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

- El índice se encuentra asociado con el 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 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-049

Nombre de la Actividad específica:

Generación e incorporación a los metadatos los indicadores de precisión y confiabilidad de los programas estadísticos cuyo insumo son solo registros administrativos.

Entregable:

Reporte de indicadores de precisión por programa: Sacrificio de ganado en rastros municipales, transporte urbano de pasajeros, accidentes de tránsito en zonas urbanas, finanzas públicas estatales y municipales y vehículos registrados en circulación.

Resultados obtenidos:

- Se generó el reporte de indicadores de precisión por programa: Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales, Transporte Urbano de Pasajeros, Accidentes de Tránsito Terrestres en Zonas Urbanas, Finanzas Públicas Estatales y Municipales y Vehículos de Motor Registrados en Circulación. El reporte describe los resultados obtenidos para los indicadores de sobrecobertura, tasa de no respuesta a nivel de unidad y tasa de no respuesta a nivel de variable correspondientes a los programas señalados.

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

- Contribuye a consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, según lo establece el Objetivo Estratégico 1 del Programa Nacional de Estadística y Geografía, así como al logro 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-050

Nombre de la Actividad específica:

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

Entregable:

Reporte de los programas IMMEX e Industria Minero metalúrgica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe de cobertura mensual por entidad federativa de unidades económicas industriales, relativos a la captación de información, para medir la cobertura de los programas orientados al levantamiento de unidades económicas industriales, como parte del reporte de los programas IMMEX e Industria Minero-metalúrgica. Se cuenta con el reporte mensual por entidad federativa de los niveles de captación del universo IMMEX considerando los estatus de publicados, investigación y preoperativo. Así como con el reporte mensual con base al volumen de producción de los principales metales y minerales de los establecimientos mineros.

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

- La Actividad específica contribuye a consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, según lo establece el Objetivo Estratégico 1 del Programa Nacional de Estadística y Geografía, así como al logro 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-069

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN que genera el INEGI-DGEE en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Informe de los programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el resguardo de la Información de Interés Nacional de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC) Serie 2013, correspondiente al periodo 2006-2019, conforme a la normatividad en la materia. El informe describe los archivos digitales que contienen la Información de Interés Nacional que es objeto de resguardo.

Entregable:

Informe de los programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el resguardo de la Información de Interés Nacional de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM) Serie 2013, correspondiente al periodo 2007-2019, conforme a la normatividad en la materia. El informe describe los archivos digitales que contienen la Información de Interés Nacional que es objeto de resguardo.

Entregable:

Informe de los programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el resguardo de la Información de Interés Nacional de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) Serie 2013, correspondiente al periodo 2008-2019, conforme a la normatividad en la materia. El informe describe los archivos digitales que contienen la Información de Interés Nacional que es objeto de resguardo.

Entregable:

Informe de los programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. Encuesta Mensual de Servicios.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el resguardo de la Información de Interés Nacional de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS) Serie 2013, correspondiente al periodo 2008-2019, conforme a la normatividad en la materia. El informe describe los archivos digitales que contienen la Información de Interés Nacional que es objeto de resguardo.

Entregable:
Cuatro informes de los programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. 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 octubre a diciembre de 2020, conforme a la normatividad establecida en el SNIEG. La Información de Interés Nacional generada durante el año 2020 y 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:
Cuatro informes de los programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. Índice Nacional de Precios Productor.

Resultados obtenidos:

- Se resguardó y conservó la Información de Interés Nacional referida al Índice Nacional de Precios Productor (INPP), correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2020, conforme a la normatividad establecida en el SNIEG.
- La Información de Interés Nacional generada durante el año 2020 y referida al INPP, se conserva debidamente en los sistemas de cómputo correspondientes, en términos de lo dispuesto en la LSNIEG, en su artículo 96.

Entregable:
Informe de los Programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. Balanza Comercial de Mercancías de México.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la Integración de la información de la Balanza Comercial de Mercancías de México (BCMM) del periodo de agosto a octubre de 2020, para su posterior inclusión en el Acervo del SNIEG. Además, se cuenta con Base de datos y catálogos de la BCMM con información anual de 2019 para su incorporación al Acervo del SNIEG.

Contribución de la Actividad específica

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

- Los programas de Información de Interés Nacional coadyuvan al cumplimiento de la Acción General 1.4 del PNEG y en particular al logro de 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 Económicas.

SNIE-SCT-075

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de la SCT en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Informe de los Programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- La Red Nacional de Caminos (RNC), está declarada como Información de Interés Nacional 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 Instituto Mexicano del Transporte (IMT/SCT). El 15 de diciembre se cumplió con la liberación de la versión 2020, misma que está disponible en los sitios web del INEGI y del IMT.

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

- El INEGI, en particular la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, tiene la atribución de resguardar el producto Red Nacional de Caminos (RNC) y cumplir, con estricto rigor, con aplicar 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.

Ubicación:

- https://inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=889463807452
- 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.

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

SNIE-VP-091

Nombre de la Actividad específica:

Fortalecer las alianzas estratégicas con organismos internacionales en áreas de interés para el INEGI y el SNIEG. Grupos de Expertos de las Naciones Unidas sobre Contabilidad Económico Ambiental. • Participación en el Comité de Expertos de las Naciones Unidas sobre Cuentas Económico-Ambientales (UNCEEA) • Participación en el Foro Virtual de Expertos sobre Contabilidad Experimental de Ecosistemas del Sistema de Cuentas Económico-Ambientales (SEEA-EEA 2020) • Participación en el grupo de coordinación nacional del proyecto piloto de las Naciones Unidas sobre Contabilidad del Capital Natural y Valoración de Servicios Ecosistémicos (NCAVES, SEEA-EEA).

Entregable:

Informe con actividades y recomendaciones. Grupos de Expertos de las Naciones Unidas sobre Contabilidad Económico Ambiental.

Resultados obtenidos:

- Se incluye un resumen de la participación de la Vicepresidencia de Información Económica (VPIE) en las reuniones de los grupos y foros de expertos relacionados con el Sistema de Contabilidad Económico-Ambiental de las Naciones Unidas (UN-SEEA), incluyendo las sesiones regular y extraordinaria del Comité de Expertos en Cuentas Económico-Ambientales (UNCEEA) y los Foros de Expertos en Cuentas Experimentales de Ecosistemas (SEEA-EEA), en sus distintas iteraciones temáticas. Dicho resumen incluye: Agendas y listas de participantes, minutas de las reuniones por parte de los organizadores, intervenciones a nombre del INEGI y notas informativas sobre la participación de la VPIE. Entre los principales resultados, destaca la deliberación sobre las cuentas experimentales de ecosistemas y su maduración temática incluyendo la elaboración y revisión del Manual sobre SEEA-EEA, que será presentado como propuesta de estándar estadístico ante la 52a Comisión de Estadística de las Naciones Unidas, para servir de guía y ejemplo para su adecuada implementación en los Estados miembros y sus Sistemas de Cuentas Nacionales, dentro del marco SEEA. Asimismo, la contribución del proyecto piloto internacional sobre Contabilidad del Capital Natural y Valoración de los Servicios de los Ecosistemas (NCAVES), de cual INEGI es punto focal por parte de México.

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

- Mediante una activa participación en estos grupos y foros de expertos internacionales, el INEGI, en representación de México, aporta al debate y las decisiones sobre estos temas innovadores y relevantes para las estadísticas económico-ambientales, las Cuentas Nacionales y la valoración adecuada y rigurosa del patrimonio natural de los países. A través de una productiva y dinámica colaboración con estos grupos de las Naciones Unidas, así como con contrapartes de diversos países, se consolidan alianzas importantes, así como el liderazgo del INEGI en estos temas, resultando en un beneficio mutuo, en el que se comparten experiencias, ejemplos exitosos y buenas prácticas que derivan en el fortalecimiento del marco estadístico y geográfico de México y del mundo, en un contexto recíproco de cooperación multilateral.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

SNIE-VP-092

Nombre de la Actividad específica:

Fortalecer las alianzas estratégicas con organismos internacionales en áreas de interés para el INEGI y el SNIEG. Participar en grupos internacionales de expertos sobre mejores prácticas en temas emergentes (incluyendo COVID19) sobre el ecosistema y la gobernanza de datos y su aplicación en el INEGI y el SNIEG. Grupos internacionales (Comisión de Estadística de las Naciones Unidas): • Friends of the Chair Group on Economic Statistics • High-level Group for Partnership, Coordination and CapacityBuilding for statistics for the 2030 Agenda for Sustainable Development (HLB-PCCB) - Working Group on Data Stewardship.

Entregable:

Informe con resultados y recomendaciones. Comisión de Estadística de las Naciones Unidas.

Resultados obtenidos:

- Informe que sintetiza la participación del INEGI, en particular la Vicepresidencia de Información Económica (VPIE), en grupos y comités de expertos internacionales, tanto de las Naciones Unidas como de otros organismos. En particular, los siguientes: Friends of the Chair Group on Economic Statistics; High-level Group for Partnership, Coordination and Capacity-Building for statistics for the 2030 Agenda for Sustainable Development (HLB-PCCB) - Working Group on Data Stewardship – así como sus contribuciones a procesos multilaterales más amplios y a las deliberaciones y decisiones de la Comisión de Estadística de Naciones Unidas. En el informe se incluyen agendas, minutas y resúmenes de las reuniones de estos grupos durante 2020, así como los insumos e intervenciones de la VPIE, a nombre del INEGI, en dichas reuniones.

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

- Presentar la perspectiva y experiencias del INEGI en las deliberaciones sobre cómo abordar temas emergentes, nuevas realidades y necesidades de información, así como a un cambiante ecosistema de datos a fin de renovar, reconfigurar y adaptar el sistema internacional de estadísticas económicas, así como sus contrapartes nacionales y regionales. Entre los temas en discusión, gestión, custodia y cuidado de la información (Data Stewardship), continuidad y privacidad de los datos. Asimismo, compartir e intercambiar experiencias y buenas prácticas en la producción de información en condiciones de COVID19, incluyendo para el desarrollo nacional y para el monitoreo y cumplimiento de la Agenda 2030 sobre Desarrollo Sostenible y sus Objetivos de Desarrollo Sostenible, entre otros temas prioritarios en la agenda multilateral.

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-DGEE-111

Nombre de la Actividad específica:

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

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:

- Se realizaron doce entregas mensuales de resultados, correspondientes a la información de referencia de los meses de noviembre y diciembre de 2019, así como de enero a octubre de 2020, 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 2020.

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

- Contribuye a asegurar la pertinencia y oportunidad de la información mediante la elaboración de la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG, generando la información de las Encuestas de Viajeros Internacionales, conforme lo estableció 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, así como al logro de la Actividad 3.2.1.1 Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

Ubicación:

- 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-DGEE-112

Nombre de la Actividad específica:

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

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:

- Se integró la base de datos de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del sector de las Industrias Manufactureras (EMOE), correspondiente a los meses de octubre–diciembre de 2020 y se resguardaron los datos captados en el Sistema de Procesamiento de la EMOE. Asimismo, se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la EMOE. 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.
- El informe sobre la generación de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del sector de las Industrias Manufactureras (EMOE), incluye los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los indicadores de precisión estadística.

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:

- Se integró la base de datos de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) de los sectores Construcción y Comercio (EMOE CC), correspondiente a los meses de octubre–diciembre de 2020 y se resguardaron los datos captados en el Sistema de Procesamiento de la EMOE. Asimismo, se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la EMOE. 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 de los sectores construcción y comercio.
- El informe sobre la generación de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) de los sectores Construcción y Comercio (EMOE CC), incluye los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los indicadores de precisión estadística.

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:

- Se integró la base de datos de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del sector Servicios Privados no Financieros, correspondiente a los meses de octubre-diciembre de 2020 y se resguardaron los datos captados en el Sistema de Procesamiento de la EMOE. Asimismo, se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la EMOE. 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 del sector Servicios Privados no Financieros.
- El informe sobre la generación de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) del sector Servicios Privados no Financieros, incluye los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los indicadores de precisión estadística.

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, generando la información de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) de los sectores de las Industrias Manufactureras, Construcción y Comercio y del sector Servicios Privados no Financieros, conforme lo estableció la Acción General 3.2 del PNEG Diseñar una oferta de productos y servicios para atender las necesidades de los tomadores de decisiones de manera integral y costo-efectiva. En particular contribuye al logro de 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/emoe/2013/default.html#Tabulados

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-113

Nombre de la Actividad específica:

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

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:

- Se realizó y actualizó el diseño estadístico de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras (EAEC) Serie 2013. Asimismo, se concluyó el procesamiento y análisis de la producción de 2018 resultados definitivos y 2019 resultados preliminares. Finalizó el procesamiento y análisis de la producción del periodo 2013-2015 de dicha encuesta. Se elaboró la presentación de la EAEC del periodo 2013-2019 que presenta los principales resultados, comparativos con otras fuentes y tasa de no respuesta. Se elaboraron los tabulados con los indicadores de precisión estadística del periodo 2013-2019. Se realizó la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la DGEE, 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 Anual de la Industria de la Construcción.
- El informe de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras (EAEC), describe la generación de resultados, el nivel de captación, el análisis de la producción de la información, la consistencia y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de precisión estadística de los años 2018 y 2019.

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:

- Se realizó y actualizó el diseño estadístico de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM) Serie 2013. Asimismo, se concluyó el procesamiento y análisis de la producción de 2018 resultados definitivos y 2019 resultados preliminares. Finalizó el procesamiento y análisis de la producción del periodo 2013-2015 de dicha encuesta. Se elaboró la presentación de la EAIM del periodo 2013-2019 que presenta los principales resultados, comparativos con otras fuentes y tasa de no respuesta. Se elaboraron los tabulados con los indicadores de precisión estadística del periodo 2013-2019. Se realizó la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la DGEE, 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 Anual de la Industria Manufacturera.
- El informe de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM), describe la generación de resultados, el nivel de captación, el análisis de la producción de la información, la consistencia y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de precisión estadística de los años 2018 y 2019.

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:

- Se realizó y actualizó el diseño estadístico de la Encuesta Anual del Comercio (EAC) Serie 2013. Asimismo, se concluyó el procesamiento y análisis de la producción de 2018 resultados definitivos y 2019 resultados preliminares. Se elaboró la presentación de la EAC del año 2019 que presenta los principales resultados, comparativos con otras fuentes y tasa de no respuesta. Se elaboraron los tabulados con los indicadores de precisión estadística del periodo 2018-2019. Se realizó la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la Dirección General de Estadísticas Económicas, 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 Anual del Comercio.
- El informe de la Encuesta Anual del Comercio, describe la generación de resultados, el nivel de captación, el análisis de la producción de la información, la consistencia y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de precisión estadística de los años 2018 y 2019.

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:

- Se realizó y actualizó el diseño estadístico de la Encuesta Anual de Transportes (EAT) Serie 2013. Asimismo, se concluyó el procesamiento y análisis de la producción de 2018 resultados definitivos y 2019 resultados preliminares. Se elaboró la presentación de la EAT del año 2019 que presenta los principales resultados, comparativos con otras fuentes y tasa de no respuesta. Se elaboraron los tabulados con los indicadores de precisión estadística del periodo 2018-2019. Se realizó la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la Dirección General de Estadísticas Económicas, 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 Anual de Transportes.
- El informe de la Encuesta Anual de Transportes, describe la generación de resultados, el nivel de captación, el análisis de la producción de la información, la consistencia y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de precisión estadística de los años 2018 y 2019.

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:

- Se realizó la actualización del diseño estadístico de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros (EASPNF) Serie 2013. Asimismo, se concluyó el procesamiento y análisis de la producción de 2018 resultados definitivos y 2019 resultados preliminares. Se elaboró la presentación de la EASPNF del año 2019 que presenta los principales resultados, comparativos con otras fuentes y tasa de no respuesta. Se elaboraron los tabulados con los indicadores de precisión estadística del periodo 2018-2019. Se realizó la entrega de los resultados a la Dirección de Informática de la DGEE, 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 Anual del Sector Servicios.
- El informe de la Encuesta Anual de Servicios Privados no Financieros (EASPNF), describe la generación de resultados, el nivel de captación, el análisis de la producción de la información, la consistencia y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de precisión estadística de los años 2018 y 2019.

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, generando la información de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras, Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, Encuesta Anual de Comercio, Encuesta Anual de Transportes y Encuesta Anual de Servicios Privados no Financieros conforme lo estableció la Meta 3.2 del PNEG Diseñar una oferta de productos y servicios para atender las necesidades de los tomadores de decisiones de manera integral y costo-efectiva. En particular contribuye al logro de la Actividad 3.2.1.1 Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG.

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-120

Nombre de la Actividad específica:
Aprobar la propuesta de Indicadores Clave de transporte aéreo.

Entregable:
Presentación del Indicador Clave de Transporte Aéreo responsabilidad de la Agencia Federal de Aviación Civil.

Resultados obtenidos:

- En la 14° Reunión Plenaria del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes (CTE-IEOST) se presentó a los integrantes las propuestas de los Indicadores Claves del Sector Aéreo. La estadística de transporte aéreo tiene como objetivo divulgar un panorama estadístico de la cantidad de pasajeros y carga movilizada por vía aérea desde, hacia y dentro de México, para contribuir en la toma de decisiones en materia de política económica y de las empresas. La Agencia Federal de Aviación Civil publica cada mes el movimiento de pasajeros y de carga, tiene información disponible desde 1992 a la fecha.

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

- La Actividad específica contribuye a asegurar la pertinencia y oportunidad de la información. Con la aprobación de los Indicadores Claves del sector aéreo se contribuirá a robustecer el Catálogo de Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/aeronautica-civil/5-estadistica/

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

SNIE-DGEE-121

Nombre de la Actividad específica:

Diseñar y generar los Resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019.

Entregable:

Informe de los Resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019.

Resultados obtenidos:

- Se presentaron resultados en el Sitio del INEGI, que incluyen 105 tabulados con cortes nacional, por entidad federativa y por tamaño de la unidad de producción (estratos de superficie), considerando para cada tabulado su correspondiente cuadro de indicadores de precisión estadística; se presentaron los indicadores para la sección Temas; se incorporó a la publicación la "Metodología de la ENA 2019"; asimismo acompañando a los resultados se anexaron el Cuestionario y el Glosario interactivo, una minimonografía e infografías; se presenta el sistema de metadatos, bajo el estándar DDI; se da acceso a los datos abiertos; y se pueden consultar las tablas para la atención a usuarios a través del Laboratorio de microdatos.
- La publicación de resultados se llevó a cabo en consenso con la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER), acordando el contenido del comunicado de prensa, de la nota técnica y de la presentación power point. Para difusión de estos resultados, se continuará con exposiciones en diversos foros, con la publicación de mensajes en redes sociales y con la atención a Usuarios de la información agropecuaria.

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

- Contribuye proporcionando información para apoyar y evaluar la política social, específicamente el desarrollo sostenible y los programas de apoyo al campo. Asimismo, contribuye al logro de 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:

- https://www.inegi.org.mx/programas/ena/2019/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-BANXICO-122

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la propuesta de al menos un Indicador Clave para su incorporación al Catálogo Nacional de Indicadores.

Entregable:

Formatos para la presentación de la propuesta de Indicador Clave en materia de Comercio Exterior.

Resultados obtenidos:

- Se integraron y validaron los formatos para la presentación de la propuesta de los Indicadores Clave: Saldo de la Balanza Comercial Petrolera y Saldo de la Balanza Comercial No Petrolera, los cuales se encuentran en revisión y análisis para ser presentados en el pleno del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTE-ECE).

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

- Conocer y evaluar el impacto de los flujos comerciales netos con el exterior en el Saldo de la Balanza de Pagos, a través de la evolución del Saldo de la Balanza Comercial Petrolera y No Petrolera, que coadyuve al análisis y toma de decisiones de los agentes económicos, produciendo información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad conforme a la Acción General 4.3 del PNEG 2019-2024.

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-DGEE-123

Nombre de la Actividad específica:

Diseñar y generar el Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario.

Entregable:

Informe del Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario.

Resultados obtenidos:

- En una primera etapa del Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario (MMESAGRO), en el año 2020, se actualizaron las áreas de uso común de todo el país, delimitando parcelas a su interior. Asimismo, se realizó la primera parte de consecución de registros administrativos en 21 entidades federativas (134 municipios) para retroalimentar el Marco Maestro. Lo anterior se completó con el uso de imágenes de satélite gratuitas para la actualización de zonas que carecen de registros administrativos. Asimismo, se concluyó el seguimiento para ajustes en la planeación a detalle y la generación de las cargas de trabajo de la vertiente de usos comunes, así como la fase de documentación y matrices de validación; también, se concluyó el monitoreo sobre las características de la información que se está captando a través de la vertiente de registros administrativos y de usos comunes, y dio inicio la fase de Procesamiento de datos. El MMESAGRO se está constituyendo en un marco confiable para la realización de un Censo Agropecuario y de encuestas regionales que puedan proporcionar datos para la política social y la economía del país, al actualizar 6.4 millones de terrenos que conforman la frontera agrícola, ya que es en ellos donde se dan principalmente los cambios, y más específicamente en 1 244 municipios que concentran el 90% de la superficie sembrada nacional; para la parte pecuaria se consideran las zonas con mayor vocación ganadera.

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

- Contribuye al logro de 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:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

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

SNIE-SCT-135

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar e integrar un inventario de información estadística del sector transporte.

Entregable:

Informe del inventario de información estadística del sector transporte.

Resultados obtenidos:

- En la 14° Reunión Plenaria del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes (CTE-IEOST) se presentó el inventario de estadísticas que se trabajan en la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT). El inventario da a conocer a los integrantes del CTE-IOST, el panorama general de la información estadística que se genera sobre el Sector Transportes, así como, su utilidad, a fin de identificar las prioridades del Comité para el periodo 2019-2024. En el inventario se identificaron 17 publicaciones con datos estadísticos a cargo de cinco Unidades Administrativas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, con periodicidad semanal, mensual, trimestral y anual.

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

- El inventario estadístico permite dar un panorama de las principales estadísticas que genera la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, y que está a disposición del público, con lo cual se contribuye a la creación de Infraestructura de información estadística y geográfica para el SNIEG; así como para 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 Económica y Operativa del Sector Transportes.
SCT. Coordinación de Transporte Estados Unidos-México.

SNIE-SAT-139

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:

- Se cuenta con el documento con la relación de las claves de pedimento aduanal estadísticas, conforme a las Reglas Generales de Comercio Exterior, utilizadas para el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México. Durante el cuarto trimestre de 2020, no se publicaron modificaciones a las Reglas Generales de Comercio Exterior, por lo tanto, se conservó el estatus estadístico de las claves de pedimento aduanal utilizadas para el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México.

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, Información de Interés Nacional, mediante la coordinación de las Unidades de Estado que participan en la producción de información estadística, asegura que la infraestructura de información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos de acuerdo con la Acción General 4.1 del PNEG 2019-2024.

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-DGEE-140

Nombre de la Actividad específica:

Presentar la actualización 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).

Entregable:

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).

Resultados obtenidos:

- Se realizó la integración de la versión definitiva de la Tabla de Correlación TIGIE-SCIAN que considera los acuerdos establecidos con la Secretaría de Economía para las modificaciones de la TIGIE, publicadas hasta octubre de 2020; la actualización fue publicada en el Sitio del INEGI en internet. La Tabla de Correlación TIGIE-SCIAN. Actualización 2020 en formato Excel, considera la clase de actividad de origen para 12 834 fracciones arancelarias.

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

- La actualización de la TIGIE-SCIAN contribuye a asegurar la actualización de la infraestructura de la información en relación con la Balanza Comercial de Mercancías de México, Información de Interés Nacional. A fin de asegurar que la infraestructura de información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos conforme a la Acción General 4.1 del PNEG y el Proyecto 4.1.1 Infraestructura de información estadística y geográfica para el SNIEG.

Ubicación:

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

Responsable:

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

SNIE-DGEE-141

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar el Registro Estadístico de Negocios de México RENEM.

Entregable:

Dos directorios del DENUE.

Resultados obtenidos:

- Se publicó el DENUE, lo que permitió poner al día la información de un segmento de los negocios ya registrados en el DENUE, captar unidades económicas nuevas e identificar aquellas que ya no se encuentran activas. El DENUE ofrece los datos de identificación, ubicación, actividad económica y tamaño de 5 millones 546 mil 665 unidades económicas activas en el territorio nacional.

Entregable:

Directorio del RENEM.

Resultados obtenidos:

- El Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM) es la infraestructura económica del Subsistema Nacional de Información Económica, cuya función es ser la única fuente de información actualizada que provea directorios y marcos de muestreo para los diferentes proyectos de estadística económica del Instituto Nacional de Estadística y Geografía y del Subsistema Nacional de Información Económica del SNIEG. La base de datos del RENEM fue actualizada con los resultados definitivos de los Censos Económicos 2019 y altas del Estudio de la Demografía de los Negocios 2020, con la cual se generó la publicación de la versión actualizada del DENUE Interactivo 11/2020 que fue publicado en la página del INEGI.

Entregable:

Cuatro documentos del directorio del RENEM para el marco de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la alineación del RENEM con respecto a los resultados definitivos de los Censos Económicos 2019, tanto como para cuestionarios levantados como para pendientes. El entregable es el Marco de Muestreo que se utiliza para el cambio de año base 2013-2018, de las Encuestas Económicas Nacionales.

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 directamente al cumplimiento de la Actividad 4.1.1.4 del PNEG 2019-2024, Utilizar la infraestructura de información en la generación de Programas de Información de Interés Nacional registrados en los PAEG.

Ubicación de los entregables:

- https://www.inegi.org.mx/app/mapa/denue/
- https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825197414

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-ECONOMIA-142

Nombre de la Actividad específica:

Integrar la relación de los códigos arancelarios que presentan modificaciones de acuerdo a 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 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:

- Documento con la relación de fracciones arancelarias que presentaron modificaciones en los meses de febrero y septiembre 2020, así como la relación de fracciones arancelarias conforme las disposiciones para la implementación de la Sexta Enmienda del Sistema Armonizado a la TIGIE publicadas en el Diario Oficial de la Federación y los Números de Identificación Comercial (NICO) y sus tablas de correlación de acuerdo con el decreto publicado el 17 de noviembre de 2020.

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, Información de Interés Nacional, mediante la coordinación de las Unidades de Estado que participan en la producción de información estadística, asegura que la infraestructura de información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos de acuerdo con la Acción General 4.1 del PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- https://www.snice.gob.mx/cs/avi/snice/modificaciones.tigie.2020.html
- https://www.snice.gob.mx/cs/avi/snice/ligie.2020.html

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

SNIE-DGEE-151

Nombre de la Actividad específica:

Seguimiento del cálculo del costo del proceso de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM).

Entregable:

Reporte de análisis de costos de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte de análisis de costos de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM), correspondiente al año 2020. El reporte describe los antecedentes del tema, el marco normativo, la metodología para obtener los costos directos e indirectos, la información disponible y el proceso de cálculo. Incluye el análisis referente a los costos directos, y los costos por fase del proceso de producción de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

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

- El reporte de análisis de costos se encuentra asociado con el Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable y comparable, 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 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:

Análisis de los resultados del operativo anual de actualización del RENEM con base en indicadores de productividad por entidad federativa.

Entregable:

Informe de los resultados del operativo de actualización anual del RENEM.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de resultados del operativo de actualización anual del RENEM, el cual permite identificar la integración de registros administrativos, así como los establecimientos de nueva creación que cuenten con las características necesarias para su integración al RENEM.

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

- Contribuye a generar indicadores que permitan identificar, por entidad federativa, el cumplimiento a la información levantada en los tiempos establecidos. En particular, contribuye 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:

Capacitación del personal de campo en la reunión anual sobre temas relacionados a la calidad de los procesos.

Entregable:

Lista de participantes o programa de la capacitación.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo una Capacitación al personal de Enlace de Precios sobre los Sistemas de los Índices de Precios, en la reunión anual sobre temas relacionados a la calidad de los procesos, durante el año 2020. El programa de la capacitación se encuentra resguardado en la Dirección de Operaciones de Campo.

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 del PNEG 2019-2024, Producir información, veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, así como 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-SCT-154

Nombre de la Actividad específica:

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

Entregable:

Informe del diseño del plan de acción y concertación de compromisos por dependencia involucrada en la Ae (INEGI, IMT, SCT).

Resultados obtenidos:

- El entregable fue concluido en el trimestre referido.

Entregable:

Informe de la programación de herramientas geoinformáticas para el registro e integración de la información que modifica y actualiza el inventario de la RNC.

Resultados obtenidos:

- El entregable fue concluido en el trimestre referido.

Entregable:
Proceso de integración digital a la base de datos geoespacial de los elementos de infraestructura vial por entidad federativa que modifica y actualiza el inventario de la RNC. Integración topológica que asegure la continuidad y conectividad de todos los elementos de infraestructura vial incorporados para la actualización de la RNC.

Resultados obtenidos:

- El entregable fue concluido en el trimestre referido.

Entregable:
Edición final de las bases de datos, estadística y geoespacial; pruebas de desempeño; documentación y publicación en línea en los sitios en internet (INEGI e IMT) de la versión 2020 de la RNC.

Resultados obtenidos:

- Con el liderazgo del INEGI y el Instituto Mexicano del Transporte, así como con el respaldo de los Centros SCT, Direcciones Generales de la Subsecretaría de Infraestructura-SCT y las Coordinaciones estatales del INEGI (CEI-INEGI) se conformaron los grupos de trabajo en cada entidad federativa para la integración y entrega de la información sobre las obras de infraestructura caminera que se hubieran puesto en operación en el periodo comprendido entre octubre de 2019 y septiembre de 2020; se reportaron las obras terminadas de construcción, modernización, corrección de trazo y ampliación de caminos y vialidades, donde se precisaron los elementos de infraestructura y sus características descriptivas principales. De igual forma, se solicitó la intervención de los C-SCT para acopiar e integrar la información similar correspondiente a las infraestructuras de los gobiernos estatal y municipal de sus respectivas entidades federativas. Las CEI-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 el INEGI (Oficinas Centrales) integró y certificó la versión 2020 de la RNC, para que finalmente, el IMT y la SCT realizaran la validación final de la misma y aprobación para su liberación.
- En su actualización 2020 la RNC integra 174 779.81 km de carreteras, 527 345.62 km de caminos rurales, 21 989.98 km de veredas y 78 458.18 km de vialidades para sumar 802 573.6 km totales. Añade 21 plazas de cobro para sumar 1 261 en total, con sus correspondientes tarifas. También agrega información de 8 548 localidades geoestadísticas para alcanzar 292 447 conectadas, y cuenta con 22 751 sitios de interés como puertos, aeropuertos y estaciones de ferrocarril.
- 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 son Chihuahua, Durango, Guerrero, estado de México, San Luis Potosí y Zacatecas..

Contribución de la Actividad específica

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

- Generando la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.
- Se publica, cada año, en el portal del INEGI y del IMT.

Ubicación de los entregables:

- https://inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=889463807452
- 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-155

Nombre de la Actividad específica:

Cálculo de los indicadores de eficiencia durante el operativo de actualización del RENEM.

Entregable:

Informe de los resultados de los indicadores de eficacia y calidad por coordinación estatal.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe de resultados, el cual permite contar con una herramienta que mida la eficacia y calidad de la información por coordinación estatal de los registros verificados en campo que serán integrados al RENEM.

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

- Contribuye a generar indicadores relevantes para conocer y evaluar que la información es confiable; contribuyendo 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-156

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se realizaron los informes sobre la generación del Programa de Información de Interés Nacional Cuentas por Actividades Económicas, que reportan las rutas de localización de los archivos digitales del mencionado programa estadístico, mostrando los avances que se tienen por Fase del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del Proyecto.

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 sobre la generación del Programa de Información de Interés Nacional Cuentas por Actividades Económicas para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018, que reporta las rutas de localización de los archivos digitales del mencionado programa estadístico, mostrando los avances que se tienen por Fase del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del Proyecto.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se realizaron los informes sobre la generación del Programa de Información de Interés Nacional Cuentas por Sectores Institucionales, que reportan las rutas de localización de los archivos digitales del mencionado programa estadístico, mostrando los avances que se tienen por Fase del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del Proyecto.

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 sobre la generación del Programa de Información de Interés Nacional Cuentas por Sectores Institucionales para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018, que reporta las rutas de localización de los archivos digitales del mencionado programa estadístico, mostrando los avances que se tienen por Fase del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del Proyecto.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se realizaron los informes sobre la generación del Programa de Información de Interés Nacional Cuentas Temáticas, que reportan las rutas de localización de los archivos digitales del mencionado programa estadístico, mostrando los avances que se tienen por Fase del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del Proyecto.

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 sobre la generación del Programa de Información de Interés Nacional Cuentas Temáticas para la actualización del Sistema de Cuentas Nacionales de México. Año base 2018, que reporta las rutas de localización de los archivos digitales del mencionado programa estadístico, mostrando los avances que se tienen por Fase del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del Proyecto.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los informes sobre la generación de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), que incluyen los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los indicadores de precisión estadística.
- Entre las actividades realizadas destaca la conformación del marco de muestreo, la actualización del diseño estadístico de la ENEC Serie 2013 y la elaboración del diseño estadístico para la serie 2018. Además, se integró la base de datos de la ENEC, correspondiente a los meses de noviembre y diciembre de 2019 y enero-octubre de 2020, y se resguardaron los datos captados en el Sistema de Procesamiento de la ENEC. Asimismo, se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la Encuesta.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los informes sobre la generación de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), que incluyen los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los indicadores de precisión estadística.
- Entre las actividades realizadas destaca la integración de la base de datos de la EMIM, correspondiente a los meses de noviembre y diciembre de 2019 y enero-octubre de 2020, y se resguardaron los datos captados en el Sistema de Procesamiento de la EMIM. Asimismo, se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la Encuesta.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los informes sobre la generación de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC), que incluyen los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los indicadores de precisión estadística.
- Entre las actividades realizadas destaca la conformación del marco de muestreo, la actualización del diseño estadístico de la EMEC Serie 2013 y la elaboración del diseño estadístico para la serie 2018. Además, se integró la base de datos de la EMEC, correspondiente a los meses de noviembre y diciembre de 2019 y enero--octubre de 2020, y se resguardaron los datos captados en el Sistema de Procesamiento de la EMEC. Asimismo, se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la Encuesta.

Entregable:
Cuatro informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Generar la Encuesta Mensual de Servicios.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los informes sobre la generación de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS), que incluyen los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los indicadores de precisión estadística.
- Entre las actividades realizadas destaca la conformación del marco de muestreo, la actualización del diseño estadístico de la EMS Serie 2013 y la elaboración del diseño estadístico para la serie 2018. Además, se integró la base de datos de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS), correspondiente a los meses de noviembre y diciembre de 2019 y enero--octubre de 2020, y se resguardaron los datos captados en el Sistema de Procesamiento de la EMS. Asimismo, se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la Encuesta.

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

Resultados obtenidos:

- Se generaron y calcularon los Índices Nacionales de Precios al Consumidor y se enviaron 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:
Cuatro informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

Resultados obtenidos:

- Se generaron y calcularon los Índices Nacionales de Precios Productor y se enviaron 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:
13 informes sobre la generación del Programa de IIN responsabilidad del INEGI-DGEE. Balanza Comercial de México. Reporte mensual y anual.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los informes de la generación de la información de la Balanza Comercial de Mercancías de México correspondiente al periodo noviembre 2019 – octubre 2020. Se realizó la generación de los cuadros estadísticos con la información por grandes agregados, así como importaciones y exportaciones por tipo de bien, Balanza Comercial de productos manufactureros, agropecuarios y petroleros, para su difusión en el Sitio del INEGI en internet.

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

Resultados obtenidos:

- El 16 de julio se llevó a cabo la publicación de los resultados definitivos de los Censos Económicos 2019, de acuerdo con lo establecido en el Calendario de publicación de Información de Interés Nacional 2020; del mismo modo, se concluyó la publicación de los resultados complementarios de acuerdo al programa de trabajo, con la finalidad de que los usuarios de la información cuenten con los elementos necesarios para la toma de decisiones.

Contribución de la Actividad específica

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

- Los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE, contribuyen a la generación pública de la gran gama de información estadística y económica que se difunde; información que contribuye al logro de 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 Económicas.

SNIE-DGEE-157

Nombre de la Actividad específica:

Seguimiento del cálculo del costo del proceso de la Encuesta Anual de Servicios Privados no Financieros (EASPNF).

Entregable:

Reporte de análisis de costos de la Encuesta Anual de Servicios Privados no Financieros (EASPNF).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte de análisis de costos de la Encuesta Anual de Servicios Privados no Financieros (EASPNF), correspondiente al año 2020. El reporte describe los antecedentes del tema, el marco normativo, la metodología para obtener los costos directos e indirectos, la información disponible y el proceso de cálculo. Se incluye el análisis referente a los costos directos y los costos por fase del proceso de producción, de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

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

- El reporte de análisis de costos se encuentra asociado con el Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable y comparable; 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 en particular con 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-158

Nombre de la Actividad específica:

Monitoreo de costos de los tres Programas Estadísticos de las Cuentas Nacionales.

Entregable:

Reporte de análisis de costos de los tres Programas Estadísticos de las Cuentas Nacionales.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el reporte de análisis de costos de los tres Programas Estadísticos de las Cuentas Nacionales. Se logró el avance del 100% en la Fase de Evaluación del proceso del MPEG. Se cargaron en el sistema SIA Metas las justificaciones presupuestales del ejercicio sin observaciones, correspondientes a los programas estadísticos Cuentas por Actividades Económicas, Cuentas por Sectores Institucionales y Cuentas Temáticas. Además, se realizó la matriz de prorrateo del sistema de costos por proceso.

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, así como a la Actividad 4.3.1.1. Generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal. De acuerdo con lo planeado.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-159

Nombre de la Actividad específica:

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

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se elaboró y concluyó el informe anual sobre la auditoría externa llevada a cabo 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. La auditoría externa se llevó a cabo por parte de MB Certificación México S.C., obteniendo la certificación de conformidad con 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:

- El entregable contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 del PNEG 2019-2024, Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, así como 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-160

Nombre de la Actividad específica:

Auditorías Internas al Sistema de Gestión de Calidad.

Entregable:

Informe de Auditoría Interna del Sistema de Gestión de Calidad.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró y concluyó el informe anual sobre las auditorías internas llevadas a cabo en el año 2020 y las acciones de mejora detectadas e implementadas en el Sistema de Gestión de Calidad (SGC) sobre los procesos de generación de los Índices Nacionales de Precios y estudios del Programa de Paridades de Poder de Compra. De esta forma se pudo concluir la elaboración del informe de Auditoría Interna del SGC, conforme lo planeado.

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

- El entregable contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 del PNEG 2019-2024, Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, así como 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-161

Nombre de la Actividad específica:

Capacitación del personal de la DGAIP para las iniciativas aprobadas por el Comité de Aseguramiento de la Calidad.

Entregable:

Lista de participantes o Constancias.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la capacitación denominada "Conoce tu norma" cuya iniciativa es del Presidente del INEGI y del titular del Órgano Interno de Control, con el objetivo de promover la cultura de la legalidad entre la comunidad INEGI. En dicha capacitación participó todo el personal de la Dirección General Adjunta de Índices de Precios (DGAIP), las constancias se encuentran registradas en el Sistema Integral de Capacitación (SICAP). Además, En el mes de agosto, a personal de la DGAIP, se les impartió el "Taller de Verificación MPEG" y el curso denominado "MPEG-*P-Tracking*", el cual se realizó de forma remota, por medio de la aplicación TEAMS. Estos cursos fueron organizados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad con el fin de reforzar los conocimientos sobre el MPEG y el *P-Tracking* y con ello coadyuvar en la carga de evidencias correspondientes. Se tienen las Constancias.

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 del PNEG 2019-2024, 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 Estadísticas Económicas.

SNIE-CONACYT-180

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONACYT-Unidad de Planeación, Comunicación y Cooperación Internacional.

Entregable:

Actualización de Indicadores Clave de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Resultados obtenidos:

- El informe menciona los indicadores claves que fueron susceptibles de ser actualizados, así como de las actividades que se están realizando para actualizar los indicadores faltantes.

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

- La Actividad específica está basada en el Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, al generar indicadores con información basada en métodos con estándares nacionales e internacionales, siguiendo siempre principios de calidad en su realización y actualización, en este caso a través de su actualización conforme al calendario establecido en el PAEG 2020.

Ubicación:

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

Responsable:

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

SNIE-DGEE-181

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave del Sector Externo. Balanza Comercial de Mercancías.

Entregable:

192 informes de los IC actualizados, responsabilidad del INEGI-DGEE. Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México con cifras revisadas.

Resultados obtenidos:

- Se generó la información de los 16 Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México, cifras revisadas correspondientes al periodo noviembre 2019-octubre 2020, para su incorporación al Catálogo Nacional de Indicadores (CNI). Los IC 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 intermedios.
  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.

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

- La actualización de los IC en el CNI conforme a las fechas establecidas por la Unidad de Estado responsable de su cálculo contribuye a la Acción General 4.3 del PNEG, particularmente al logro de la Actividad 4.3.2.1. Actualizar los Indicadores Clave.

Ubicación:

- https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009737&gen=603&d=n

Responsable:

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

SNIE-SCT-182

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de la SCT-Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario.

Entregable:

Informe de la Actualización del Indicador Carga transportada por ferrocarril.

Resultados obtenidos:

- Se publicaron las estadísticas de transporte de carga por ferrocarril, correspondientes a 2019.

Entregable:

Informe de la Actualización del Indicador Pasajeros transportados por ferrocarril.

Resultados obtenidos:

- Se publicaron las estadísticas de pasajeros transportados por ferrocarril, correspondientes a 2019.

Contribución de la Actividad específica

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

- Cada año se envía información para actualizar los Indicadores Claves del sector ferroviario en el Catálogo Nacional de Indicadores, lo cual contribuye al Objetivo Estratégico 4 del PNEG, Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación de los entregables:

- 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. Coordinación de Transporte Estados Unidos-México.

SNIE-SECTUR-183

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SECTUR-Subsecretaría de Planeación y Política Turística.

Entregable:

Informe de los IC actualizados, responsabilidad de SECTUR-Subsecretaría de Planeación y Política Turística.

Resultados obtenidos:

- Dar a conocer importantes IC relacionados con el turismo en temas como el Fomento y financiamiento y Movimientos turísticos, mediante su actualización en el Catálogo Nacional de Indicadores, con el propósito de enriquecer la base informativa sobre la que se sustenta el conocimiento del desarrollo del sector en el país. Los IC actualizados son los siguientes:
  1. Ingresos por visitantes internacionales.
  2. Ingresos por turistas internacionales vía aérea.
  3. Ingresos por turistas internacionales.
  4. Número de turistas internacionales vía aérea.
  5. Número de turistas internacionales.
  6. Crecimiento del indicador trimestral del consumo turístico interno.
  7. Crecimiento del indicador trimestral del producto interno bruto turístico.
  8. 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 en particular 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. Subsecretaría de Planeación y Política Turística.

SNIE-SHCP-184

Nombre de la Actividad específica:

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

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 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-DGEE-185

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave. Precios: Inflación anual.

Entregable:

13 Indicadores Clave de Estadísticas de Precios actualizados.

Resultados obtenidos:

- Actualización y publicación de los 13 Indicadores Clave de estadísticas de precios en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI), conforme al calendario institucional:
  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

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

- Contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 del PNEG 2019-2024, Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, así como al logro de la Actividad 4.3.2.1. Actualizar los Indicadores Clave.

Ubicación de los entregables:

- 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-SCT-186

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los 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 la disponibilidad de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe respecto a los indicadores de exportación e importación de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones (TIC), Hogares con internet y Usuarios con internet, actualizados a 2019. Estos indicadores permitirán apoyar el desarrollo de estrategias digitales nacionales. Dichos indicadores se consideran trascendentales para las políticas públicas de desarrollo en los sectores estratégicos del país; además de que fueron propuestos por la Cumbre Mundial de la Sociedad de la Información.

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

- La Actividad específica contribuye generando y actualizando Indicadores Clave que permiten producir información veraz, precisa, coherente y comparable. Entre otras cosas, los indicadores de Hogares y Usuarios con internet facilitan el acceso y promueven la utilización de las TIC en la vida cotidiana de la sociedad y del gobierno para que éstas contribuyan al desarrollo económico y social del país, coadyuvando a mejorar la calidad de vida de las personas.

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-DGEE-200

Nombre de la Actividad específica:

Recopilación estandarizada de las evidencias del MPEG para las fases 4, 5 y 6 del ciclo de los tres Programas Estadísticos de las Cuentas Nacionales.

Entregable:

Resumen de evidencias cargadas en el *P-Tracking*.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la recopilación estandarizada de evidencias del MPEG para las fases 4, 5 y 6 del ciclo largo 2018 y el ciclo corto de 2019 y 2020 de los tres programas estadísticos de las Cuentas Nacionales: Cuentas por Actividades Económicas, Cuentas por Sectores Institucionales y Cuentas Temáticas; reuniendo un total de 26 377 evidencias las cuales fueron cargadas al sistema, así mismo se realizó el resumen de evidencias cargadas en el *P-Tracking*, de manera que se cumplió con lo programado.

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

- Esta actividad contribuye al cumplimiento del almacenamiento y la estandarización de las evidencias de los tres programas estadísticos de la Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales (DGACN), al Sistema *P-Tracking*, aportando al logro del PNEG 2019-2024 en su Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, Proyecto 4.3.3 Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del SNIEG para la Información de Interés Nacional y Actividad 4.3.3.2 Implementar el MPEG 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 Económicas.

SNIE-DGEE-209

Nombre de la Actividad específica:

Integración en el sistema de las evidencias de los cambios realizados durante las fases del proceso de producción de los Censos Económicos 2019, con base en los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios.

Entregable:

Resumen de evidencias cargadas en el *P-Tracking* de los cambios realizados durante las fases del proceso de producción de los Censos Económicos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la determinación de los cambios relevantes para su integración en el sistema de seguimiento de cambios y se elaboró el resumen de las evidencias cargadas en el sistema *P-Tracking*, de los cambios realizados durante la fase de Diseño en el proceso de producción de los Censos Económicos, con base en los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios. La determinación de los cambios relevantes y las evidencias cargadas en el sistema *P-Tracking* hacen posible realizar el seguimiento, control y evaluación del Proyecto.

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 mismo a la Acción General: 4.3. Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, en base 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 MPEG del SNIEG para la Información de Interés Nacional de los Censos Económicos.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-210

Nombre de la Actividad específica:

Recopilación estandarizada de las evidencias del MPEG por cada fase del proceso.

Entregable:

Resumen de evidencias cargadas en el *P-Tracking*.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la carga de evidencias en el sistema *P-Tracking* y se elaboró un resumen de evidencias cargadas correspondientes a las fases de Documentación de Necesidades, Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis de Información, Difusión y Evaluación del Proceso, relacionadas al INPC y al INPP, apegados a lo que dicta la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI (NTPPIEG).

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

- La elaboración del resumen de evidencias cargadas en el *P-Tracking*, de la Dirección General Adjunta de Índices de Precios, coadyuva al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 del PNEG 2019-2024, 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 Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-211

Nombre de la Actividad específica:

Integración estandarizada de las evidencias generadas en el desarrollo de los Censos Económicos 2019 con base en la NMPEG.

Entregable:

Informe resumen de las evidencias cargadas en el sistema *P-Tracking*.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la carga y se elaboró el informe resumen de las evidencias cargadas en el sistema *P-Tracking*, para las fases de Documentación de Necesidades, Diseño y Construcción generadas en el desarrollo de los Censos Económicos 2019, acordes a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (NTPPIEG). La integración estandarizada de las evidencias hace posible realizar el seguimiento, control y evaluación del Proyecto.

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

- La Actividad específica contribuye, en particular, al logro de la Actividad 4.3.3.2 Implementar el MPEG 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 Económicas.

SNIE-DGEE-212

Nombre de la Actividad específica:

Integración en el sistema de las evidencias de los cambios realizados durante las fases del proceso de producción de la Encuesta Nacional Agropecuaria, con base en los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios.

Entregable:

Resumen de evidencias cargadas en el *P-Tracking* de los cambios realizados durante las fases del proceso de producción de la Encuesta Nacional Agropecuaria.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la determinación de los cambios relevante para su integración en el sistema de seguimiento de cambios y se elaboró el resumen de las evidencias cargadas en el sistema *P-Tracking*, de los cambios realizados durante la fase de Diseño en el proceso de producción de la Encuesta Nacional Agropecuaria, con base en los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios. La determinación de los cambios relevantes y las evidencias cargadas en el sistema *P-Tracking* hacen posible realizar el seguimiento, control y evaluación del Proyecto.

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 mismo a la Acción General 4.3. Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, en base 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 de la Encuesta Nacional Agropecuaria.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-224

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

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte del inventario de registros administrativos. Para dar cumplimiento al Programa Anual de Estadística y Geografía 2020, la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos continuó con la coordinación de las actividades, en materia de registros administrativos, encaminadas a su aprovechamiento para la generación de información estadística y geográfica. Durante el 2020, las actividades estuvieron encaminadas a incrementar el inventario que se inició en el 2019, en consenso con las Unidades Administrativas del Instituto cuya actividad se centra en la administración o aprovechamiento de dichas fuentes de información. Los esfuerzos se concentraron en revisar de manera sistemática los indicadores de los ODS, la Información de Interés Nacional y el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, con el propósito de identificar los registros administrativos que son aprovechados para generar indicadores. Adicionalmente, debido a la contingencia por la pandemia de la COVID-19, se realizó la revisión de los indicadores para dar seguimiento al avance de la pandemia con el propósito de identificar los registros administrativos que cobraron relevancia ante este evento coyuntural. Como resultado, se obtuvo un listado de registros administrativos a partir del cual se deberán establecer las prioridades para llenar el formato para el inventario, para su incorporación al mismo.

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, ya que se identificaron los registros administrativos vigentes que son aprovechados para generar información estadística y geográfica; estos registros serán agregados al inventario de registros administrativos. Asimismo, contribuye al logro de 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-225

Nombre de la Actividad específica:

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. En el documento se describen las actividades y resultados del grupo de colaboración conformado por funcionarios de las Unidades Administrativas (UA) cuyas actividades están relacionadas con los registros administrativos y las fuentes alternativas de información, las cuales constituyen las bases para implementar una estrategia coordinada entre las diferentes UA para lograr que estos tipos de fuentes de información cobren relevancia en la producción de información estadística y geográfica en el ámbito nacional. A grandes rasgos los avances fueron:
  1. Incorporación de conceptos específicos correspondientes a las diferentes áreas involucradas y sus definiciones.
  2. Precisión en los lineamientos y reestructuración del documento correspondiente.
  3. Identificación de registros administrativos aprovechados en la generación de información estadística y geográfica de relevancia nacional.
  4. Detallado del diagrama de flujo para recibir registros administrativos de las Unidades del Estado y compartirlos entre las UA del INEGI.
  5. Revisión del Sistema de Gestión de Archivos del Acervo de Registros Administrativos SIGA-ARA y elaboración de listado de requerimientos para su adaptación, para que sea utilizado por todas las UA para recibir registros administrativos.

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, en la medida que se establece la coordinación interna para el aprovechamiento de los registros administrativos para la generación de información estadística y geográfica. Asimismo, contribuye al logro 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-226

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la información de Accidentes de Tránsito Terrestre en 2020.

Entregable:

Cuatro informes de la Estadística de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas.

Resultados obtenidos:

- Se entregó la información definitiva de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas (ATUS) 2018 y 2019, para su difusión en la página del INEGI en internet; dicha entrega se realizó el 17 de enero y el 10 de julio de 2020, respectivamente. Asimismo, se efectuó el procesamiento de la información para el reporte de avance de la información de la estadística de ATUS, permitiendo realizar el análisis de las cifras correspondientes al año 2020; y se continuó con la integración y validación de la información mensual oportuna de los meses de septiembre, octubre y noviembre, así como la extemporánea de accidentes de tránsito, correspondiente al periodo agosto-octubre 2020. Además, se cuenta con el informe en el que se indican los niveles de recolección, así como el análisis de cifras preliminares de los accidentes de tránsito y víctimas por entidad federativa, con datos al mes de septiembre 2020.

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

- La generación de información y ponerla a disposición de los usuarios de la estadística, conforme a las fechas establecidas en el Calendario de Difusión, contribuye a atender la Acción General 4.4 del PNEG referente al aprovechamiento de registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica, así como al logro 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-227

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la información de Finanzas Públicas Estatales y Municipales en 2020.

Entregable:

Cuatro informes de la actualización de la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales en 2020.

Resultados obtenidos:

- Se remitió a las Subdirecciones de Herramientas de Análisis y Minería de Datos y de Gestión de Información Electrónica B, las bases de datos correspondientes a la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPEM) con cifras definitivas a 2018, la información se remitió el 12 de mayo de 2020. También, se envió la actualización de cifras preliminares 2019, de las 32 Entidades Federativas y 1 974 municipios, para su difusión en el sitio oficial del INEGI. La información se remitió el 25 de noviembre y se publicó el 30 de noviembre. La generación de información referente a los ingresos y egresos anuales de los Gobiernos de Estados, Municipios, Ciudad de México y Alcaldías con el fin de mostrar su comportamiento en el ámbito económico y social contribuye a la transparencia de la acción pública y coadyuva en la toma de decisiones en materia de política económica.

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

- La Actividad específica contribuye al logro de la Actividad 4.4.1.2 del PNEG 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/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-228

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la información de la Industria Minerometalúrgica en 2020.

Entregable:

12 reportes con cifras de la estadística de la producción minerometalúrgica.

Resultados obtenidos:

- Se integró la información de la estadística de la Industria Minerometalúrgica, referente al periodo noviembre 2019-octubre 2020, para su difusión en el Sitio del INEGI en internet. La estadística de la Industria Minerometalúrgica proporciona información estadística 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: Producción Minera por Entidades Federativas y Municipios de los principales productos; Volumen y Valor de la Producción Minerometalúrgica; e Índices de Volumen Físico de la Producción Minerometalúrgica.

Entregable:

12 reportes con cifras de la evolución del volumen de la producción minerometalúrgica.

Resultados obtenidos:

- Se integró la información correspondiente a las notas de evolución de la estadística de la Industria Minerometalúrgica del periodo noviembre 2019-octubre 2020, para su difusión en el Sitio del INEGI en internet. El objetivo es justificar 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 mensualmente.

Contribución de la Actividad específica

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

- Permite caracterizar las actividades a fin de servir como apoyo para la elaboración y formulación de políticas de desarrollo del sector minero en México, por lo que se pone a disposición de los usuarios de la estadística, conforme a las fechas establecidas en el Calendario de Difusión. Con la Actividad específica se contribuye a atender la Acción General 4.4 del PNEG referente al aprovechamiento de registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica, así como al logro 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 de los entregables:

- https://www.inegi.org.mx/temas/mineria/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-229

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la información de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales en 2020.

Entregable:

13 informes de la estadística de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales.

Resultados obtenidos:

- Se incorporaron al Sitio del INEGI en internet, conforme a las fechas establecidas en el Calendario de Difusión, los datos preliminares de la Estadística de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales correspondiente a los meses noviembre y diciembre 2019, así como del periodo de enero a octubre 2020. Adicionalmente en el mes de marzo se generaron datos anuales definitivos 2019. Los datos de la estadística están disponibles en tabulados y en el esquema de Datos abiertos.

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

- La generación de información y ponerla a disposición de los usuarios de la estadística, conforme a las fechas establecidas en el Calendario de Difusión, contribuye a atender la Acción General 4.4 del PNEG referente al aprovechamiento de registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica, así como al logro 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:

- https://inegi.org.mx/programas/sacrificioganado/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-230

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la información de Transporte Urbano de Pasajeros en 2020.

Entregable:

12 informes de la actualización de la Estadística de Transporte Urbano de Pasajeros en 2020.

Resultados obtenidos:

- Se integraron los cuadros con las principales características de los Sistemas de Transporte de la Ciudad de México, Guadalajara y Monterrey con cifras correspondientes al periodo noviembre 2019-octubre de 2020, para su difusión en la página del Instituto en internet. Contiene información de la estadística de transporte urbano de pasajeros, kilómetros recorridos y unidades en operación, entre otros conceptos.

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

- La generación de información y ponerla a disposición de los usuarios de la estadística, conforme a las fechas establecidas en el Calendario de Difusión, contribuye a atender la Acción General 4.4 del PNEG referente al aprovechamiento de registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica, así como al logro 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:

- https://www.inegi.org.mx/programas/transporteurbano/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-231

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la información del Programa IMMEX en 2020.

Entregable:

12 reportes con cifras de la Estadística del Programa IMMEX.

Resultados obtenidos:

- Se integró y proceso la información de la estadística mensual de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), correspondiente al periodo noviembre 2019-octubre 2020, para su difusión en el Sitio del INEGI en internet. Corresponden a productos de información estadística generados con 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.

Entregable:

12 reportes con cifras para la desestacionalización de las remuneraciones y horas trabajadas reportadas por establecimientos con programa IMMEX.

Resultados obtenidos:

- Se procesaron los datos del personal ocupado, horas y remuneraciones reales, correspondientes a las series del periodo noviembre 2019-octubre 2020 con cifras preliminares, a fin de continuar la alimentación de las series desestacionalizadas de los establecimientos con Programa IMMEX. Corresponden a productos de información estadística que tienen como objetivo atender la demanda de información de los usuarios internos de la Dirección de Estudios Econométricos, lo que permite que se genere un análisis de las cifras desestacionalizadas y la tendencia-ciclo de los datos mensuales de los establecimientos con Programa IMMEX.

Contribución de la Actividad específica

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

- Atendiendo la demanda de información de los usuarios, quitando el efecto estacional en las cifras de los establecimientos que cuentan con un programa de fomento que entrega la Secretaría de Economía, información de gran relevancia por constituir una importante fuente de empleos y divisas para el país.

Ubicación de los entregables:

- https://www.inegi.org.mx/programas/immex/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-232

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 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. 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 exportaciones y el RENEM; entre el Directorio de Balanza Comercial de Mercancías de México 2019 (BCMM) 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.

Entregable:

Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Empresas Manufactureras de Exportación con el RENEM.

Resultados obtenidos:

- 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. 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.

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 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. 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.

Entregable:

Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Dataprovider.

Resultados obtenidos:

- 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. Entre las actividades realizadas, se concluyó con la confronta entre de 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 enero 2020 y el RENEM; así como entre Dataprovider, base definitiva de agosto 2020 y el RENEM. Se concluyó con la vinculación entre la base de datos de Dataprovider enero 2020 y el RENEM; así como con la vinculación de los registros vinculados de Dataprovider con el RENEM con las bases de datos de los Censos Económicos, para la obtención de las variables económicas y posterior construcción de indicadores para caracterizar a las empresas en función del uso que hacen del internet. Se inició y continuó con la validación de empates HOSTNAME – CLEE con los datos de los Censos Económicos.

Entregable:

Informe de la actualización de tablas de asociación RENEM - Registros administrativos.

Resultados obtenidos:

- 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. 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 del Sistema de Información Empresarial Mexicano (SIEM) (registros de octubre 2019) de la Secretaría de Economía y el RENEM.

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 Objetivo Estratégico 4 del PNEG: 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 Económicas.

SNIE-DGEE-233

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 el documento metodológico de gestión e intercambio de información. En el documento se presenta una síntesis de los esfuerzos realizados durante 2020 para establecer la comunicación interna entre las áreas del INEGI para compartir los registros administrativos de manera organizada, y la comunicación externa con las Unidades del Estado para recibirlos. Los avances, están encaminados en establecer un proceso único y consensuado para conocer, divulgar y aprovechar los registros administrativos para la generación de información estadística y geográfica.

Entregable:

Diagrama de flujo para el intercambio de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la adaptación del diagrama de flujo para la comunicación de cada una de las Unidades Administrativas (UA) con las Unidades del Estado (UE). Se presenta una síntesis de los esfuerzos realizados durante 2020 para establecer la comunicación interna entre las áreas del INEGI para compartir los registros administrativos de manera organizada, y la comunicación externa con las Unidades del Estado para recibirlos. Los avances, están encaminados en establecer un proceso único y consensuado para conocer, divulgar y aprovechar los registros administrativos para la generación de información estadística y geográfica.

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 Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, en la medida en que se establecen las bases para una comunicación entre las áreas en materia de registros administrativos. En particular, contribuye al logro 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 de los entregables:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-234

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la información de Vehículos de Motor Registrados en Circulación en 2020.

Entregable:

12 informes de la estadística de Vehículos de Motor Registrados en Circulación.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la información de la Estadística de Vehículos de Motor Registrados en Circulación, correspondiente al periodo diciembre 2019-noviembre 2020. Entre las actividades realizadas, se efectuó el cálculo de vehículos de motor por clase de servicios y tipo de vehículo, con cifras del periodo señalado; asimismo, se continuó con el procesamiento y validación de la información de vehículos de motor recibidas durante los meses de octubre, noviembre y diciembre 2020, para la generación de resultados anuales.

Entregable:

Informe de la estadística Anual de Vehículos de Motor Registrados en Circulación.

Resultados obtenidos:

- Se generaron las cifras definitivas del año 2019 de la Estadística de Vehículos de Motor Registrados en Circulación (VMRC). Se generó la Tabla Dinámica definitiva a fin de elaborar indicadores confiables y oportunos que coadyuven en los cálculos del Sistema de Cuentas Nacionales. La información se remitió el 14 de agosto de 2020, para su difusión en el sitio oficial del INEGI.

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 Objetivo Estratégico 4 del PNEG Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, así como al logro 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 de los entregables:

- https://www.inegi.org.mx/programas/vehiculosmotor/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-235

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 construyeron los modelos econométricos y se elaboraron los documentos para dar a conocer los resultados del Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera y 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 Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera correspondientes a los meses de diciembre 2019 a noviembre de 2020.

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

- La publicación del IMAOM contribuye al Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, así como al logro de 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:

Generar las estadísticas producidas a partir de la vinculación de los registros administrativos.

Entregable:

Cuatro cuadros estadísticos con la información trimestral de las exportaciones por entidad federativa.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los cuadros estadísticos con la información trimestral de las exportaciones por entidad federativa para el periodo del cuarto trimestre de 2019 al tercer trimestre del 2020, para su difusión en la página Institucional del INEGI en internet.

Entregable:

Cuadros estadísticos con la actualización del perfil de empresas manufactureras de exportación.

Resultados obtenidos:

- Se procesó y analizó la información del Perfil de las Empresas Manufactureras de Exportación, cifras preliminares 2019; asimismo se remitió 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 en internet. Dicha entrega se realizó el 25 de septiembre de 2020.

Contribución de la Actividad específica

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

- La producción de la información de las Exportaciones Trimestrales por Entidad Federativa, aprovechando los registros administrativos y fuentes alternativas, contribuye a la Acción General 4.4 del PNEG.

Ubicación de los entregables:

- https://www.inegi.org.mx/temas/exportacionesef/

Responsable:
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-237

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:

- Se atendió el acuerdo sobre el tema: Revisión y aclaración de dudas sobre el formato R004 de la consulta pública del Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT) del "Anteproyecto de Lineamientos para integrar el Acervo Estadístico del Sector de Telecomunicaciones." En este contexto, durante el año 2020 se llevaron a cabo reuniones con los miembros del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP) con el fin de analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondientes a Telecomunicaciones, en el cálculo del INPC.

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

- La Actividad específica contribuye a la Acción General 4.4 mediante el aprovechamiento de fuentes alternativas para producir información estadística veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; así como al logro 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-238

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:

- En el informe se aborda el tema sobre el Análisis estadístico de la Industria Eléctrica. Información importante para conocer la composición del Mercado Eléctrico Mayorista (MEM), al 30 de abril de 2020, de acuerdo con su clasificación entre Suministrador de Servicios Básicos, Suministradores Calificados, Suministrador de Último Recurso y Comercializador no Suministrador, los cuales a su vez se dividen en aquellos que cuentan con permiso de la Comisión Reguladora de Energía (CRE), de contrato participante ante el Centro Nacional de Control de Energía (CENACE) y aquellos que están en operación, con todos ellos, a la fecha del corte cuentan con un total de 35 participantes activos. Además de 396 usuarios calificados. En este contexto, durante el año 2020, se llevaron a cabo reuniones con los miembros del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (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 INPP.

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

- La Actividad específica contribuye a la Acción General 4.4 mediante el aprovechamiento de fuentes alternativas para producir información estadística veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; así como al logro 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-239

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 destaca que existe una tendencia creciente en los hábitos de compra en línea por parte de los consumidores. De manera general, se revisó la recopilación de los datos a través del Web Scraping con sus beneficios y desafíos. De acuerdo con las experiencias internacionales, existen programas piloto y adaptaciones metodológicas de distintas Agencias Estadísticas y Bancos Centrales; como caso particular, el grupo de trabajo analizó los elementos que contienen documentos del Banco de Polonia y se ejemplificaron las experiencias internacionales de digitalización e inflación de los Bancos de Francia, Canadá y Eslovaquia.

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

- Con base en la experiencia de las Unidades del Estado que participan en el grupo de trabajo, se aprovechan fuentes alternativas que contribuyen a la producción de información estadística, veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

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-259

Nombre de la Actividad específica:

Estandarización y documentación de los cambios aplicados a la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2020 de acuerdo a los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios en los Programas de información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Documento con la integración de las necesidades de los usuarios de acuerdo a los estándares del MPEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento con la integración de las necesidades de los usuarios de acuerdo a los estándares del MPEG. El documento integra la documentación de las necesidades de los usuarios de acuerdo al estándar del MPEG y los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios en los Programas de Información Estadística y Geografía (LPGCPIEG). Además, durante el actual ciclo de la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH-2020), el proceso de recolección y entrega de las evidencias de la fase 1. Documentación de Necesidades, se llevó a cabo en su totalidad a finales del mes de septiembre del año 2020.

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; 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 en particular, con 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 Económicas.

SNIE-DGEE-260

Nombre de la Actividad específica:

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:

- Para el reporte de la actualización de las síntesis metodológicas de los programas estadísticos basados en el aprovechamiento de registros administrativos de carácter económico, se aplicaron las características tipográficas en marca de agua, así como la revisión orto-tipográfica y verificación de directrices editoriales. Asimismo, se actualizó y entregó la Síntesis Metodológica de la Estadística de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales 2020, dicha entrega se realizó a la Subdirección de Seguimiento a los Programas, Productos y Asuntos Internacionales el 19 de marzo de 2020, para su difusión en internet el 30 de abril de 2020; mientras que se contempla para el cuarto trimestre de 2020 la difusión de la Síntesis Metodológica de la Estadística de Vehículos de Motor Registrados en Circulación.

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

- La Actividad específica contribuye a Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, según lo establece el Objetivo Estratégico 4 del Programa Nacional de Estadística y Geografía. Así como al logro de 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/contenido/productos/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva_estruc/702825086084.pdf

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-030

Nombre de la Actividad específica:

Conceptualizar el indicador de completitud de atributos y dominios de la información del Marco Geoestadístico.

Entregable:

Documento de conceptualización del indicador de completitud de atributos y dominios de la información del Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento que define el indicador para evaluar la completitud de atributos y consistencia de dominios de las principales capas de la información del Marco Geoestadístico, describiendo insumos, datos de referencia y proceso de evaluación.

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

- Este indicador contribuye a la generación de mecanismos para la evaluación de la calidad de la información del Marco Geoestadístico, que permitan saber su grado de apego a las metodologías y criterios empleados para su generación.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-031

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el proceso de evaluación de la información del Marco Geoestadístico en cuanto completitud de atributos y dominios de valores.

Entregable:

Documento de elaboración del proceso de evaluación de la información del Marco Geoestadístico en cuanto completitud de atributos y dominios de valores.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento que define el procedimiento para evaluar la completitud de atributos y consistencia de dominios de las principales capas de la información del Marco Geoestadístico, describiendo los insumos y el proceso de evaluación.
- El documento describe las principales características del Marco Geoestadístico y define el procedimiento para la evaluación de la completitud de atributos y consistencia de dominios de las principales capas de información, describiendo de manera más específica los insumos y el proceso de evaluación.

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

- Este proceso de evaluación contribuye a la generación de mecanismos para el cálculo y la declaración de la calidad de la información del Marco Geoestadístico que permita ofrecer a los usuarios información de calidad, pertinente y veraz.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-032

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el proceso de evaluación de la información del Marco Geoestadístico en cuanto completitud espacial.

Entregable:

Documento del proceso de evaluación de la información del Marco Geoestadístico en cuanto completitud espacial.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento que define el procedimiento para evaluar la completitud espacial del elemento manzana de la información del Marco Geoestadístico, describiendo los insumos y el proceso de evaluación.
- El documento describe las principales características del Marco Geoestadístico y define el procedimiento para la evaluación de la completitud espacial del elemento manzana, describiendo de manera más específica los insumos y el proceso de evaluación.

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

- Este proceso de evaluación contribuye a la generación de mecanismos para el cálculo y la declaración de la calidad de la Información del Marco Geoestadístico que permita ofrecer a los usuarios información de calidad, pertinente y veraz.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-033

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa de Marco Geoestadístico.

Entregable:

Informe sobre desarrollo de herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa de Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- La evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa de Información del Marco Geoestadístico (MG) se realizó mediante la aplicación de una serie de validaciones de calidad en cuanto a la estructura de los datos comprometidos con las áreas de estadística, las cuales conforman las Rutinas de Validación del Marco Geoestadístico.
- El informe incluye la descripción de las herramientas desarrolladas para garantizar que la información del Marco Geoestadístico cumpla con los requerimientos del Censo de Población y Vivienda 2020. Se desarrollaron varios aplicativos con el propósito de verificar que se cumpliera con las características y estructura de esta, con la perspectiva de la mejora continua y la estandarización de la información que se utiliza para la planeación, levantamiento y publicación de la información del evento censal.

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

- A través de las herramientas desarrolladas para la evaluación de la calidad del proceso de la generación del MG, se produce información bajo procesos estandarizados y controles de calidad que permiten proveer información confiable, oportuna y veraz.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-034

Nombre de la Actividad específica:

Definir los controles de calidad que se aplicarán al Programa de Información Red Nacional de Caminos.

Entregable:

Documento con la definición de los controles de calidad que se aplicarán al Programa de Información Red Nacional de Caminos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento con definiciones de controles de calidad que se aplican a la Red Nacional de Caminos (RNC). Consiste en documentar los controles de calidad que se integran en la fase de captación y de procesamiento.
- El documento describe los controles de calidad que se aplican a la RNC, especifica el conjunto de herramientas, acciones o mecanismos 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-035

Nombre de la Actividad específica:

Conceptualizar el indicador de completitud espacial de la información del Marco Geoestadístico.

Entregable:

Documento de conceptualización del indicador de completitud espacial de la información del Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento que define el indicador para evaluar la completitud espacial del elemento manzana de la información del Marco Geoestadístico, el documento describe además los insumos, datos de referencia y proceso de evaluación.

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

- El indicador contribuye a la generación de mecanismos para la evaluación de la calidad de la información del Marco Geoestadístico, que permitan saber su grado de apego a las metodologías y criterios empleados para su generación.

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:

Diseñar y generar la herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores definidos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos.

Entregable:

Informe sobre 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.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el diseño y generación de la herramienta para evaluar la calidad de la Red Nacional de Caminos (RNC). Consiste en un formato donde se registran 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 ISO 19157. Al cierre del ciclo 2020 de la RNC se aplicaron los procesos para revisión topológica y temática, registrando tres iteraciones que fueron necesarias para descartar cualquier error, garantizando con ello la ausencia de estos tipos de inconsistencias. En el reporte se especifica el identificador que se evalúa, el alias del indicador y 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 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-037

Nombre de la Actividad específica:

Definir indicadores de calidad que se obtendrán y publicarán para el año 2020, en el Programa de Información Red Nacional de Caminos.

Entregable:

Documento sobre definición de indicadores de calidad que se obtendrán y publicarán para el año 2020, en el Programa de Información Red Nacional de Caminos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración del documento de indicadores de calidad de la Red Nacional de Caminos (RNC). Consiste en un documento donde se relaciona cada regla topológica de acuerdo como lo recomienda el ISO 19157.
- Este documento especifica la lista de medidas de calidad de datos de la RNC para llevar a cabo 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.

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 obtenidos y publicados en los metadatos en el año 2020, en el Programa de Información Red Nacional de Caminos, se aporta al Proyecto 1.3.1 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-051

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 enviaron los documentos requeridos respecto a la revisión de los elementos de calidad de los procesos de información auxiliar, operaciones y extracción topográfica. El documento describe las principales características de la Información Topográfica y la información metodológica de la producción de datos topográficos para la identificación de los elementos de calidad de la información vectorial, considerando los elementos cuantitativos y cualitativos referentes a: Componente posicional del dato geográfico, producción cartográfica, componente temático, linaje y metadatos.

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, con el establecimiento de mecanismos que permitan verificar la aplicación de las disposiciones normativas por parte de las Unidades del Estado responsables de generar Información de Interés Nacional, así como detectar y atender la problemática que dificulta su implementación.

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 reportes para la evaluación de la calidad de la información para el Programa de Información Marco Geoestadístico.

Entregable:

Informe para la evaluación de la calidad de la información para el Programa de Información Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Durante el presente año se realizaron una serie de informes referentes a los resultados de la implementación del control de calidad aplicado en el Programa de Información del Marco Geoestadístico (MG), los cuales forman parte de un expediente conformado en los siguientes temas:
  - Ajuste de límites e incorporación de nuevos municipios al Marco Geoestadístico.
  - Ajuste de pertenencia de localidades geoestadísticas.
  - Actualización del Marco Geoestadístico 2020.
- El entregable describe los ajustes de límites e incorporación de nuevos municipios al Marco geoestadístico y de ajuste de pertenencia de localidades geoestadísticas, haciendo énfasis en los controles de calidad aplicados, tanto en la revisión y análisis de los sustentos legales, la transcripción cartográfica y los criterios para la actualización de las Áreas Geoestadísticas Estatales, Áreas Geoestadísticas Municipales y Localidades para la actualización del Marco Geoestadístico correspondiente al Censo de Población y Vivienda 2020 y del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas.

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

- A través de la evaluación de la calidad implementados en el proceso de actualización del MG, se genera información bajo procesos estandarizados y controles de calidad que permiten proveer información confiable, oportuna y veraz.

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 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 realizó el documento para controles de calidad estadístico y temático de la información de Uso del Suelo, dando concluida la actividad al 100%.
- Entre las activiades realizadas se llevó a cabo la conclusión de la verificación de campo de 44 conjuntos de datos de un total de 117. Revisión, validación y conclusión de la captura de puntos de verificación, así como el esquema de clasificación y criterios de interpretación. Validación del procesamiento del conjunto de datos Información Geoespacial. Conclusión de 32 mil sitios de entrenamiento para clasificación de imágenes, año base 2018. Resguardo de evidencias en el *P-Tracking* 2019-2020 y se trabajó en la generación de las evidencias de las diferentes fases de la Norma del MPEG.

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

- La Actividad específica contribuye en 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-054

Nombre de la Actividad específica:

Generar informes 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:

- Durante el presente año se realizaron una serie de informes referentes a la implementación de control de calidad en actividades específicas del Programa de Información del Marco Geoestadístico (MG), los cuales forman parte de un informe conformado con los siguientes temas: Ajuste de límites e incorporación de nuevos municipios al Marco Geoestadístico; Ajuste de pertenencia de localidades geoestadísticas y Actualización del Marco Geoestadístico 2020.
- Dentro del tema de Ajuste de límites e incorporación de nuevos municipios al Marco Geoestadístico (MG) se documentó el sustento legal que establece la creación de estas nuevas delimitaciones, así como el análisis y resolución conjunta de la transcripción cartográfica con el personal de las áreas estatales y regionales correspondientes. Referente al Ajuste de pertenencia de localidades geoestadísticas contiene la solicitud realizada por las autoridades municipales de dichos ajustes, así como las disposiciones oficiales aplicables en estos casos, además del análisis con la aplicación de controles de calidad para determinar su incorporación al MG. Para la Actualización del Marco Geoestadístico 2020 se aplicaron una serie de controles de calidad con el objetivo de garantizar las especificaciones definidas para atender el Censo de Población y Vivienda (CPV) 2020, en relación con la cobertura geográfica, la caracterización de cada componente, la identidad única en el territorio, a la disponibilidad y vigencia de la información en las etapas censales y a la oportunidad de la información mediante la aplicación de diferentes filtros de calidad en las fases de captación, procesamiento y en el tratamiento de la información para conciliar la información estadística con la cartografía geoestadística.

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

- A través de los mecanismos de calidad implementados en los procesos de la generación del MG, se genera información bajo procesos estandarizados y controles de calidad que permiten proveer información confiable, oportuna y veraz.

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:

Implementar el sistema NormatyVe para verificar que la información generada del Mapa Topográfico tenga una adecuada consistencia lógica y alfanumérica, además de revisar la conformidad de dicha información respecto de la normatividad institucional.

Entregable:

Informe de la Implementación del sistema NormatyVe para verificar que la información generada del Mapa Topográfico tenga una adecuada consistencia lógica y alfanumérica, además de revisar la conformidad de dicha información respecto de la normatividad institucional.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la generación de vista de carga para la integración de la información del Mapa Topográfico en la base de datos de producción; así como la Integración de información del diccionario de datos preliminar del tema del Mapa Topográfico a la base de datos de Normatyve. Se preparó el entorno para la implementación de las nuevas conexiones de base de datos.
- El sistema Normatyve para verificar la información generada del Mapa Topográfico, consiste en dos bases de datos, la primera contiene la información de la especificación normativa del Mapa Topográfico (Diccionario de datos del Mapa Topográfico) y en la segunda se integran los conjuntos de datos de la información del Mapa Topográfico (Base de datos del Mapa Topográfico). Así mismo se implementa un sistema web que contrasta dicha información almacenada en ambas bases de datos informando al área productora, a través de reportes 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 3. Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, garantiza la integridad referencial alfanumérica y consistencia topológica de la información correspondiente al Mapa Topográfico.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-056

Nombre de la Actividad específica:

Diseñar e implementar la base de datos geoespacial de marcas geodésicas, con una estructura que garantice la integridad referencial alfanumérica y consistencia topológica de la información correspondiente a las marcas geodésicas de la red vertical, horizontal y gravimétrica.

Entregable:

Informe de la base de datos geoespacial de marcas geodésicas, con una estructura que garantice la integridad referencial alfanumérica y consistencia topológica de la información correspondiente a las marcas geodésicas de la red vertical, horizontal y gravimétrica.

Resultados obtenidos:

- Se generó la Base de datos geoespacial de marcas geodésicas con una estructura, procedimientos almacenados, funciones y definiciones SQL (Sequence Query Lenguaje) que permiten verificar la información antes de integrar a la base de datos de producción, contribuyendo así con la norma establecida en el diccionario de datos vigente.

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

- Contribuye de forma indirecta al Objetivo Estratégico 3. Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, garantiza la integridad referencial alfanumérica y consistencia topológica de la información correspondiente a las marcas geodésicas de la red vertical, horizontal y gravimétrica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra 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:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de CONAFOR, en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Informe de los Programas de IIN responsabilidad de CONAFOR, resguardados en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se generó el metadato del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (INFyS), para los ciclos de muestreo 2004-2009 y 2009-2014, en su calidad de Información de Interés Nacional, conforme al estándar DDI, con la siguiente información: a) Archivo DDI (archivo xml) generado en el software Nesstar Explorer v3.62; b) Archivo de reporte de Metadatos en PDF y c) Proyecto de metadatos integrado con la información de referencia para su generación, contiene microdatos de las secciones levantadas en campo por el INFyS.

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

- Contribuye a aplicar las estrategias de conservación, seguridad y confidencialidad del SNIEG por parte de Unidades del Estado productoras de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- https://snigf.cnf.gob.mx/inventario-nacional-forestal/

Responsable:

CTE de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CONAFOR. Dirección General.

SNIGMAOTU-RAN-071

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar la Información de Interés Nacional. Información estadística de la estructura de la propiedad social en México.

Entregable:

Acta entrega-recepción conforme al artículo 13 de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Con base en los artículos 13 y 14 de la Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional, se actualizaron los datos del responsable del Nodo en la institución; se entregó el formato de registro de Nodo del Registro Agrario Nacional (RAN), y se completó la carga de los archivos espejo en el nodo institucional.
- Se entregó la copia útil de la Información Estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México 2016-2019, conforme lo establece el documento de Entrega-Recepción de la IIN, lo que contribuye a mantener actualizada la información que resguarda el Acervo.

Entregable:

Comprobación de entrega-recepción conforme al artículo 13 de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- La Dirección de Coordinación de la Red Nacional de Información e Integración de los Registros Nacionales de Información del SNIEG, notificó al RAN, la validación y aceptación de los contenidos de la copia útil 2016-2019 en el marco del programa de IIN "Información Estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México".

Contribución de la Actividad específica

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

- El contar con la información actualizada en el Acervo de IIN, coadyuva a la conservación y transparencia de la Información Estadística de la Estructura de la Propiedad Social de México.

Ubicación de los entregables:

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

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección de Informática.

SNIGMAOTU-DGGMA-072

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad del INEGI-DGGMA, en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Informe sobre la entrega para su resguardo y conservación de la información generada en el Programa de IIN de la "Información Topográfica 1:50 000" en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe sobre la entrega de la relación de conjuntos de IIN de la "Información Topográfica 1:50 000" para su resguardo en el Acervo del SNIEG. Esta información incluye los diversos datos espaciales presentes en los conjuntos de datos, como curvas de nivel, hidrografía, vías de comunicación, localidades, entre otros. Estos rasgos son representados digitalmente por un componente geométrico (puntos, líneas o áreas) y componentes descriptivos (los atributos del dato). Los topónimos o nombres geográficos se incluyen como atributos propios de cada uno de los datos que conforman cada conjunto de datos y que por su naturaleza los requieren.

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:

- Consiste en un informe de la entrega al Acervo de Información de Interés Nacional del SNIEG para su resguardo y conservación de la "Red Nacional de Caminos" que fue recibida e integrada en el Acervo de Información Geográfica y del Medio Ambiente.
- La información entregada para su resguardo y conservación es la siguiente:
  - 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 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.

Contribución de la Actividad específica

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

- Esta actividad contribuye de manera directa al Objetivo Estratégico 1 Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, relativo a establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información.

Ubicación de los entregables:

- https://365inegi.sharepoint.com/sites/acervo_iin/SitePages/acervo.aspx

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-073

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de SEMARNAT, en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Informe de los Programas de IIN responsabilidad de SEMARNAT-DGGCARETC, resguardados en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la integración del Inventario Nacional de Sustancias Agotadoras de Ozono (INSACO), que permite a México cumplir con la presentación de datos sobre la producción de información y datos estadísticos al ser Información de Interés Nacional e Indicador Clave, en particular, sobre la producción, exportación e importación de las sustancias controladas por el Protocolo de Montreal, información clasificada como IIN que se resguarda en el Acervo del SNIEG.
- La IIN tiene el propósito de contribuir al diseño y seguimiento de políticas públicas de alcance nacional, así como al cumplimiento de los ODS.
- El Artículo siete 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.

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

- La integración y presentación anual del Informe de País sobre el Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono, información clasificada como de Interés Nacional, contribuye directamente al Objetivo Estratégico 1 del PNEG 2019-2024: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, ya que su integración al Acervo del SNIEG garantiza el acceso a la información de forma segura y transparente.

Ubicación:

- http://apps2.semarnat.gob.mx:8080/sissao/documentos2.jsp?vTipId=28

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-074

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad de SENER, en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Informe de los Programas de IIN responsabilidad de SENER, resguardados en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- 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, el cual fue publicado el 25 de febrero del 2021 en la liga https://www.gob.mx/sener/es/articulos/balance-nacional-de-energia-2019-265005?idiom=es. Por lo que la actividad tiene un cumplimiento del 100%.
- El Balance Nacional de Energía presenta datos energéticos relevantes a nivel nacional sobre el origen y destino de las fuentes primarias y secundarias de energía durante el año inmediato anterior. Incorpora información útil para el análisis del desempeño del sector energético y para el diseño, formulación e implantación de políticas públicas en la materia.
- Por su parte, la matriz de Origen y Destino de la Energía presenta información relativa a la oferta y demanda de energía a nivel nacional. Se basa en un conjunto de relaciones de equilibrio que contabilizan la energía que se produce (origen), la que se intercambia con el exterior, la que se transforma, la de consumo propio, la no aprovechada y la que se destina a los distintos sectores y agentes económicos (destino final).
- Comprende un conjunto de fuentes de energía, primarias y secundarias, presentadas en columnas. Los procesos a los que estas fuentes son sometidas se muestran en filas. Así la Matriz Energética es un balance de energía, desglosado por tipo de fuente de energía.

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

- Con el resguardo de Información de Interés Nacional, sobre la Matriz de Origen y Destino de la Energía, se apoya al cumplimiento del Objetivo Estratégico 1 del PNEG 2019-2024 Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

Ubicación:

- https://www.gob.mx/sener/es/articulos/balance-nacional-de-energia-2019-265005?idiom=es
- http://sie.energia.gob.mx/

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energética.

SNIGMAOTU-INECC-078

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad del INECC, en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Informe de los Programas de IIN responsabilidad del INECC, resguardados en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Manual de resguardo del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero (INEGYCEI). El 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 Materia 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.
  - Sección I Seguridad de la información.

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

- Este documento 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, a la Acción General 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.

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

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.

Resultados obtenidos:

- El informe muestra mapas y gráficas en los que se visualizan los logros alcanzados, total de predios con CURT, las instituciones que se capacitaron en la Norma que regula la CURT, así como el total de oficios que se enviaron a las instituciones catastrales, del ámbito estatal y municipal, a las que se invitó a participar en el proyecto durante el presente ejercicio a nivel nacional.
- Para consolidar la instrumentación de la CURT, durante el año 2020 se generó la CURT a un total de 788 354 predios, correspondientes a siete instituciones catastrales: Instituto Registral y Catastral del Estado de Puebla; Dirección de Catastro de Zapotlán el Grande, Jal.; Dirección de Catastro del Municipio de Guadalajara, Jal.; Instituto Catastral del Estado de Hidalgo; Dirección de Catastro Municipal de Uriangato, Gto.; Dirección de Catastro Municipal de Tlajomulco de Zúñiga, Jal.; e Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del estado de México (IGECEM).

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

- El generar la CURT a la información de los predios de las instituciones catastrales, es avanzar en la instrumentación de los estándares que se especifican en la normatividad, así como en contribuir en la homologación y normalización de la información catastral del país.

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-087

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 último periodo de trabajo, el Comité Regional de Naciones Unidas sobre Gestión Global de Información Geoespacial de las Américas participó en la creación de la Iniciativa para el Desarrollo Geoespacial en el Caribe (CARIGEO). Gracias a la activa participación de los Estados Miembros, durante el 2020 se siguió avanzando en las actividades de los distintos proyectos, tales como:
  1. Proyecto MEGA versión 1.0 que ya se puede consultar en internet y se comenzó a trabajar en las especificaciones para la versión 2.0.
  2. Proyecto de Integración de Información Estadística y Geoespacial en Centroamérica que este año se enfocó en elaborar un índice de vulnerabilidad para la COVID-19 e índices de pandemia.
  3. Geovisor IDE interactivo 2020.
  4. Proyecto Chile-México para fortalecer las plataformas abiertas de GEONODO y Plataforma de software para generar sistemas de información geográfica (MxSIG) que beneficiarán a los países de América Latina y el Caribe.
- Además de una activa cooperación regional con GeoSUR, SIRGAS, IPGH y CEPAL, en el presente año, el Comité Regional organizó con AmeriGEO una sesión conjunta y un simposio como parte de las actividades de la Semana AmeriGEO, que se llevaron a cabo en septiembre de 2020 de manera virtual, con la finalidad de crear sinergias de colaboración entre las dos comunidades.

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

- Contribuye al Objetivo Estratégico 2 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 y específicamente al 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 del Comité Regional de las Naciones Unidas sobre la Gestión Global de Información Geoespacial para las Américas (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%202019-2020.pdf

Responsable:
INEGI. Vicepresidencia.

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

SNIGMAOTU-CONAVI-124

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la nota metodológica del cálculo de rezago habitacional a nivel estatal con la presentación de los resultados.

Entregable:

Nota metodológica y resultados del cálculo de rezago habitacional.

Resultados obtenidos:

- La metodología del rezago habitacional de la Comisión Nacional de Vivienda (CONAVI), nace por la necesidad de contabilizar las viviendas que se encuentran en una condición no deseable, debido a que atenta contra el bienestar de sus ocupantes y para identificar las acciones de política en materia de vivienda que modifiquen esta situación. Entre sus ventajas se encuentra el cálculo a nivel nacional y estatal, cada dos años, mediante la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) y cada cinco años con representatividad municipal con los Censos y encuestas de población y vivienda. Otra de sus ventajas es que permite la caracterización de la población en esta situación. Como resultado, se muestra que existen 9.4 millones de viviendas en condiciones de rezago habitacional.

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

- La información generada, contribuye como insumo para dar a conocer a la sociedad y al Estado el cálculo actualizado del número de viviendas en condición de rezago habitacional que sirva para la toma de decisiones de la política de vivienda.

Ubicación:

- http://sniiv.conavi.gob.mx/doc/analisis/2019/Calculo%20de%20Rezago%20Habitacional.pdf

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
CONAVI. Subdirección General de Análisis de Vivienda, Prospectiva y Sustentabilidad.

SNIGMAOTU-INDAABIN-125

Nombre de la Actividad específica:

Realizar un análisis de los elementos requeridos para proponer como Información de Interés Nacional a las estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal.

Entregable:

Informe de las acciones realizadas y aplicación de la normativa para que se declare como Información de Interés Nacional, las estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el formato verificado y validado por parte de la Dirección General de Política y Gestión Inmobiliaria y la Unidad de Administración y Finanzas del Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales (INDAABIN), así como de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente del INEGI para la "Presentación de Propuestas de Información Estadística de Interés Nacional", el cual cumple con la normatividad establecida.
- Se realizó la revisión interna por parte del INDAABIN para alinear el formato al Plan Nacional de Desarrollo, 2019-2024 y al Programa Nacional de Combate a la Corrupción y a la Impunidad, y de Mejora de la Gestión Pública, 2019-2024, conforme a su Objetivo Prioritario 5.- Promover el uso eficiente y responsable de los bienes del Estado Mexicano y así como a la Estrategia prioritaria 5.2.- Impulsar las acciones de control, mejor uso y aprovechamiento, así como la valuación de los bienes muebles e inmuebles dirigidos al desarrollo de las actividades del Gobierno Mexicano. Obteniendo como resultado en el cuarto trimestre 2020, el formato para la "Presentación de Propuestas de Información Estadística de Interés Nacional", para su envío al área revisora del Sistema Nacional de Información Estadística y Geografía (SNIEG).
- Derivado de todas estas acciones, se analizan y revisan los elementos necesarios o requeridos conforme a la normatividad aplicable que requiere el INDAABIN, para proponer como Información de Interés Nacional a las estadísticas del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal.

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

- Contribuye al logro del Objetivo Estratégico OE3 Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, específicamente participando el INDAABIN 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.

Ubicación:

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

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
INDAABIN. Presidencia.

SNIGMAOTU-RAN-126

Nombre de la Actividad específica:

Proponer 6 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 cuenta con la versión final de los formatos para la propuesta de seis nuevos indicadores:
  - Número de comunidades registradas y certificadas, con tierras destinadas al parcelamiento.
  - Superficie destinada al parcelamiento en comunidades registradas y certificadas.
  - Número de comunidades registradas y certificadas, con tierras destinadas al uso común.
  - Superficie destinada al uso común en comunidades registradas y certificadas.
  - Número de comunidades registradas y certificadas, con tierras destinadas a la reserva de crecimiento del asentamiento humano.
  - Superficie destinada a la reserva de crecimiento del asentamiento humano en comunidades registradas y certificadas.
- Con el acompañamiento del equipo del INEGI-SNIEG, en el transcurso de 2020 se generaron los formatos para la propuesta de seis nuevos indicadores, metodología y series estadísticas, que se presentarán ante el Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral para su aprobación en 2021.

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

- Fortalece la oferta de productos estadísticos de la propiedad social de México, para atender las necesidades de los tomadores de decisiones.

Ubicación:

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

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección de Informática.

SNIGMAOTU-DGGMA-127

Nombre de la Actividad específica:

Generar los tabulados de la sección Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020.

Entregable:

Dos informes de los tabulados catastrales y territoriales publicados en Portal del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la actividad con la publicación de los tabulados en la página del Instituto. Los Tabulados contienen los resultados de la información catastral y territorial captada mediante el levantamiento del Censo de Gobierno Estatal 2020 donde se detalla cómo están organizados los catastros y las áreas de planeación urbana, desarrollo urbano y ordenamiento territorial, con cuánto personal laboran, qué marco jurídico y normativo los sustenta, la existencia de: instrumentos jurídicos y de planeación, sistemas para el manejo de su información, de padrón y cartografía catastral, así como el intercambio de información con otras instituciones, entre otros.

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

- La información catastral y territorial apoya a la producción de información realizada por el INEGI para aportar elementos para la definición y evaluación de políticas públicas.

Ubicación:

- https://www.inegi.org.mx/programas/cngspspe/2020/default.html#Tabulados

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-128

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los rasgos de la cartografía urbana.

Entregable:

Informe que contiene la cantidad de objetos espaciales por estado de la cartografía urbana actualizada.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el producto cartográfico que está integrado por capas de objetos geográficos de las áreas amanzanadas del territorio nacional, entre las actividades realizadas se encuentran las siguientes:
  - Se digitalizaron 109.11 puntos promedio por mes correspondientes a información de objetos espaciales relacionados con inmuebles ubicados en localidades urbanas y rurales amanzanadas y que se caracterizan por contener infraestructura, vivienda, unidad económica, baldío, equipamiento y mobiliario urbano y del entorno.
  - Se realizó el levantamiento en campo de 55 056 objetos geográficos promedio por mes, definidos para la actualización cartográfica.
  - Se integraron a la base de datos de la actualización cartográfica 1 974 509 objetos geográficos actualizados en campo y gabinete.
  - Se realizó la revisión y validación de 113 formatos 1:20 000, los cuales contienen la información de los objetos espaciales que como parte de la extracción vectorial fueron obtenidos a partir de ortoimágenes de satélite y operativos de campo de las áreas de nuevos crecimientos que integran los elementos del Marco Geoestadístico y la Carta Topográfica 1:20 000, para su entrega al área de edición.

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

- Contribuye en la generación de información estandarizada y homologada, bajo criterios conceptuales, técnicos y metodológicos homogéneos.

Ubicación:

- http://10.106.13.6:8080/webBCU/index.html

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-129

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 cuenta con el producto cartográfico que está integrado por capas generalizadas de información de la propiedad social, privada y pública del territorio nacional, de tal manera que muestra la distribución del tipo de tenencia, entre las actividades realizadas se encuentran las siguientes:
  - Se culminó la construcción de la capa de propiedad complementaria a nivel nacional, así como con el trazado de polígonos envolventes de las áreas fuera de las localidades amanzanadas correspondiente a los nueve estados que proporcionaron información a las instituciones catastrales estatales y/o municipales.
  - Además, se concluyó la generalización de las capas de la propiedad social, propiedad privada, propiedad pública federal, área en proceso de actualización, área en proceso de actualización complementaria y área urbana fuera de localidades del Mapa Base Catastral a nivel nacional.
  - Se terminó con el procesamiento en la depuración de traslapes entre las capas del mapa base y se concluyó con la elaboración del producto final Mapa Base Catastral a nivel nacional.

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

- Su contribución se enfoca a que permite visualizar y consultar información geográfica que pueda ser comparable en el tiempo; además de innovar en métodos y técnicas de análisis para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

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

SNIGMAOTU-CONANP-136

Nombre de la Actividad específica:

Mantener actualizada la base de datos geográfica y estadística de Áreas Naturales Protegidas.

Entregable:

Relación actualizada de las superficies de Áreas Naturales Protegidas.

Resultados obtenidos:

- Al no decretarse Áreas Naturales Protegidas durante el año 2020, la superficie de estas no fue modificada. Se entregaron en formato shape file los límites de las Áreas Naturales Protegidas, no presentan cambio en número ni en superficie.

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

- Esta actividad contribuye a que las entidades y el público en general tengan acceso a los límites oficiales y actualizados de las Áreas Naturales Protegidas, para la toma de decisiones.

Ubicación:

- http://sig.conanp.gob.mx/website/pagsig/info_shape.htm

Responsable:

CTE de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CONANP. Dirección de Evaluación y Seguimiento.

SNIGMAOTU-VP-137

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar material didáctico para la creación de capacidades técnicas en temas relacionados a la plataforma del Cubo de Datos Geoespaciales.

Entregable:

Informe del material didáctico para la creación de capacidades técnicas y herramientas para la exploración y análisis digital de datos geoespaciales del territorio nacional.

Resultados obtenidos:

- El informe incorpora una guía con la descripción y extensas referencias para facilitar la ejecución de actividades relacionadas con el aprovechamiento de la herramienta de software Open Data Cube, sobre la que se desarrolla la plataforma Cubo de Datos Geoespaciales de México. El informe incorpora variantes sobre la ejecución de diversas actividades como la instalación y algunas aplicaciones prácticas provenientes de diversas fuentes de la comunidad internacional de usuarios, así como la información disponible concerniente a la plataforma en el contexto nacional: Cubo de Datos Geoespaciales de México, implementada y administrada por el INEGI.

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

- La actividad se alínea al PNEG 2019-2024 a través de la AG 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 Actividad 4.1.1.3. Implementar el programa de fomento del uso de la infraestructura de información estadística y geográfica, por lo que el Cubo de Datos Geoespaciales de México, contribuye a aumentar el impacto de las imágenes satelitales en los procesos de producción de información del INEGI de forma completamente transversal, la principal contribución de este documento es la posibilidad de brindar al usuario, material didáctico para la creación de capacidades técnicas y herramientas para la exploración y análisis digital de datos geoespaciales del territorio nacional.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

SNIGMAOTU-INECC-143

Nombre de la Actividad específica:

Elaboración de un análisis de los registros de residuos peligrosos realizados en la Cédula de Operación Anual y Planes de Manejo 2017-2018.

Entregable:

Documento con el análisis de los registros de residuos peligrosos realizados en la Cédula de Operación Anual y Planes de Manejo 2017-2018.

Resultados obtenidos:

- Este documento busca analizar los registros realizados en los Planes de Manejo de Residuos Peligrosos y la Cédula de Operación Anual (COA), a fin de encontrar las diferencias entre ambos instrumentos de reporte, así como las ventajas y desventajas de cada uno de estos durante el periodo 2017-2018. Después de analizar los registros de los instrumentos del reporte de Residuos Peligrosos (RP), se observa un mayor número de registros de Planes de Manejo (PMG) comparado con las capturas de la COA a nivel estatal y nacional.

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

- Esta actividad contribuye al cumplimiento del 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, mediante el análisis y procesamiento de dos instrumentos de información en materia de residuos como son los Planes de Manejo de Residuos Peligrosos y la Cédula de Operación Anual, para mejorar el uso de datos con fines estadísticos y geográficos.

Ubicación:

- https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/606630/88_2020_Informe_RP_14_dic_.pdf

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
INECC. Dirección General.

SNIGMAOTU-INECC-148

Nombre de la Actividad específica:

Actualización del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.

Entregable:

Oficio con el que se informa sobre la Actualización 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 (INGYCEI) año 2018 para las fuentes de quema de combustible fue terminado en tiempo y forma.
- En el año 2018 se emitieron 475 977 Gigagramos (Gg) de CO2e (dióxido de carbono equivalente) de gases de efecto invernadero (dióxido de carbono CO2, metano CH4 y óxido nitroso N2O) por las fuentes de quema de combustible y 97 Gg de carbono negro. Las emisiones se estimaron considerando las metodologías de las Directrices 2006 del Panel Intergubernamental de Cambio Climático.

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

- El INEGYCEI 2018 proporciona información con criterios respecto al cambio climático y permite identificar información base para la toma de decisiones en políticas en el tema. Fue desarrollado con procesos estandarizados y con controles de calidad de acuerdo con el sistema de gestión de calidad del INEGYCEI.

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-162

Nombre de la Actividad específica:

Actualización del Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono.

Entregable:

Comunicación sobre la carga de información actualizada en la página del SISSAO.

Resultados obtenidos:

- El Artículo siete 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.

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

- La integración y presentación anual del Informe de País sobre el Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono, contribuye directamente al Objetivo Estratégico 4 del Programa Nacional de Estadística y Geografía, ya que produce información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, que permite el seguimiento de los compromisos de eliminación del consumo de estas sustancias en México. El Inventario produce, asimismo, Información de Interés Nacional, periódica y pública.

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-SEMARNAT-163

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SEMARNAT- Dirección General de Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

Entregable:

Documento con los elementos para que el Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes Criterio a la Atmósfera (INEM) se integre como Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- El documento presentado contiene los elementos centrales de la elaboración del Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes Criterio a la Atmósfera (INEM) para ser integrado al SNIEG como Información de Interés Nacional. Los elementos centrales que contiene el documento para la elaboración del INEM los formatos y metodologías de cálculo, los cuales están homologados a nivel nacional; asimismo, contiene los fundamentos legales, que sustentan su elaboración, además de los usos que el INEM tiene dentro de la política pública en los estados y la federación.

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

- La integración del INEM como Información de Interés Nacional permitirá mejorar la difusión de la información sobre emisiones, sus cantidades, fuentes y ubicación, además contribuye directamente al cumplimiento del Objetivo Estratégico OE4 del PNEG 2019-2024, ya que difunde la información de los contaminantes criterio y produce información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, que permite el seguimiento de las medidas establecidas en los instrumentos de política pública en México. El Inventario de Emisiones de Contaminantes Criterio (INEM) presenta Información de Interés Nacional, periódica y pública.

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-SENER-164

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de SENER- Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energéticas.

Entregable:

Informe sobre la generación de los Programas de IIN responsabilidad de SENER- Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energéticas.

Resultados obtenidos:

- 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, el cual fue publicado el 25 de febrero del 2021 en la liga https://www.gob.mx/sener/es/articulos/balance-nacional-de-energia-2019-265005?idiom=es. Por lo que la actividad tiene un cumplimiento del 100%.
- El Balance Nacional de Energía presenta datos energéticos relevantes a nivel nacional sobre el origen y destino de las fuentes primarias y secundarias de energía durante el año inmediato anterior. Incorpora información útil para el análisis del desempeño del sector energético y para el diseño, formulación e implantación de políticas públicas en la materia.
- Por su parte, la matriz de Origen y Destino de la Energía presenta información relativa a la oferta y demanda de energía a nivel nacional. Se basa en un conjunto de relaciones de equilibrio que contabilizan la energía que se produce (origen), la que se intercambia con el exterior, la que se transforma, la de consumo propio, la no aprovechada y la que se destina a los distintos sectores y agentes económicos (destino final).
- La generación de Programas de IIN responsabilidad de SENER, en específico la matriz de Origen y Destino de la Energía, permite proporcionar información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, respecto al Sector Energético en México.

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

- Con la generación de Información de Interés Nacional, sobre la Matriz de Origen y Destino de la Energía, se apoya al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- https://www.gob.mx/sener/es/articulos/balance-nacional-de-energia-2019-265005?idiom=es
- http://sie.energia.gob.mx/

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energética.

SNIGMAOTU-RAN-165

Nombre de la Actividad específica:

Producir Información de Interés Nacional. Información estadística de la Estructura de la propiedad social en México.

Entregable:

Documento de entrega de la Producción de IIN.

Resultados obtenidos:

- Se remitió al Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CESNIGMAOTU), el enlace de consulta de la publicación realizada en tiempo y forma en el sitio web institucional del RAN, así como el oficio No. DGOS/DI/1421/2020.

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-CONAFOR-166

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la CONAFOR-Dirección General.

Entregable:

Informe de la generación de los Programas de IIN responsabilidad de la CONAFOR-Dirección General.

Resultados obtenidos:

- Se generó el metadato del Inventario Nacional Forestal y de Suelos, para los ciclos de muestreo 2004-2009 y 2009-2014, en su calidad de Información de Interés Nacional conforme al estándar DDI, con la siguiente información:
  - Archivo DDI (archivo xml) generado en el software Nesstar Explorer v3.62.
  - Archivo de reporte de Metadatos en PDF.
  - Proyecto de metadatos integrado con la información de referencia para su generación, contiene microdatos de las secciones levantadas en campo por el INFyS.

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

- Contribuye a generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal.

Ubicación:

- https://snigf.cnf.gob.mx/inventario-nacional-forestal/

Responsable:

CTE de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CONAFOR. Dirección General.

SNIGMAOTU-DGGMA-167

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGGMA.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN. Información Topográfica a escala 1:50 000 y sus actualizaciones.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la validación mediante el Sistema NormatyVe y se depositó a la base de datos de los 34 formatos vectoriales trabajados durante el 2019. Con esto se concluye con la revisión de los 328 formatos trabajados en 2019 y se espera que estos se publiquen para dar cumplimiento a los programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGGMA.
- El informe contiene las 328 claves de los conjuntos de datos vectoriales de Información Topográfica a escala 1:50 000, que se les aplicó el control de calidad mediante la herramienta Normatyve para su depósito a la base de datos geográfica.

Entregable:

Informe sobre la generación del Programa de IIN. Carta Uso del Suelo y Vegetación esc. 1:250 000.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó al 100% el informe de entrega del programa de IIN de Uso del Suelo y Vegetación. El informe integra el detalle de los resultados obtenidos durante el ejercicio correspondiente a la Carta de Uso del Suelo y Vegetación 1:250 000; trabajo y distribución de los conjuntos trabajados para Direcciones Regionales; así como los resultados relativos a sitios de entrenamiento.

Contribución de la Actividad específica

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

- La generación de los conjuntos de datos vectoriales de la Información Topográfica escala 1:50 000, contribuye a la planeación de la infraestructura de los programas de desarrollo de los tres ámbitos de gobierno y público en general y corresponde a los siguientes Objetivos Estratégicos OE3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, OE4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable y OE5: Garantizar la accesibilidad a la información. La información de Uso del Suelo contribuye a: Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la IIN.

Ubicación de los entregables:

- https://www.inegi.org.mx/temas/topografia/; https://www.snieg.mx/ y https://www.datos.gob.mx/busca/dataset/mapas-topograficos-escala-1-50-000-serie-iii-mexico.
- La información de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000 se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGEE-187

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave del Sector Energético.

Entregable:

12 informes de los IC actualizados, responsabilidad del INEGI-DGEE. Información de los Indicadores Clave de gasolina y combustibles derivados del petróleo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los documentos con la información actualizada del Indicador Clave de gasolina y combustibles derivados del petróleo.
- Se realizó el cálculo del Indicador Clave de gasolina y combustibles derivado del petróleo, correspondiente al periodo noviembre 2019-octubre de 2020 para su difusión en el portal del SNIEG.

Entregable:

12 informes de los IC actualizados, responsabilidad del INEGI-DGEE. Información de los Indicadores Clave de electricidad.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los documentos con la información actualizada del Indicador Clave de electricidad.
- Se realizó el cálculo del Indicador Clave de electricidad correspondiente al periodo noviembre 2019-octubre de 2020 para su difusión en el portal del SNIEG.

Contribución de la Actividad específica

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

- La actualización del Indicador Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores conforme a las fechas establecidas por la Unidad de Estado responsable de su cálculo, de acuerdo con la Acción General 4.3 del PNEG, contribuye al logro de 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=6204555517&gen=10458&d=n
- https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204555519&gen=10459&d=n

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-188

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SEMARNAT-Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

Entregable:

Informe de los IC actualizados, responsabilidad de SEMARNAT-Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la actualización de los indicadores responsabilidad de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) - Dirección General de Estadística e Información Ambiental.
- Los indicadores se actualizaron hasta los siguientes años (se incluyen los metadatos actualizados):
  - Consumo nacional de sustancias agotadoras del ozono (SAO) estratosférico: 2019.
  - Emisión nacional de contaminantes por amoniaco: 2016.
  - Emisión nacional de contaminantes por COV - Compuestos orgánicos volátiles por fuente. Los tipos de fuentes son: naturales, de área, fijas, móviles carreteras y no carreteras: 2016.
  - Emisión nacional de contaminantes por CO- Monóxido de carbono por fuente. Los tipos de fuentes son: naturales, de área, fijas, móviles carreteras y no carreteras: 2016.
  - Emisión nacional de contaminantes por óxidos de azufre por fuente. Los tipos de fuentes son: naturales, de área, fijas, móviles carreteras y no carreteras: 2016.
  - Emisión nacional de contaminantes por NOx- Óxidos de nitrógeno por fuente. Los tipos de fuentes son: naturales, de área, fijas, móviles carreteras y no carreteras: 2016.
  - Emisión nacional de contaminantes por partículas suspendidas con diámetros menores de 10 micrómetros por fuente. Los tipos de fuentes son: naturales, de área, fijas, móviles carreteras y no carreteras: 2016.
  - Emisión nacional de contaminantes por partículas suspendidas con diámetros menores de 2.5 micrómetros por fuente. Los tipos de fuentes son: naturales, de área, fijas, móviles carreteras y no carreteras: 2016.
  - Porcentaje de la superficie marina cubierta por Áreas Naturales Protegidas federales, respecto a la superficie de la Zona Económica Exclusiva y el mar territorial: 2019.
  - Porcentaje de la superficie cubierta por Áreas Naturales Protegidas federales, incluye superficie terrestre y cuerpos de agua continentales, respecto a la superficie nacional: 2019.
  - Porcentaje de la superficie cubierta por Áreas Naturales Protegidas federales, terrestres y marinas, respecto a la superficie nacional: 2019.

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 y a la Acción General 4.3. Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- https://apps1.semarnat.gob.mx:8443/dgeia/descargas/Indicadores_SEMARNAT_DGEIA.zip.

Responsable:

CTE de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
SEMARNAT. Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

SNIGMAOTU-CONAGUA-189

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONAGUA-Subdirección General de Administración del Agua.

Entregable:

Informe de los IC actualizados, responsabilidad de CONAGUA- Subdirección General de Administración del Agua.

Resultados obtenidos:

- Se ha concluido con el avance programado al publicarse el dato del Grado de Presión de cada Región Hidrológica Administrativa en el Sistema Nacional de Información del Agua (SINA) y en el Catálogo Nacional de Indicadores.

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

- Contribuye como información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, ya que muestra el porcentaje de agua empleada en usos consuntivos respecto a la cantidad de agua renovable, la cual es la cantidad máxima de agua que es factible explotar anualmente.

Ubicación:

- http://sina.conagua.gob.mx/sina/tema.php?tema=gradoPresion&ver=reporte
- https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200011985&gen=673&d=n

Responsable:

CTE de Información en Materia de Agua.
CONAGUA. Subdirección General de Administración del Agua.

SNIGMAOTU-RAN-190

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar Indicadores Clave. Asentamientos humanos: Ejidos y comunidades agrarias.

Entregable:

24 Indicadores Clave de la Propiedad Social incluidos en el Catálogo Nacional de Indicadores, actualizados.

Resultados obtenidos:

- Se remitieron al Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CESNIGMAOTU), los archivos y el enlace de consulta de la publicación realizada en tiempo y forma en el sitio web institucional del RAN, así como el oficio No. DGOS/DI/1422/2020. Los Indicadores Clave actualizados son los siguientes:
  1. Informe del número de Comunidades Registradas.
  2. Informe del número de Comunidades Registradas con la Delimitación al Interior de sus Tierras.
  3. Informe del número de Comunidades Registradas con Solares Urbanos Delimitados.
  4. Informe del número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Asentamiento Humano.
  5. Informe del número de Ejidos Registrados.
  6. Informe del número de Ejidos registrados con Delimitación de Tierras.
  7. Informe del número de Ejidos Registrados con Solares Urbanos Delimitados.
  8. Informe del número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Asentamiento Humano.
  9. Informe del número de Ejidos Registrados con Tierras destinadas al Asentamiento Humano.
  10. Informe del número de Ejidos Registrados con Tierras destinadas al parcelamiento.
  11. Informe del número de Ejidos Registrados con Tierras Destinadas al Uso Común.
  12. Informe del número de Solares Urbanos Delimitados en Comunidades.
  13. Informe del número de Solares Urbanos Delimitados en Ejidos.
  14. Informe de la superficie Comunal Registrada.
  15. Informe de la superficie Comunal Registrada como Solar Urbano Delimitado.
  16. Informe de la superficie Comunal Registrada con Delimitación al Interior de Tierras.
  17. Informe de la superficie Ejidal registrada.
  18. Informe de la superficie Ejidal Registrada como Solar Urbano Delimitado.
  19. Informe de la superficie Ejidal Registrada con Delimitación de Tierras.
  20. Informe de la superficie Ejidal Registrada con Tierras Destinadas al Uso Común.
  21. Informe de la superficie Ejidal Registrada destinada al Asentamiento Humano.
  22. Informe de la superficie Ejidal Registrada destinada al Parcelamiento.
  23. Informe de la superficie Registrada Destinada a la Reserva de Crecimiento del Asentamiento Humano.
  24. Informe de la superficie Registrada Destinada al Asentamiento Humano en Comunidades.

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-SEMARNAT-192

Nombre de la Actividad específica:

Programa para el Desarrollo de módulos de consulta de la Cédula de Operación Anual para la generación de inventarios de emisiones, residuos y sustancias químicas.

Entregable:

Documento con el programa de desarrollo de módulos de consulta de la Cédula de Operación Anual para la generación de inventarios de emisiones, residuos y sustancias químicas.

Resultados obtenidos:

- En el documento se propone el desarrollo de una herramienta con diferentes módulos de extracción de información no clasificada reportada en las COA, desde el 2015 hasta el 2019, 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 y uno de los módulos extraerá la información de todas o algunas de las secciones de la COA. Los módulos serían los mismos que las secciones de la COA, para proporcionar información especializada en cada tema y un módulo adicional, que englobe varias secciones, que sería definido por las áreas que así lo requieran.
- El primer módulo puede contener la información base que se utilice en la obtención de la información programada en siguientes módulos:
  - Módulo de Datos de Registro: Nombre, actividad, representante legal, autorizaciones, domicilio, personal, horas de operación y clasificación del establecimiento.
  - Módulo Sección I: No puede proporcionarse la información ya que es el diagrama de proceso, insumos, productos y consumo energético.
  - Módulo Sección II: Equipos, ductos, monitoreos y emisiones anuales al aire.
  - Módulo Sección III: Emisión y transferencia de aguas residuales
  - Módulo Sección IV: Generación, transferencia y manejo de residuos peligrosos.
  - Módulo Sección V: Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC) y prevención de la contaminación.
  - Módulo Sección VI: Registro de emisiones de Gases o Compuestos de Efecto Invernadero (RENE).
  - Modulo Combinado: Seleccionar diferentes módulos de información (INECC).

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

- Contar con un sistema de extracción, ordenación, adecuación e integración de la información de la base de datos de la COA Web en un documento prestablecido por cada área, en el que se integre la información y pueda ser utilizada para su análisis y permita desarrollar los reportes, inventarios y tendencias, es de una gran importancia para apoyar el desarrollo de los diferentes inventarios que realizan diversas áreas de la SEMARNAT.
- El sistema generará documentos con la información preestablecida por cada una de las áreas o dependencias involucradas en este proyecto, mediante la extracción de la información del formato de la COA Web vigente, generando tablas específicas que sirvan para conformar los inventarios o bases de datos necesarios para cada área o dependencia. Contribuye directamente al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 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-PEMEX-193

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de PEMEX-Gerencia de Análisis de la Información Institucional.

Entregable:

Informe de los IC actualizados responsabilidad de PEMEX-Gerencia de Análisis de la Información Institucional.

Resultados obtenidos:

- Los Indicadores Clave que se actualizaron para el año 2020 son: Producción de gas natural, Producción de crudo, Relación de reservas 1P y Tasa de restitución de reservas 1P.

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

- La Actividad específica contribuye en la producción de información con criterios de costo–efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- Producción de gas natural:
  (https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200105295&gen=2919&d=n)
- Producción de crudo:
  (https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200105882&gen=3045&d=n)
- Relación de reservas 1P:
  (https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200105314&gen=3005&d=n)
- Tasa de restitución de reservas 1P:
  (https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.3&ind=6200105895&gen=3068&d=n)

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
PEMEX. Gerencia de Análisis de la Información Institucional.

SNIGMAOTU-DGGMA-194

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad del INEGI-DGGMA.

Entregable:

Informe de los IC actualizados, responsabilidad del INEGI-DGGMA.

Resultados obtenidos:

- El informe integra información relevante a la definición de los indicadores, objetivo, métodos de cálculo; así como las fuentes de los datos.
- Se generó y entregó la actualización correspondiente a los Indicadores Clave: Vegetación Natural Remanente; Proporción de la población con acceso a recolección de residuos y del Porcentaje de Municipios con disposición adecuada de Residuos Sólidos Urbanos.

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

- Contribuye en 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.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-CONAGUA-197

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de CONAGUA-Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola.

Entregable:

Informe de los IC actualizados, responsabilidad de CONAGUA- Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola.

Resultados obtenidos:

- Se han publicado en el Catálogo Nacional de Indicadores los valores de los siguientes indicadores:
  - Productividad Física de Distritos de Riego se publican los datos de 2019.
  - Productividad Física de Unidades de Riego se publican los datos de 2018.
  - Productividad Económica de Distritos de Riego se publican los datos de 2019.
  - Productividad Económica de Unidades de Riego se publican los datos de 2018.

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

- Contribuye a medir el comportamiento anual de la productividad física y económica de áreas donde se practica la agricultura bajo riego, a través de evaluar tanto la eficiencia como el rendimiento económico de un metro cúbico de agua en la producción agrícola bajo riego.

Ubicación:

- Productividad Física de Distritos de Riego, datos de 2019: (https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204591959&gen=10515&d=n)
- Productividad Física de Unidades de Riego, datos de 2018: (https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204591962&gen=10516&d=n)
- Productividad Económica de Distritos de Riego, datos de 2019: (https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204642392&gen=10517&d=n)
- Productividad Económica de Unidades de Riego, datos de 2018: (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-213

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 de documentación del Proceso del Programa de Información Marco Geoestadístico de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Resultados obtenidos:

- Durante el periodo se documentó la fase de Análisis de la Producción del Programa de Información del Marco Geoestadístico (MG) para el ciclo 2020.
- El informe contiene el formato interno de control de evidencias de las fases del Programa de Información del MG, el cual describe de manera general la documentación que sustenta las evidencias recabadas conforme a la Norma Técnica del Modelo de Proceso Estadístico y Geográfico (NTMPEG) y el calendario establecido para la integración al *P-Tracking* de las evidencias de las fases del Programa de Información del MG, además del avance del registro en el *P-Tracking* de las evidencias de las fases de cada ciclo del Programa.

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

- Favorece la estandarización de los procesos y subprocesos del Programa de Información del Marco Geoestadístico dentro de la normatividad de los procesos de producción de información estadística y geográfica que establece el Instituto.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-214

Nombre de la Actividad específica:
Definir las evidencias que se deberán integrar para cada fase del MPEG para el Programa de Información de la Red Nacional de Caminos.

Entregable:
Documento con definición de las evidencias que se deberán integrar para cada fase del MPEG para el Programa de Información de la Red Nacional de Caminos.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración del documento en el que se definen las evidencias que se integran por fases del MPEG. El documento consiste en una matriz con los procesos y evidencias que marca la Norma del MPEG, así como los archivos relacionados y las carpetas donde están resguardados, para los años 2018, 2019 y 2020.
- El documento integra la fase del MPEG de la Red Nacional de Caminos 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.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-215

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 de procesos de estandarización del Programa de Información de Topografía de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.

Resultados obtenidos:

- El informe contiene el resumen de la carga de documentación en el sistema *P-Tracking* para el Programa de Información de Topografía ciclo 2018-2020.
- Respecto al ciclo 2019, se integró y concluyó con la documentación soporte en las fases correspondientes de Especificación de Necesidades, Diseño, Construcción y Captación, además, se integra información en la fase de Procesamiento y Análisis de la Producción. Respecto al ciclo 2020, se integra información en las fases de Captación y Procesamiento.

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

- Con la documentación de los procesos de estandarización del Programa de Información de Topografía se contribuye a coadyuvar a los siguientes Objetivos Estratégicos OE3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información y 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-244

Nombre de la Actividad específica:

Informar sobre el diseño de la Información de Geología.

Entregable:

Informe sobre el diseño de la Información de Geología.

Resultados obtenidos:

- El informe integra información relativa a lo realizado al resguardo de evidencias en el *P-Tracking* de las diferentes fases de la Norma del MPEG.
- Se presentan los siguientes resultados para el Inventario Nacional de fenómenos Geológicos (capas: Erosión Costera, Movimiento en Masa y Subsidencia Colapso), se realizó la interpretación preliminar, verificación de campo y edición digital; además, se concluyó con la generación de capas vectoriales, el informe técnico, resumen y metadatos correspondientes.

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

- Contribuye a las siguientes Acciones Generales (AG) 2.1. Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía. AG 4.2. Diseñar la producción de información con base en metodologías que permitan la vinculación de distintos proyectos estadísticos y geográficos. AG 4.3. Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad. AG 4.4. Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica. AG 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.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-245

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:

- El documento integra la información referente a la verificación de campo, supervisión, validación del procesamiento y hace referencia al resguardo de evidencias en el *P-Tracking*.
- Se concluyó con la carga de evidencias del diseño de la información de Uso del Suelo en la plataforma del sistema *P-Tracking* actividad concluida al 100%.

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

- Contribuye a las siguientes Acciones Generales (AG) 2.1. Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía. AG 4.2. Diseñar la producción de información con base en metodologías que permitan la vinculación de distintos proyectos estadísticos y geográficos. AG 4.3. Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad. AG 4.4. Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica. AG 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.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-246

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:

- El informe integra los trabajos realizados relativos a la generación de las evidencias de las diferentes fases de la Norma del MPEG y el envío de la información para el sistema *P-Tracking*.
- Entre los trabajos realizados se encuentran la actualización de la Información Hidrológica Aguas Subterráneas Serie III (Zonas Hidrogeológicas).
- Se verificaron las siguientes zonas: Vizcaíno - Llanos del Berrendo; Vanegas - Catorce: incorporación de información de pozos controlados por organismo operador de Saltillo. Aguanaval - Ábrego - Guadalupe de Las Corrientes. Tesistán - Toluquilla: revisión, captura y análisis de los datos obtenidos durante el trabajo de campo, se continúa la elaboración de cobertura profundidad del nivel estático. Yautepec - Cuautla - Axochiapan: revisión y captura de datos obtenidos en campo en sistema SIRAM. Revisión y apoyo para la representación cartográfica. Actividad concluida con la generación de archivos cartográficos: Ixmiquilpan Serie II, Huichapan-Tecozautla Serie II, Campeche, Cancún-Tulum, Valladolid y Chetumal. Caracterización fisicoquímica de los cenotes de la Península de Yucatán. (verificación de campo y edición).
- Se analiza información sobre direcciones de flujo subterráneo y se revisó la bibliografía de área Valladolid-Cozumel y elaboración de archivos vectoriales. Se concluyeron y publicaron seis Conjuntos de Datos de Zonas Hidrogeológicas.

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

- Contribuye a las siguientes Acciones Generales (AG) 2.1. Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía. AG 4.2. Diseñar la producción de información con base en metodologías que permitan la vinculación de distintos proyectos estadísticos y geográficos. AG 4.3. Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad. AG 4.4. Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica. AG 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.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-247

Nombre de la Actividad específica:

Informar sobre el diseño de la Información de Edafología.

Entregable:

Informe sobre el diseño de la Información de Edafología.

Resultados obtenidos:

- El informe hace referencia a la validación de la información de formas de terreno aplicada a suelos, resultados de supervisión de Información Edafológica y el resguardo del *P-Tracking*.
- Se concluyó con la carga de evidencias del diseño de la información de Uso del Suelo en la plataforma del sistema *P-Tracking* actividad concluida al 100%.

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

- Contribuye a las siguientes Acciones Generales (AG) 2.1. Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía. AG 4.2. Diseñar la producción de información con base en metodologías que permitan la vinculación de distintos proyectos estadísticos y geográficos. AG 4.3. Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad. AG 4.4. Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica. AG 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.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-248

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 las fortalezas y debilidades en la ejecución del ciclo del Programa de Información del Marco Geoestadístico.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe el cual aborda el tema de operaciones describiendo las acciones realizadas para alcanzar los objetivos propuestos para el Programa de Información del Marco Geoestadístico en su ciclo 2020. Asimismo, se identifican las fortalezas y debilidades de este ciclo de actualización.
- Una vez concluida la fase de análisis de la información para avanzar hacia el cierre del Marco Geoestadístico correspondiente al Censo de Población y Vivienda 2020, se identificaron las fortalezas y debilidades relativas a esta parte del ciclo de producción y se integraron al informe final, como elemento de apoyo para la evaluación del proceso y propuesta de mejoras en los siguientes ciclos de actualización.

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

- A través del análisis de las fortalezas y debilidades del Marco Geoestadístico permitirán consolidar las metodologías que permitan la vinculación de distintos proyectos estadísticos y geográficos, aún en circunstancias extraordinarias.

Ubicación:

- El entregable se encuentra 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-012

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Derechos Humanos.

Entregable:

Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Derechos Humanos.

Resultados obtenidos:

- Durante la Sesión de Instalación y Primera Reunión Ordinaria del Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos, se aprobó el procedimiento para la elaboración y presentación del Programa de Trabajo 2020-2025, esto mediante el Acuerdo Segundo.
- El proyecto de Programa de Trabajo se compartió con los integrantes de este Órgano Colegiado con el objetivo de conformar la versión definitiva, misma que envió la Secretaría Técnica a la Presidencia del Comité el 3 de septiembre del 2020.
- En la Segunda Reunión Ordinaria, se informó a los integrantes de este Órgano Colegiado que la Presidenta de este Comité envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 para su formalización.

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

- Con la elaboración del Programa de Trabajo se contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, esto porque se consolida la coordinación del SNIEG con las Unidades del Estado relacionadas con la protección y promoción de derechos humanos en los ámbitos 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-013

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 llevadas a cabo durante 2020 por parte de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno, a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos para este Órgano Colegiado, se formalizó el Acta de la Segunda Reunión Ordinaria 2019 y se integró la versión definitiva del Informe Anual 2019. Por otra parte, se realizó la Ficha Técnica de Información 2020 en el tema de Gobierno, misma que se integra por el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.
- Asimismo, se revisaron los acuerdos generados por este Comité con el objetivo de identificar cuáles se presentarían ante el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia durante su Primera y Segunda Sesiones Ordinarias 2020 (celebradas el 26 de noviembre de 2020), en este sentido se solicitó la incorporación de la Dirección General del Archivo General de la Nación como vocalía de este Órgano Colegiado.

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

- Con las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno realizadas durante 2020, se contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, toda vez que se consolida 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-014

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 llevadas a cabo durante 2020 por parte de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia, a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este Órgano Colegiado, se formalizó el Acta de la Segunda Reunión Ordinaria 2019 y se integró la versión definitiva del Informe Anual 2019. Se elaboró la Ficha Técnica de Información 2020 en el tema de Impartición de Justicia, misma que se integra por el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.
- Asimismo, se revisaron los acuerdos generados por este Comité con el objetivo de identificar cuáles se presentarían ante el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia durante su Primera y Segunda Sesiones Ordinarias 2020 (celebradas el 26 de noviembre de 2020), en este sentido se solicitó la incorporación de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de SEGOB como vocalía de este Órgano Colegiado, además de la revocación de la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal, con lo que se pretende ampliar la relevancia, alcance temático y analítico de este programa, a fin de responder a las nuevas necesidades de información impuestas por las reformas constitucionales y a la transformación institucional del país.

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

- Con las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia realizadas durante 2020, se contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, toda vez que se consolida 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-015

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 llevadas a cabo durante 2020 por parte de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia, a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este Órgano Colegiado, se integró la versión definitiva del Informe Anual 2019. Se generó la Ficha Técnica de Información 2020 en el tema de Procuración de Justicia, misma que se integra por el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.
- Asimismo, se revisaron los acuerdos generados por este Comité con el objetivo de identificar cuáles se presentarían ante el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia durante su Primera y Segunda Sesiones Ordinarias 2020 (celebradas el 26 de noviembre de 2020), en este sentido se solicitó la incorporación de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como vocalía de este Órgano Colegiado.

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

- Con las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia realizadas durante 2020, se contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, toda vez que se consolida 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-016

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 llevadas a cabo durante 2020 por parte de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública, a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este Órgano Colegiado, se formalizó el Acta de la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 y se integró la versión definitiva del Informe Anual 2019. Se generó la Ficha Técnica de Información 2020 en el tema de Seguridad Pública, misma que se integra por el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.
- Asimismo, se revisaron los acuerdos generados por este Comité Técnico Especializado con el objetivo de identificar cuáles se presentarían ante el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia durante su Primera y Segunda Sesiones Ordinarias 2020 (celebradas el 26 de noviembre de 2020), en este sentido se puso a consideración:
  - Propuesta de incorporación de tres indicadores en materia de Seguridad Pública al Catálogo Nacional de Indicadores.
  - Modificar el acuerdo de creación del Comité Técnico Especializado.
  - Incluir al Centro Nacional de Inteligencia, al Centro Nacional de Planeación, Análisis e Información para el Combate a la Delincuencia, al Centro Nacional de Prevención del Delito y Participación Ciudadana, a la Unidad de Análisis Estratégicos y Vinculación Interinstitucional, y a la Dirección General Científica de la Guardia Nacional como vocalías de este Órgano Colegiado.

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

- Con las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública realizadas durante 2020, se contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, toda vez que se consolida 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-017

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Corrupción.

Entregable:

Programa de Trabajo del CTE de Información sobre Corrupción.

Resultados obtenidos:

- Durante la Sesión de Instalación y Primera Reunión Ordinaria del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción, se aprobó el procedimiento para la elaboración y presentación del Programa de Trabajo 2020-2025, esto mediante el Acuerdo Segundo.
- El proyecto de Programa de Trabajo se compartió con los integrantes de este Órgano Colegiado con el objetivo de conformar la versión definitiva, misma que envió la Secretaría Técnica a la Presidencia del Comité el 8 de octubre del 2020.
- Es así como en la Segunda Reunión Ordinaria (en el apartado de seguimiento de acuerdos) se informó a los integrantes de este Órgano Colegiado que la Presidenta de este Comité envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 para su formalización.

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

- Con la elaboración del Programa de Trabajo se contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, esto porque se consolida la coordinación del SNIEG con las Unidades del Estado relacionadas con el combate a la corrupción en los ámbitos federal y estatal.

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-018

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 describe las principales actividades realizadas durante 2020 por parte de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia en el marco del Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario, a fin de dar seguimiento al Programa de Trabajo correspondiente.
- Dentro de los trabajos de este Órgano Colegiado, se integró la versión definitiva del Informe Anual 2019. Se generó la Ficha Técnica de Información 2020 en el tema de Sistema Penitenciario, misma que se integra por el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.
- Asimismo, se revisaron los acuerdos generados por este Comité Técnico Especializado con el objetivo de identificar cuáles se presentarían ante el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia durante su Primera y Segunda Sesiones Ordinarias 2020 (celebradas el 26 de noviembre de 2020), en este sentido se solicitó la modificación a la integración del CTE, así como la revocación de la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales lo que tiene como propósito que este programa amplíe su relevancia, alcance temático y analítico para responder a las nuevas necesidades de información impuestas por las reformas constitucionales y a la transformación institucional del país.

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

- Con las actividades de seguimiento al Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario realizadas durante 2020, se contribuye al Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, toda vez que se consolida 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-057

Nombre de la Actividad específica:

Calcular los indicadores de completitud correspondientes a los Censos Nacionales de Gobierno.

Entregable:

Informe de Completitud de los Censos Nacionales de Gobierno.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el cálculo del Indicador de Completitud de la Información, para 14 Censos Nacionales de Gobierno 2019, que tiene como objetivo monitorear la información estadística registrada en los programas de información del ámbito federal, estatal y municipal a través de un conteo de los valores válidos registrados en las respuestas emitidas por los informantes, con el fin de verificar que esté completa:
  1. Censo Nacional de Gobierno Federal.
  2. Censo Nacional de Seguridad Pública Federal.
  3. Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal.
  4. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
  5. Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal.
  6. Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (Módulo 4).
  7. Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.
  8. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
  9. Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal.
  10. Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal.
  11. Censo Nacional de Derechos Humanos Federal.
  12. Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal.
  13. Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales.
  14. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México (Módulo 1).
- Para su cálculo, se identificaron los valores válidos mediante la revisión de las bases de datos y variables que presentan datos alfanuméricos menores en el 60% de las respuestas, considerándolos valores mínimos, estadísticamente representativos para el análisis de la información como una aproximación para medir su completitud. De esta forma, el Indicador establece los mecanismos para la mejora de los instrumentos de captación, así como de los procesos de levantamiento.

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 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.

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:

Medir y reportar los indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Entregable:

Lista de los programas estadísticos que incorporaron los indicadores en los metadatos, especificando la fecha de actualización.

Resultados obtenidos:

- El listado muestra los programas estadísticos que incorporaron los principales indicadores junto con sus medidas de precisión estadística en sus metadatos, para lo que cabe mencionar que a modo de referencia se añaden los nombres de los indicadores respectivos.
- En este sentido, se realizó la incorporación de los indicadores en los metadatos para diversas Encuestas Nacionales de Gobierno, teniendo un total de 38 indicadores incorporados en los metadatos distribuidos de la siguiente manera:
  - Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana 4to trimestre 2019: cuatro indicadores.
  - Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana 1er trimestre 2020: cuatro indicadores.
  - Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana 3er trimestre 2020: cuatro indicadores.
  - Módulo sobre Ciberacoso 2019: siete indicadores.
  - Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental 2019: ocho indicadores.
  - Encuesta Nacional de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales 2019: cinco indicadores.
  - Encuesta de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas de la Ciudad de México 2019: un indicador.
  - Encuesta Nacional de Victimización de Empresas 2020: dos indicadores.
  - Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2020: tres indicadores.

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

- Se contribuye al Objetivo Estratégicos 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; y al Proyecto 1.3.1. Estrategia de calidad del SNIEG, toda vez que se incorporan los indicadores en los metadatos de los programas de información con el objetivo de coadyuvar a producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, además de cumplir con los principios de calidad de la información en el marco del SNIEG.

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-059

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 de levantamiento de los Censos Nacionales de Gobierno es un análisis 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 levantamiento. La periodicidad con la que se presenta es anual, ya que la información es obtenida al cierre de las actividades de captación de los Censos Nacionales de Gobierno, por lo tanto, no se presentan avances parciales.
- En este sentido, se realizó el análisis sobre las condiciones de levantamiento de los Censos Nacionales de Gobierno del ámbito estatal, el cual tiene como base a la Cédula de Condiciones Generales del Levantamiento (CCL). 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.
- La CCL se compone de nueve cuestionarios electrónicos, a su vez, cada cuestionario se organiza en seis secciones con 18 preguntas en total. Entre los resultados obtenidos en la aplicación de la CCL, se destaca, en primer lugar, que para 2020 el 37% de los Censos registró el cambio de uno o más informantes. Asimismo, las tres primeras situaciones que se enfrentaron durante el llenado y recuperación de la información fueron las cargas de trabajo, complicaciones generadas por la contingencia sanitaria y trámites administrativos excesivos. En segundo lugar, en lo que respecta a las complicaciones para concluir el levantamiento, la que tuvo mayor frecuencia reportada está relacionada con las disposiciones oficiales tomadas para evitar la propagación de la COVID-19 (ausencia de personal y suspensión de labores).

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

- Esta Actividad específica 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, ya que apoya a la generación de indicadores para medir el 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:

Resguardar y conservar los Programas de IIN responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Informe de los programas de IIN responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ, que se resguardan en el Acervo del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- En el informe se señala que durante el ejercicio 2020, de conformidad con las fechas de publicación de resultados de su última edición, se resguardaron en el Nodo Central del Acervo de Información de Interés Nacional, las copias útiles de los siguientes siete programas:
  1. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.
  2. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
  3. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
  4. Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
  5. Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.
  6. Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.
  7. Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental.

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

- Esta Actividad específica apoya al logro del Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; 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 en particular 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, mediante el resguardo de los programas de IIN a cargo de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, como estrategia de conservación de 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 2020 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 Centro de Excelencia, entre las cuales se relacionan las siguientes:
  - Contribución en el diseño de nuevas Encuestas de Victimización a países de la región, como Costa Rica, Jamaica, Santa Lucía, San Cristóbal y Nieves; elaboración de materiales metodológicos a fin de ampliar el conocimiento para el diseño de políticas públicas efectivas contra la delincuencia en la región de América Latina y el Caribe, con base en Encuestas de Victimización.
  - Desarrollo y prueba de una metodología para medir el indicador 16.4.1 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, así como presentaciones del indicador 16.1.1 y de la medición del homicidio intencional.
  - Preparación del documento Aspectos técnicos de las estadísticas sobre homicidios de mujeres y niñas por razones de género (feminicidio/feminicidio).
  - Mejora de los sistemas de registro de datos delictivos de instituciones de seguridad en Argentina y Uruguay.

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

- El informe es un instrumento que contribuye al logro del 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.

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

SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ.

Entregable:

Informe sobre la generación de los Programas de IIN responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ.

Resultados obtenidos:

- El informe sintetiza el desarrollo de los Censos y Encuestas Nacionales de Gobierno catalogados como Información de Interés Nacional durante el ejercicio 2020.
- Se presentaron los resultados del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México; edición 2019; Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, edición 2020; Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal, edición 2020; Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal, edición 2020; y Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal, edición 2020.
- Se culminó con la generación y difusión de productos para cerrar con la edición 2019 del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal y Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
- Para la edición 2021 se trabajó en la fase de diseño del 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 y Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.
- Sobre las Encuestas Nacionales de Gobierno, se presentaron los resultados de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, edición 2020; Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental, edición 2019; y Encuesta Nacional de Victimización de Empresas, edición 2020.
- Para la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, durante el ejercicio 2020 se realizaron actividades para la edición 2021, dando inicio con las fases de Diseño, Construcción y Captación.

Entregable:

Informe sobre la detección de áreas de oportunidad y resultados de la consulta pública del programa de IIN ENDIREH 2021.

Resultados obtenidos:

- El informe incluye la detección de necesidades de información derivada de la consulta pública, así como la propuesta de ajustes a los instrumentos de captación de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH) 2021, la cual es un Programa de Información de Interés Nacional.
- En este sentido, los trabajos que se realizaron en 2020 para la generación de la ENDIREH 2021, consistieron principalmente en realizar la consulta pública con el fin de que este programa ofrezca información actualizada para entender el fenómeno de la violencia contra las mujeres; fue así como se presentó y se sometió a consideración del público en general la propuesta de ajustes a la ENDIREH 2021, con el propósito de recibir retroalimentación para la actualización y fortalecimiento del instrumento.
- La consulta pública se realizó por medios electrónicos a través de la página institucional del INEGI, así como de la página del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, del 2 al 30 de septiembre, con un periodo de extensión del 1 al 14 de octubre de 2020. Se recibieron 4 658 formatos con comentarios, propuestas y observaciones de parte de 3 535 participantes a través de las páginas mencionadas, así como mediante correo electrónico y oficio. Derivado de esto se realizó el informe de resultados de la Consulta Pública, el cual se presentó a la Junta de Gobierno del INEGI; y se generó una versión preliminar de los cuestionarios de la ENDIREH 2021.

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 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 en particular a la Actividad 4.3.1.1. Generar la Información de Interés Nacional conforme a su periodicidad y disponibilidad presupuestal, puesto que la generación de información estadística contribuye al desarrollo, seguimiento y evaluación de las políticas públicas en temas de gobierno, seguridad pública, y justicia, a nivel nacional, estatal y municipal, así como a la toma de decisiones informada por parte de las autoridades.

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-195

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ.

Entregable:

Informe de los IC actualizados aprobados por CTEIG, CTEISP, CTEIIJ, CTEIPJ, CTEISIPE y en materia de violencia contra la mujer a cargo de la DGEGSPJ.

Resultados obtenidos:

- El informe contiene las actividades llevadas a cabo durante el año para la actualización de los Indicadores Clave aprobados por los Comités Técnicos Especializados de Información de Gobierno, Información de Seguridad Pública, Información de Impartición de Justicia, Información de Procuración de Justicia, Información del Sistema Penitenciario; y en materia de violencia contra la mujer a cargo de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. Entre las actividades realizadas durante 2020 se encuentran las siguientes:
  - Se publicó la actualización de un Indicador Clave en materia de Seguridad Pública cuya fuente de información son las Estadísticas de Mortalidad (Defunciones Registradas).
  - En la materia de Gobierno se publicó la actualización de cuatro Indicadores Clave e Indicadores Familia cuya fuente información es el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (CNGSPSPE) 2019.
  - En materia de Sistema Penitenciario se publicó la actualización de cuatro Indicadores Clave cuya fuente información es el CNGSPSPE 2019 y en el caso de dos de ellos el Cuaderno Mensual de Información Estadística Penitenciaria Nacional 2018, ya que reportan los datos Federales.
  - En la materia de Procuración de Justicia se publicó la actualización de dos Indicadores Clave cuya fuente de información es el Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (CNPJE) 2019.
  - En la materia de Impartición de Justicia se publicó la actualización de nueve Indicadores Clave e Indicadores Familia cuya fuente de información es el Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal (CNIJE) 2019.
  - En la materia de Perspectiva de Género (violencia contra la mujer) se publicó la actualización de un Indicador Clave, cuya fuente de información es el CNIJE 2019.
  - Asimismo, durante el año se publicó la actualización de seis Indicadores Clave e Indicadores Familia de la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG) en materia de Gobierno.
  - Finalmente, se avanzó en el cálculo de 18 indicadores clave cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) 2020, debido a la COVID-19 y a los retrasos en la publicación de este instrumento estadístico, la publicación de los Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) tuvo que ser pospuesta.
  - Por otra parte, fueron incorporados dos indicadores en el CNI: Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda existe pandillerismo o bandas violentas y Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda se vende droga, (DOF 18 de octubre de 2019).

Entregable:

Informe que sistematiza las actividades para la integración de propuestas de Indicadores Clave en materia de Gobierno, Seguridad Pública, Procuración de Justicia, Impartición de Justicia, Sistema Penitenciario, Corrupción y Derechos Humanos.

Resultados obtenidos:

- En el informe se presentan las actividades realizadas, entre las que destacan las siguientes:
  - Durante el año se llevaron a cabo las Reuniones de los Grupos de Colaboración en materia de Seguridad Pública, Procuración de Justicia, Impartición de Justicia y Sistema Penitenciario, en las que se aprobó el plan de trabajo correspondiente.
  - En materia de Seguridad Pública, se realizó la revisión y sistematización de los indicadores incluidos en los siguientes programas sectoriales: Programa Sectorial de Defensa Nacional 2020-2024; Programa Sectorial de Seguridad y Protección Ciudadana 2020-2024 y Programa Sectorial de Marina 2020-2024, con el fin de identificar indicadores potencialmente clave.
  - Se dio seguimiento a la propuesta de incorporación tres Indicadores Clave en materia de seguridad pública cuya fuente de información es la ENVIPE.
    - 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.
  - Sobre Procuración de Justicia, se recabaron y se revisaron los planes de persecución penal y/o planes estratégicos de transición de las Procuradurías y Fiscalías de las entidades federativas.
  - Referente a Impartición de Justicia se elaboraron Fichas Técnicas para la revisión de Indicadores Clave en materia de impartición de justicia que actualmente están incorporados en el CNI.
  - Para el Grupo de Colaboración de Sistema Penitenciario, se trabajó en una primera versión de la propuesta de marco conceptual sobre el Sistema Penitenciario Nacional. Se elaboraron notas conceptuales para los términos "reinserción social", "reincidencia" y "reingreso", las cuales incluyen la información, referencias e indicadores para monitorear la reinserción social, reincidencia y reingreso para conceptualizar el tema. Asimismo, se realizó una propuesta de preguntas para llevar a cabo entrevistas cualitativas a los miembros del Grupo, referentes a estos temas.
  - En materia de Corrupción durante el año se realizó la revisión y sistematización de los indicadores incluidos en los siguientes programas sectoriales: Programa Institucional de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional

Anticorrupción (SESNA) 2020-2024 y el Programa Sectorial de Función Pública 2020-2024. Asimismo, se realizó la búsqueda y recopilación de indicadores en sitios web y documentos de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), Organización de las Naciones Unidas (ONU), Grupo de Praia y Banco Mundial relacionados con el tema de la Corrupción; asimismo se elaboró y presentó un documento con la información disponible (metadato) para cada uno de ellos. La información de los indicadores se sistematizó, integró y presentó en un documento sobre los indicadores en la materia reportados en distintas publicaciones hechas por la OCDE, ONU, Grupo de Praia y Banco Mundial.

Contribución de la Actividad específica

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

- Con esta Actividad específica se apoya 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 4.3.2. Indicadores Clave; y en particular a la Actividad 4.3.2.1. Actualizar los Indicadores Clave, toda vez que permite suministrar a la sociedad y al Estado información de calidad, pertinente, veraz y oportuna para coadyuvar al desarrollo nacional. Adicionalmente, coadyuva a que las Unidades de Estado produzcan información estadística y geográfica con base en metodologías sólidas, considerando estándares nacionales e internacionales y siguiendo los principios de calidad en el proceso de producción.

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.

- **Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.**

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

UCC-DGCSNIEG-019

Nombre de la Actividad específica:
Integrar las actividades que realizaron los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información durante el periodo 2019, con sus resultados y aportaciones.

Entregable:
Informe anual, apartado II, (Documento Ejecutivo).

Resultados obtenidos:

- Se integró el informe anual en su versión ejecutiva, donde se plasman las principales tareas y resultados que las Unidades del Estado llevaron a cabo durante el año 2019 en el marco de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información.

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

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1 bajo el cual se plantean acciones globales que fundamentan el desarrollo del Sistema, particularmente se enmarca en la Actividad 1.1.1.1 del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, relativa a fortalecer la coordinación del SNIEG.

Ubicación:

- https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/inegiucc/documentacion/Informe2019_ANEXO.pdf

Responsable:
INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGCSNIEG-022

Nombre de la Actividad específica:
Elaborar el diagnóstico y el Plan de Trabajo de la normativa técnica y de coordinación del SNIEG.

Entregable:
Informe de las actividades de coordinación que integra los resultados de la elaboración del diagnóstico y el Plan de trabajo de la normativa técnica y de coordinación, realizados por las Unidades Administrativas del Instituto.

Resultados obtenidos:

- Con motivo de la publicación de las Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica en el Diario Oficial de la Federación del 24 de enero de 2020, se determinó en el artículo cuarto transitorio, llevar a cabo un análisis de las Normativas vigentes del SNIEG, con el propósito de identificar su vigencia, si resultaba necesario realizar adecuaciones a las mismas o, en su defecto, dejar sin efectos aquellas que no contribuyeran a los propósitos del Sistema. El análisis realizado contempló los siguientes criterios:
  - La Normativa Técnica tiene como propósito asegurar la calidad de la Información.
  - Promover la adecuación de los procedimientos estadísticos y geográficos a las mejores prácticas y estándares nacionales e internacionales en la materia de que se trate.
  - Adoptar preferentemente, y en los casos que resulte procedente, un enfoque de procesos.
- Al respecto, el entregable contiene la información reportada por las Unidades Administrativas del Instituto donde se consideraron los criterios mencionados en 39 Normativas del SNIEG (10 en estadística, 15 geográficas y 14 en materia de coordinación), las propuestas de nueva normatividad para el Sistema, los cronogramas de trabajo y para cada una de ellas un cuadro resumen de los datos proporcionados. Dentro de los principales resultados se obtuvo que 24 Normativas requieren actualización y se plantearon 22 propuestas de nuevas normativas para el Sistema. También se definieron cronogramas para la elaboración de los proyectos, así como los temas transversales que requieren la participación de diversas Unidades Administrativas que estarán colaborando en grupos de trabajo para la definición de los contenidos de la normativa de que se trate.

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

- Contribuye con el Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como con la Acción General 1.2. 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-023

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar propuestas de Políticas, Reglas y Lineamientos, así como instrumentos de apoyo, para la coordinación del SNIEG.

Entregable:

Informe sobre disposiciones normativas de coordinación actualizadas para fortalecer la operación del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe con la descripción de las actividades y los documentos normativos que se desarrollaron durante el periodo, en él se indican las normativas para la coordinación del Sistema, de las cuales se elaboraron las siguientes propuestas de actualización:
  - Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG.
  - Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
  - Reglas para la integración y operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.
  - Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional.
  - Glosario del SNIEG como instrumento de apoyo para la aplicación de las Reglas para establecer la Normativa del SNIEG.
  - Políticas para la detección de necesidades de información Estadística y Geográfica (en coordinación con la DGCSPIRI).

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 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-024

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la estimación del indicador 1.2.1.3 del PNEG "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".

Entregable:

Documento con la estimación 2019 del indicador 1.2.1.3 del PNEG.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el documento con la estimación para el indicador 1.2.1.3 del PNEG "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", considerando datos de asistencia a sesiones de inducción y de PROCAPACITA.

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

- Contribuye directamente al cálculo de indicadores estratégicos del PNEG 2019-2024, al Proyecto 1.2.1. Mejora normativa del SNIEG; y la Actividad: 1.2.1.3. Capacitar a las Unidades del Estado en materia de normativa de coordinación.

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-027

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 aplicación de la normativa técnica por parte de las Unidades del Estado generadoras de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el informe en el que se documenta el seguimiento a la aplicación de la normativa técnica por parte de las Unidades del Estado que generan Información de Interés Nacional.
- En el informe se presenta la recopilación y análisis de lo realizado respecto a la aplicación de la normativa por parte de las Unidades del Estado durante el periodo del 2014 al 2018, el cual se complementó con las respuestas de las Unidades Administrativas del Instituto en el Diagnóstico Plan de Trabajo, presentado ante la Junta de Gobierno el 22 de julio de 2020.

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

- Las acciones registradas fortalecen la coordinación de las Actividades Estadísticas y Geográficas, mediante el seguimiento a la aplicación de las normativas del SNIEG por parte de las Unidades del Estado. Esto contribuye a la atención del Objetivo 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-DGIAI-038

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la Política de Calidad Institucional.

Entregable:

Documento con la propuesta de Principios y Directrices de la Política de Calidad Institucional.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento con la propuesta de Principios y Directrices de Calidad de la Información Estadística y Geográfica, la cual fue presentada ante el Comité de Aseguramiento de la Calidad (CoAC), para posteriormente iniciar los trámites de aprobación como normativa del SNIEG.
- El documento establece los Principios y Directrices de Calidad de la Información Estadística y Geográfica, los cuales serán la guía de las acciones en la producción, integración y difusión de la información.

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

- Contribuye al proporcionar principios y directrices de calidad, los cuales deberán ser procurados y promovidos por las Unidades del Estado, incluyendo las Unidades Administrativas del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-039

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la Norma de Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Documento con la propuesta de Norma de Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la actualización de la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica, la cual ya fue aprobada por la Junta de Gobierno y publicada en la Normateca del Instituto el 23 de noviembre de 2020.
- El documento considera una actualización de la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información del INEGI, a partir del nuevo marco de referencia internacional sobre el aseguramiento de la calidad en la información estadística y geográfica y de la adopción del modelo genérico para la producción de información.

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

- El entregable es de suma importancia para desarrollar el Sistema de Gestión de la Calidad y para establecer las obligaciones relacionadas con la estandarización de procesos, evaluación de la información y gestión de la mejora continua.

Ubicación:

- https://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/On2_23Nov11.pdf

Responsable:
INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-040

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Propuesta de Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Resultados obtenidos:

- El informe da cuenta de la propuesta de reforma a la Norma Técnica de Producción de Información Estadística y Geográfica (NTPPIEG) para establecer la existencia de un Inventario de Programas de Información, como de la identificación inicial de aspectos susceptibles a ser modificados en la versión vigente de la NTPPIEG con el propósito de facilitar la interpretación de la propia norma y favorecer la coordinación entre áreas para cumplir adecuadamente sus disposiciones.

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

- La propuesta de reforma a la NTPPIEG está encaminadas a favorecer el proceso de adopción del MPEG en el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Ubicación:

- https://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/On_23Nov20.pdf

Responsable:
INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-CGOR-060

Nombre de la Actividad específica:

Generar el Calendario de la próxima aplicación del Cuestionario de Capacidades Operativas.

Entregable:

Calendario de la próxima aplicación del Cuestionario de Capacidades Operativas.

Resultados obtenidos:

- En la 3ra sesión del Comité de Aseguramiento de la Calidad, realizada en el mes de octubre, se definió la calendarización para la aplicación del Cuestionario de Capacidades Operativas como herramienta de evaluación, la cual será cada 5 años, teniendo como próximo aplicativo el año 2023.
- La definición del Comité de Aseguramiento de la Calidad sobre los tiempos para la aplicación del Cuestionario de Capacidades Operativas permitirá realizar un análisis detallado de las áreas de oportunidad y la detección de necesidades en el ámbito territorial; así mismo la periodicidad permitirá la implementación de mejoras, así como la descripción de la evolución de estas acciones y su repercusión en los objetivos y metas planteadas.

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

- Determinar la periodicidad de la aplicación del Cuestionario de Capacidades Operativas permitirá dar continuidad del proceso de detección de necesidades del MPEG, definir la implementación de mejoras, así como el seguimiento a la evolución de estas acciones con un enfoque de calidad.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-CGOR-061

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la liberación de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos.

Entregable:

Sistema actualizado de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre se trabajó en la elaboración de una ficha técnica para entregar a la Dirección General de Integración, Análisis e Investigación la operación técnica-conceptual de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos, la cual se entregó el 3 de diciembre. Finalmente, el micrositio se presentó ante el Comité de Aseguramiento de la Calidad en la 4ta sesión realizada el 9 de diciembre, concluyendo así con su liberación.
- La Coordinación General de Operación Regional de manera conjunta con la Coordinación General de Informática (CGI), la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales (DGCSPIRI), así como la Dirección General de Integración, Análisis e Investigación (DGIAI) realizaron diversos acercamientos con la intención de incrementar un mayor alcance de la HECRA entre las diferentes Unidades del Estado productoras de registros administrativos, con la finalidad de convertirla en un producto accesible, capaz de evaluar en detalle los aspectos de gestión, calidad de datos, y utilización de los registros administrativos. Así mismo, se elaboró una Ficha Técnica para su administración y seguimiento, misma que se entregó a la DGIAI y la CGI.

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

- La liberación e implementación de la HECRA en su desarrollo web, fortalecerá la calidad de los registros administrativos con fines estadísticos y facilitará que la información que contienen las Unidades Administrativas pueda usarse de manera confiable por las dependencias, investigadores y público en general.

Ubicación:

- https://www.inegi.org.mx/mejorespracticas/hecra/

Responsable:
INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-CGOR-062

Nombre de la Actividad específica:

Analizar el cuestionario de capacidades operativas

Entregable:

Informe sobre el análisis del cuestionario de capacidades operativas.

Resultados obtenidos:

- En la 3ª sesión del CoAC, realizada el 7 de octubre; se presentó el informe diagnóstico del Cuestionario de Capacidades Operativas (CCO). Dicho informe fue aprobado por el pleno del Comité y se programó su próxima aplicación para el 2023.
- El informe diagnóstico del CCO presenta los resultados de la evaluación aplicada en 2018, centrando la evaluación en los siguientes temas:
  1. Recursos Materiales e Inmuebles
  2. Recursos Humanos e Institucionales
  3. Planeación y Seguimiento Operativo
  4. Control de calidad
- La finalidad del CCO, es la de identificar las principales necesidades en el ámbito territorial, así como el seguimiento a la implementación de estrategias de mejora en las entidades para fortalecer las capacidades operativas en la realización de actividades estadísticas y geográficas que tienen a su cargo tanto las Coordinaciones Estatales, como las oficinas anexas. El CCO se aplicó en el ámbito territorial a 34 Coordinaciones Estatales y 13 Oficinas anexas con actividades operativas; teniendo como informante al Coordinador Estatal o responsable de la oficina enlace.
- A partir de la obtención de los resultados en 2018 y teniendo en consideración la evolución de las necesidades durante 2019 y 2020, se tienen avances en la implementación de mejoras, sin embargo, se trabaja en la mejora de la estructura logística, la capacitación constante y oportuna, la retroalimentación regular a la unidad de diseño, el uso de los sitios colaborativos, así como los procesos de supervisión.
- Como parte de las acciones de seguimiento, la Coordinación General de Operación Regional enviará un reporte semestral al secretariado técnico sobre los avances en las áreas de oportunidad detectadas.
- Finalmente se aprobó el calendario de aplicación del Cuestionario, el cual será de manera quinquenal, teniendo como próximo aplicativo en 2023.

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

- El Cuestionario de Capacidades Operativas implementado como herramienta de evaluación permitirá comprobar que los mecanismos que se implementen para mejorar los procesos de captación de la información tengan eco en el ámbito territorial.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGCSNIEG-063

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el cálculo de los indicadores de pertinencia de los Programas de Información del INEGI aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad (CoAC).

Entregable:

Informe CoAC, apartado de pertinencia.

Resultados obtenidos:

- A partir de las presentaciones con referencias y esquemas conceptuales sobre la pertinencia de los Programas de información del INEGI, preparadas para su presentación ante el CoAC; así como de los insumos y resultados del cálculo de los indicadores de pertinencia 2019, se preparó la información correspondiente para el apartado de pertinencia del CoAC.

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

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1 bajo el cual se plantean acciones globales que fundamentan el desarrollo del Sistema, así mismo se enmarca en la Actividad 1.3.1.2 del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, relativa a indicadores de calidad para el SNIEG.

Ubicación:

- https://extranet.inegi.org.mx/calidad/doc/Informe-2019.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

UCC-DGIAI-064

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a los reportes de indicadores de calidad entregados por las áreas generadoras del Instituto.

Entregable:

Informe Anual de Resultados del seguimiento a los reportes de indicadores de calidad entregados por las áreas generadoras del Instituto.

Resultados obtenidos:

- El informe contiene los resultados obtenidos para los indicadores de Accesibilidad y Puntualidad de los Programas de Información Estadística y Geográfica, aprobados en el Comité del Aseguramiento de la Calidad. El cálculo se basa en el Calendario Anual de Difusión 2020 y sus reportes de cumplimiento, así como en la información enviada por los responsables de los programas a la Red Nacional de Metadatos.
- El seguimiento anual de los indicadores es de gran relevancia para garantizar la calidad de la información del INEGI, ya que con los resultados obtenidos se identifican áreas de oportunidad.

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

- Con la medición de los indicadores se contribuye de manera directa a la Acción General 1.3 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-065

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el proyecto de Política para la gestión de la confidencialidad de la información estadística y geográfica.

Entregable:

Documento con la política para la gestión de la confidencialidad en procedimiento de aprobación.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la elaboración y se comenzó con el proceso de aprobación del proyecto de Política para la Gestión de la Confidencialidad de la Información Estadística y Geográfica, instrumento a través del cual se atiende la obligación establecida para el INEGI en el artículo 47 de la Ley del SNIEG. El entregable establece las políticas para la gestión de la confidencialidad, las cuales deben ser de observancia general y obligatoria para las Unidades del Estado en la producción de Información Estadística y Geográfica de Interés Nacional, de conformidad con lo dispuesto en la Ley del SNIEG.

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

- Contribuye al establecer 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.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGCSNIEG-077

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el informe sobre las Unidades del Estado que aplican las reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe sobre las Unidades del Estado generadoras de Información de Interés Nacional que aplican las reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre del 2020, se concluyó la integración del informe sobre las Unidades del Estado generadoras de Información de Interés Nacional que aplican las reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional, destacando que el Acervo de IIN se encuentra conformado de acuerdo con la normativa aplicable por 43 copias útiles de los programas de IIN que generan las Unidades del Estado y el propio Instituto, de las cuales 11 corresponden a la IIN definida en la Ley del SNIEG y 32 a la IIN aprobada mediante acuerdo emitido por la Junta de Gobierno del INEGI.

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 para conformar el Acervo de IIN, 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-079

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar el Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado del SNIEG.

Entregable:

Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se integró la propuesta del Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado del SNIEG, que guiará la operación de las acciones de capacitación a los servidores públicos de las Unidades del Estado en el marco de lo establecido en los ordenamientos jurídicos y programáticos del SNIEG.
- En el documento se determinaron las componentes que integran el Modelo a impulsar: el Marco Normativo, el Marco Conceptual, el Marco de Operación, el Marco Didáctico, los mecanismos y recursos para la Administración de la capacitación y la Prospectiva, que sirvan de guía para realizar un proceso de capacitación, con el objetivo de desarrollar las capacidades técnicas y tecnológicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado, para la producción de Información estadística y geográfica con los requisitos de calidad establecidos para el SNIEG.

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

- El entregable forma parte de la Actividad Específica Elaborar el Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado del SNIEG y corresponde al Proyecto 2.1.1. Fortalecimiento de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado y Actividad 2.1.1.1 Elaborar el Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las UE del PNEG 2019-2024, en el marco del Objetivo Estratégico 2 Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

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-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 2020.

Entregable:

Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2020.

Resultados obtenidos:

- En el Programa se publican los temas de capacitación que las Direcciones Generales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales del INEGI consideran realizar con las Unidades del Estado en 2020 y está orientado al desarrollo de las capacidades necesarias para la adecuada interpretación y aplicación de la Normativa del SNIEG, el conocimiento del propio Sistema y la aplicación de metodologías, elementos de infraestructura y productos tecnológicos que apoyan la producción de información estadística y geográfica de calidad, pertinente, veraz y oportuna en las Unidades del Estado.

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 2020.

Resultados obtenidos:

- Durante el primer semestre se realizaron ajustes técnicos por parte de la Coordinación General de Informática en cuestión de nuevas actualizaciones que permiten mejorar la funcionalidad durante la captura para la integración y monitoreo del primer reporte del programa de capacitación y actualización dirigido a servidores públicos de las Unidades del Estado (SIMPAC).
- Se llevo a cabo el monitoreo de las acciones de capacitación y actualización que las unidades y áreas administrativas realizaron en el segundo semestre de 2020 y se concluyó el análisis de resultados de la capacitación que se realizó a diciembre de 2020 por mes con la herramienta del Tablero de avances del SIMPAC, el cual contiene indicadores sobre los eventos programados y realizados del Programa.
  Se integró el reporte en el que se destaca la realización de 650 eventos de capacitación en el año, de los cuales 447 se realizaron en el segundo semestre.

Entregable:
Informe de resultados sobre la implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estados 2019.

Resultados obtenidos:

- El informe documenta los resultados de la participación de las Direcciones Generales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales del INEGI en las acciones de capacitación a servidores públicos de los ámbitos federal y en las entidades federativas, sobre las disposiciones normativas del SNIEG, el conocimiento del mismo y la aplicación de metodologías, elementos de infraestructura y productos tecnológicos que apoyan la producción de información estadística y geográfica de calidad, pertinente, veraz y oportuna en las Unidades del Estado. El informe da continuidad a la presentación de los resultados de la aplicación del Programa que se realiza anualmente desde 2012.

Contribución de la Actividad específica

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

- Los entregable forman parte 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 2020 y corresponden al Proyecto 2.1.1. Fortalecimiento de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado, 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; en el marco del Objetivo Estratégico 2 Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

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-DGIAI-094

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 integró el informe de las alianzas estratégicas establecidas para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento.

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

- Las alianzas estratégicas para la investigación y desarrollo de talento contribuyen a la mejora metodológica, al uso de otras fuentes de información y al desarrollo de talento al desarrollo de información estadística y geográfica del SNIEG.

Ubicación:

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

Responsable:
INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-095

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.

Entregable:

Reporte que esquematice la estructura del documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.

Resultados obtenidos:

- Se desarrolló la primera versión del documento: Diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías. El documento incorpora un capítulo relativo a la Identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.

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

- Contribuye a la Acción General 2.3 del PNEG 2019-2024, en lo relativo a Innovar en métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-097

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación. Modelo para pronosticar la desertificación en México.

Entregable:

Reporte de avance de la investigación sobre el Modelo para pronosticar la desertificación en México.

Resultados obtenidos:

- Se desarrolló el artículo de investigación: Degradación de vegetación en áreas naturales protegidas del norte de México utilizando análisis de imágenes satelitales LandSat.
- El trabajo realizado analiza los cambios sufridos en la cobertura de suelo en 21 Áreas Naturales Protegidas del norte de México para analizar cómo ha cambiado el paisaje entre los años 2013 y 2018. Para este fin, fueron utilizadas las librerías de Google Earth Engine (GEE) que aporta un acceso fácil de datos en la nube y capacidad de cómputo. Los resultados muestran transiciones del tipo de suelo de mayor vegetación a menor vegetación para algunas de las áreas analizadas.

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

- Los resultados expuestos en este estudio representan una primera aproximación a la tarea de identificar zonas que presentan degradación de vegetación debido a factores como el cambio climático. La metodología propuesta puede ser aplicada fácilmente a cualquier otra área de interés (siempre y cuando no se rebasen los recursos computacionales del GEE) y medir los cambios en la cobertura de suelo.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-098

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Desarrollo de un modelo de experimentación e implementación de las recomendaciones de las CIET XIX y XX.

Entregable:

Reporte de avance de la investigación sobre el Desarrollo de un modelo de experimentación e implementación de las recomendaciones de las CIET XIX y XX.

Resultados obtenidos:

- Se desarrolló el reporte de avance de la investigación, entre las actividades realizadas se encuentran las siguientes:
  - Entrega del diseño final del cuestionario maestro ENOE 19/20.
  - Entrega de una guía de diseño para la versión electrónica del cuestionario maestro ENOE 19/20.
  - Entrega del documento de preguntas y respuestas sobre la transición ENOE.
  - Entrega de paper y presentación para la Organización Internacional del Trabajo (OIT) sobre contratistas dependientes e informalidad en México.
  - Entrega a la OIT del esquema de la economía informal en el marco de las Cuentas Nacionales.
  - Elaboración de notas e informe de la 4ª. Reunión OIT sobre Migración Laboral.
  - Entrega del artículo para la revista Realidad, Datos y Espacio sobre la transición ENOE y la prueba estadística ENOE19/20.

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

- Con este trabajo el INEGI se establece como punta de lanza a nivel mundial en el aterrizaje de las recomendaciones de las XIX y XX Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo (CIET). Esto le da la oportunidad no solo de conocer de primera mano y por adelantado las consecuencias y retos prácticos de tales recomendaciones, sino que le pone en una posición especial de interlocución con la OIT.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-099

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Diseño conceptual de las dimensiones no monetarias de la medición del bienestar de los hogares.

Entregable:

Reporte de avance de la investigación sobre el Diseño conceptual de las dimensiones no monetarias de la medición del bienestar de los hogares.

Resultados obtenidos:

- Entre las actividades realizadas destaca la elaboración de los siguientes productos:
  - Documento de diseño conceptual.
  - Modelo de Tablas CSBIARE.
  - Marco de referencia, estrategia y contenidos de identificación de cadenas de contagio de la COVID-19.
  - Versión septiembre del cuestionario SD, Módulo de Bienestar Autorreportado (BIARE) y tarjetas.
  - Material de capacitación Prueba Piloto.
  - Cuestionarios e Informes de la Prueba Piloto.
  - Versión 5 del Cuestionario de la Encuesta Nacional de Bienestar Autorreportado (ENBIARE) 2021 y tarjetas de apoyo.

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

- Contribuye en poner al día la producción de información sobre los principales aspectos relacionados con el Bienestar y su vínculo con las condiciones sociales de entorno y generar indicadores a nivel nacional y entidad federativa. Ampliar y actualizar la oferta de información estadística en materia de bienestar a fin de ponerla a disposición de los analistas y los hacedores de políticas públicas, de conformidad con las recomendaciones y mejores prácticas internacionales.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-100

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Diseño Conceptual para la captación de ingresos y gastos de los hogares.

Entregable:

Reporte de avance de la investigación sobre el Diseño Conceptual para la captación de ingresos y gastos de los hogares.

Resultados obtenidos:

- Se integró el reporte de avance de la investigación. El artículo Propuesta Conceptual para una Medición Integral de los Bienestares Económico y Social en México, pasará por el proceso para su divulgación.

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

- Contribuye en enriquecer bajo nuevos enfoques, la oferta de información estadística en materia de bienestar que atienda a un mercado de analistas que ya existe en México, así como organismos internacionales que esperan disponibilidad de información al respecto, comparable a la que ya se genera y difunde en otras partes del mundo.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-101

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Identificación de nivel de marginación en asentamientos humanos mediante la integración y análisis datos estadísticos, geográficos y de percepción remota.

Entregable:

Reporte de avance de la investigación sobre la Identificación de nivel de marginación en asentamientos humanos mediante la integración y análisis datos estadísticos, geográficos y de percepción remota.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte de investigación. El artículo Large-Scale High-Resolution Detection of Vulnerable Settlements llevará a cabo el proceso para su divulgación.

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

- Contribuye en la aplicación de técnicas de percepción remota y aprendizaje profundo para la identificación de asentamientos con alto grado de marginación.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-102

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para bienestar subjetivo y salud mental.

Entregable:

Reporte de avance del Proyecto de Investigación: Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para bienestar subjetivo y salud mental.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para bienestar subjetivo y salud mental. El proyecto tendrá su conclusión en 2021.

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

- La disponibilidad de fuentes de información masiva y en tiempo real ha despertado el interés de diversas agencias nacionales y multinacionales productoras de estadísticas oficiales que consideran que dichas fuentes pueden contribuir a mejorar la oportunidad y la eficiencia con que producen estadística, aunque existe preocupación sobre la precisión de los resultados, así como sobre su representatividad.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-103

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para movilidad y migración.

Entregable:

Reporte de avance de la investigación sobre el Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para movilidad y migración.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte de avance de la investigación sobre el Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para movilidad y migración. El reporte está dividido en tres artículos.

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

- La disponibilidad de fuentes de información masiva y en tiempo real ha despertado el interés de diversas agencias nacionales y multinacionales productoras de estadísticas oficiales que consideran que dichas fuentes pueden contribuir a mejorar la oportunidad y la eficiencia con que producen estadística, aunque existe preocupación sobre la precisión de los resultados, así como sobre su representatividad.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-104

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Indicador Adelantado de la Actividad Económica INEGI-BBVA.

Entregable:

Reporte de avance de la investigación sobre el Indicador Adelantado de la Actividad Económica INEGI-BBVA.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte de avance de la investigación sobre el Indicador Adelantado de la Actividad Económica INEGI-BBVA. Posteriormente se realizará un proyecto más amplio: Indicadores de la actividad económica generados a partir de información bancaria.
- En 2020 se logró la firma de tres acuerdos en total. Los acuerdos establecen la transferencia de información hacia el INEGI para su publicación regular. Se comenzarán las pláticas con el Banco de México (BANXICO) para la firma del convenio respectivo.

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

- Desarrollar investigaciones con métodos y técnicas de análisis no convencionales identificados. Explotar fuentes no tradicionales de información para generar estadísticas económicas y sociales complementarias. El trabajo supone el logro de asociaciones estratégicas con instituciones privadas y permitiría contar con referentes de la actividad económica de bajo costo, alta frecuencia y elevada granularidad.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-105

Nombre de la Actividad específica:

Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 1.

Entregable:

Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 1. Enero-abril 2020.

Resultados obtenidos:

- Se publicó el Volumen 11, número 1, enero-abril 2020; de Realidad, Datos y Espacio. Revista Internacional de Estadística y Geografía. Es una revista técnico-científica, bilingüe, cuyos trabajos son arbitrados por pares (especialistas), bajo la metodología doble ciego, con los siguientes criterios de evaluación: trabajos inéditos, originalidad, actualidad y oportunidad de la información, claridad en la definición de propósitos e ideas planteadas, cobertura de los objetivos definidos, estructura metodológica adecuada y congruencia entre la información contenida en el trabajo y las conclusiones. En este número se presentan los siguientes artículos:
  - Imágenes de radar para estudios territoriales, caso: inundaciones en Tabasco con el uso de imágenes SAR Sentinel-1A y Radarsat-2.
  - An Open-Source-Based Software to Capture Aerial Images and Video Using Drones.
  - Calidad de vida en Argentina (1960). Una perspectiva geográfica.
  - Propuesta metodológica: Índice de Infraestructura Urbana para el diagnóstico urbanístico sobre el traslado de personas mayores de 60 años en tres AGEB de la Jurisdicción Sanitaria Magdalena Contreras.
  - Un modelo espacial de desigualdad de género sobre trabajo no remunerado en México.
  - Aportes metodológicos para un modelo de ocupación y políticas territoriales en el estado de Chihuahua.
  - Deformaciones superficiales por los sismos de gran magnitud recientes en México detectadas mediante técnicas satelitales.
  - Sesgos en la medida de convergencia de los indicadores componentes del Índice de Rezago Social de las entidades federativas de México.

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

- El entregable es una publicación cuatrimestral que sirve de enlace entre la generación de la información estadística y geográfica oficial y la investigación académica para compartir el conocimiento entre especialistas e instituciones con propósitos similares.

Ubicación:

- https://rde.inegi.org.mx/index.php/category/edicion-vol-11/num-1-edicion-vol-11/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-106

Nombre de la Actividad específica:

Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 2.

Entregable:

Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 2. Mayo-agosto 2020.

Resultados obtenidos:

- Se publicó el Volumen 11, número 2, mayo-agosto 2020; de Realidad, Datos y Espacio. Revista Internacional de Estadística y Geografía. Es una revista técnico-científica, bilingüe, cuyos trabajos son arbitrados por pares (especialistas), bajo la metodología doble ciego, con los siguientes criterios de evaluación: trabajos inéditos, originalidad, actualidad y oportunidad de la información, claridad en la definición de propósitos e ideas planteadas, cobertura de los objetivos definidos, estructura metodológica adecuada y congruencia entre la información contenida en el trabajo y las conclusiones. En este número se presentan los siguientes artículos:
  - Análisis de métodos y prevalencias de encuestas epidemiológicas internacionales sobre consumo de drogas: una revisión sistemática de la literatura.
  - Gases efecto invernadero como elementos explicativos de los casos de cáncer en el estado de Hidalgo en el 2015.
  - Un sistema integral de indicadores de vivienda para México.
  - Espacio urbano y recomposición del sistema educativo en el área metropolitana de Asunción.
  - Metodología y resultados de la construcción de matrices estatales de insumo-producto de abajo hacia arriba mediante la elaboración de cuadros de oferta y utilización estatales.
  - Empleo y tráfico aéreo de pasajeros en ciudades mexicanas, 2005-2017.
  - Disponibilidad de estadísticas ambientales en nueve países latinoamericanos.
  - Propuesta para crear un comité de fechado de los ciclos económicos en México: una reseña.

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

- El entregable es una publicación cuatrimestral que sirve de enlace entre la generación de la información estadística y geográfica oficial y la investigación académica para compartir el conocimiento entre especialistas e instituciones con propósitos similares.

Ubicación:

- https://rde.inegi.org.mx/index.php/category/edicion-vol-11/num-2-edicion-vol-11/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-107

Nombre de la Actividad específica:

Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 3.

Entregable:

Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 3. Septiembre - diciembre 2020.

Resultados obtenidos:

- Se integró la tercera edición de Realidad, Datos y Espacio. Revista Internacional de Estadística y Geografía. Volumen 11, número 3 de 2020. Se concluyeron los procesos de integración de los artículos para el proceso editorial. El tercer número concluye su proceso editorial y de publicación durante el mes de enero de 2021.
- Es una publicación cuatrimestral editada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, indizada en Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal, Latindex Catálogo; Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades (CLASE) y en la Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento (REDIB).

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

- Esta publicación es un medio para compartir el conocimiento dirigido a los generadores y usuarios de información estadística y geográfica oficial de México y el mundo. Tiene por objetivo servir como un puente entre la generación de información estadística oficial y la investigación académica.

Ubicación:

- https://rde.inegi.org.mx/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

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

UCC-DGCSPIRI-108

Nombre de la Actividad específica:
Elaborar la política para la detección y priorización de necesidades de información del SNIEG, en coordinación con la DGCSNIEG

Entregable:
Propuesta de una política para la detección y priorización de necesidades de información del SNIEG, en coordinación con la DGCSNIEG.

Resultados obtenidos:

- En materia de detección de necesidades de información estadística y geográfica, durante el año 2020, se realizó de manera conjunta con la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (DGCSNIEG) la propuesta a la Junta de Gobierno de una política para la detección de necesidades de información estadística y geográfica, a través de la cual se planteó el establecimiento de principios generales de actuación para las Unidades del Estado, Unidades Administrativas y los Órganos Colegiados del SNIEG relacionados con la detección, gestión y aprobación de las necesidades de información a nivel SNIEG. El anteproyecto de normatividad de las Políticas de Detección de Necesidades de Información 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.

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

- El objetivo de la Política es 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 aprobación de las necesidades de información a nivel SNIEG. La aprobación de la política para la detección de necesidades de información estadística y geográfica permitirá asegurar la pertinencia y oportunidad de la información producida dentro del Sistema.

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-109

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 reportes semestrales de actualizaciones al IDIEG.

Resultados obtenidos:

- El avance del 75% del primer reporte semestral de actualizaciones al Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica (IDIEG) cuenta con las demandas identificadas durante los meses de julio, agosto y septiembre, destaca como parte principal de sus contenidos los programas publicados en el Diario Oficial de la Federación(DOF), ocho en julio, tres en agosto y seis en septiembre.
- Se realizó la actualización del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo nacional, con lo que se elaboró el reporte del segundo semestre de actualizaciones al IDIEG.
- Durante el segundo semestre de 2020 se llevó a cabo el análisis de 102 ordenamientos, de los cuales 21 son decretos relacionados con reformas a las Leyes y/o Tratados y 81 programas que derivan del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, con los siguientes resultados: a) Sin demandas identificadas: 14; b) Con demandas identificadas: 88.

Entregable:

Dos reportes semestrales de concertación y promoción del IDIEG en los grupos colegiados del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- El primer reporte semestral de concertación y promoción del IDIEG en los grupos colegiados del SNIEG contiene, como parte de las acciones de promoción los siguientes avances efectuados en el trimestre:
  a) La DGCSNIEG envió y presentó en reunión con la Vicepresidencia del SNIDS la Relación de los Programas que derivan del Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2019-2024, que han sido publicados en el DOF y que se pueden consultar en el IDIEG, así como las Unidades del Estado que participan en el SNIDS que han pedido acceso al IDIEG, como preparación a la reunión del Comité Ejecutivo del SNIDS.
  b) El mismo día de su publicación, a través de la generación de comunicados emitidos por parte de la Titular de la DGCSNIEG, se dio a conocer al Presidente del INEGI 15 Programas con los indicadores generados por el Instituto que se encuentran citados respectivamente en cada documento
- En el reporte del segundo semestre se describe la disponibilidad del IDIEG en el Sitio del INEGI en internet y las acciones de difusión del Inventario en los Órganos Colegiados del SNIEG para promover su uso como herramienta de apoyo para realizar las actividades consideradas en sus programas de trabajo. De estas acciones de difusión se cuenta con un total acumulado de 133 servidores públicos de las Unidades del Estado que han solicitado y tienen acceso al IDIEG, de los cuales 22 solicitaron su acceso en el segundo semestre de 2020.

Entregable:

Informe de la metodología actualizada para la integración del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos para el desarrollo nacional (IDIEG).

Resultados obtenidos:

- En el informe de la metodología actualizada para la integración del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos para el desarrollo nacional se detallan las bases conceptuales, técnicas y metodológicas que se consideraron para la integración de la primera versión del IDIEG con el propósito de dar a conocer información más precisa y detallada a los usuarios de los órganos colegiados, los fundamentos del proyecto, así como los mecanismos realizados para la integración de la primera versión del Inventario.
- El documento constituye una guía útil y básica para los servidores públicos del INEGI participantes en el proyecto a efecto de realizar las actividades de integración y, en su caso, actualización del Inventario, mediante la revisión de instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo Nacional.

Contribución de la Actividad específica

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

- Los entregables contribuyen al 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 del PNEG 2019-2024; en el marco del Objetivo Estratégico 3 Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información

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.

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

UCC-DGCSNIEG-169

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el informe sobre la Información de Interés Nacional publicada en el Calendario de IIN del Portal del SNIEG.

Entregable:

Informe sobre la Información de Interés Nacional publicada en Portal del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre se concluyó la integración del informe sobre la IIN publicada en el Portal del SNIEG, destacando que se mantuvo actualizado el subapartado de la Relación de la Información de Interés Nacional, así como los acuerdos que la Junta de Gobierno ha emitido para tales efectos y la documentación soporte que los sustenta, incluyendo lo relativo al recientemente aprobado: Información Estadística de los Puestos de trabajo registrados por los patrones en el IMSS.

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

- Contribuye con la difusión de la Información de Interés Nacional que generan las Unidades del Estado y el propio Instituto, a través del Portal del SNIEG.

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-196

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el informe sobre los Indicadores Clave actualizados en el Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores.

Entregable:

Informe sobre los Indicadores Clave actualizados.

Resultados obtenidos:

- Se integró el informe sobre los Indicadores Clave que fueron actualizados en 2020 por las Unidades del Estado de acuerdo con su periodicidad y conforme el calendario establecido para dicho año.
- En 2020, participaron 17 Unidades del Estado actualizando 221 IC conforme a su periodicidad y de acuerdo con el calendario establecido, lo que representa el 93% de los 237 IC programados para dicho año, ya que 16 indicadores presentaron retrasos por la emergencia sanitaria generada por la COVID-19.
- Al cierre del año se pueden consultar y descargar en el Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores, las series estadísticas y los metadatos de 307 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-199

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la implementación del *P-Tracking*.

Entregable:

Informe de avances de la carga de evidencias en el *P-Tracking*.

Resultados obtenidos:

- Al cierre del 2020, el avance promedio obtenido en el registro de evidencias en *P-Tracking* fue que de los 97 programas de información registrados, el 92% han registrado evidencias para las fases 1,2,3; 84% para las fases 4,5,6 y 8; así como un 61% para la fase 7.
- Se continuó brindando el apoyo a los Responsables de Fase de las Unidades Administrativas productoras, para la implementación del Sistema de registro de evidencias (*P-Tracking*) del MPEG.

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

- El mejoramiento del Sistema de registro de evidencias del MPEG y la consolidación de la carga de evidencias de los ciclos de Programa de Información, favorecerá la eminente adopción del modelo por parte de las Unidades del Estado del SNIEG.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-CGAJ-216

Nombre de la Actividad específica:

Analizar el marco normativo relativo a las consultas públicas.

Entregable:

Documento de análisis de los instrumentos normativos que deben ser modificados.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento de análisis de los instrumentos normativos que deben ser modificados, con respecto al tema de consultas públicas. El documento consiste en una propuesta de actualización a la regulación para la determinación de Información de Interés Nacional y publicidad de sus metodologías, así como la abrogación de la normatividad interna en la materia.
- Lo anterior, en virtud de que actualmente existe una disparidad normativa en el tema de la temporalidad para realizar las consultas públicas a las que se someten las metodologías que las Unidades del Estado, incluyendo las generadas por el INEGI, se utilizan en la producción de IIN, así como aquellas que genera el INEGI y que no son de Interés Nacional.
- Por lo que, la conclusión del análisis de los instrumentos normativos sobre el tema, realizado por la Coordinación General de Asuntos Jurídicos del Instituto, fue que existe la necesidad de realizar un replanteamiento de la normatividad existente en el tema, para estandarizar los términos de realización de las consultas públicas y su temporalidad, así como plasmarlas en un documento normativo adecuado de acuerdo al tipo de información que se trate.

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

- Contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 del PNEG, consistente en producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, toda vez que el análisis del marco normativo relativo a las consultas públicas es de importancia para que las Unidades del Estado integrantes del SNIEG, puedan elaborar metodologías sólidas en la producción de información estadística y geográfica. Así mismo, contribuye a la Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad, en la vertiente de implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico del INEGI para la Información de Interés Nacional.
- La propuesta también contribuye en la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, pues plantea que la actividad de actualizar la normatividad que rige la publicación de metodologías utilizadas en la producción de información estadística y geográfica, sea considerada como una etapa que coadyuve en la elaboración de evidencias para la documentación de la fase de diseño de producción de información, de conformidad con lo que establece la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Asuntos Jurídicos.

UCC-CGI-217

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar nuevas funcionalidades del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG.

Entregable:

Reporte de funcionamiento de la fase II del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG.

Resultados obtenidos:

- Se publicó la segunda etapa a producción en el tercer trimestre del 2020 del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG, con las siguientes funcionalidades:
  - Administración de programas.
  - Migración de ciclos.
  - Tablero de control.

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

- El PTracking proporciona una plataforma informática 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:

- https://ptracking.snieg.mx

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Informática.

UCC-CGOR-219

Nombre de la Actividad específica:

Revisar el Protocolo de Coordinación Operativa.

Entregable:

Protocolo de Coordinación Operativa.

Resultados obtenidos:

- Se revisó la versión final del Protocolo de Coordinación Operativa y se acordaron diversas modificaciones entre las que destacan el convertirlo en Lineamientos de Coordinación Operativa, para lo cual se hicieron modificaciones y se envió para validación de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos.
- El documento revisado denominado Lineamientos de Coordinación Operativa busca regular la coordinación y comunicación de las unidades administrativas productoras de información con las direcciones regionales y coordinaciones estatales. El documento se entregó para validación de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos y se someterá a aprobación del Comité de Aseguramiento de la Calidad.

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

- La consolidación de este proyecto fomentará la coordinación de las unidades administrativas centrales, las direcciones regionales y coordinaciones estatales bajo un esquema de gobernanza apegado a la Norma Técnica del Proceso de Producción de 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-221

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento al Tablero de Seguimiento a Programas de Información

Entregable:

Sistema actualizado de Seguimiento a Programas de Información.

Resultados obtenidos:

- El sistema que contiene el tablero de seguimiento a programas de información se actualizó conforme a los proyectos de información estadística y geográfica vigentes. La actualización correspondió al seguimiento de 21 subprocesos de captación de información económica, 29 de información sociodemográfica, 13 de información de gobierno, seguridad pública y justicia y a 23 de información geográfica y del medio ambiente (agrupados en 10 productos). El sistema se encuentra disponible y en línea para el personal autorizado a consultar la información, al cual se accede con autenticación.
- Se incorporaron al sistema de seguimiento ocho programas de información que iniciaron el último trimestre del año, y se mantuvieron actualizados los programas de información continuos, así como los que finalizaron el último trimestre de 2020.

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

- Permite conocer la situación de los programas de información para la oportunidad toma de decisiones.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGIAI-240

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

Entregable:

Reporte que esquematice la estructura del documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se desarrolló la primera versión del documento: Diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías. En el documento se incorpora un capítulo relativo a Fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.

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

- Contribuye a la Acción General 4.4 del PNEG 2019-2024 en lo relativo a Aprovechar los 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 Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-242

Nombre de la Actividad específica:

Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento del diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Entregable:

Reporte que esquematice la estructura del documento del diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Resultados obtenidos:

- Se desarrolló la primera versión del documento: Diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías. En el documento se incorpora un capítulo relativo a: Diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

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

- Contribuye a la Acción General 4.5 del PNEG 2019-2024 en cuanto a 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.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGIAI-250

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar e implementar el Sistema de Seguimiento de Cambios conforme a los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios.

Entregable:

Informe de implementación del Sistema de Seguimiento de Cambios.

Resultados obtenidos:

- Se preparó el informe con la descripción de actividades relacionadas con el desarrollo e implementación del Sistema de Seguimiento de Cambios, donde se comenta lo relacionado con la estrategia de difusión de la gestión del cambio, la participación en prueba piloto del sistema, la elaboración y actualización del Manual del usuario del sistema, así como la disposición del sistema ante las áreas generadoras para que inicien los registros de cambios en sus programas de información.

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

- La implementación del Sistema de seguimiento de cambios contribuye al establecer la obligatoriedad de documentar y justificar los cambios realizados en los Programas de Información del 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-251

Nombre de la Actividad específica:

Diseñar cursos de capacitación sobre los indicadores de calidad previamente validados por el CoAC.

Entregable:

Informe del material de capacitación sobre los indicadores de calidad previamente validados por el CoAC.

Resultados obtenidos:

- El informe describe el desarrollo y liberación del curso de Indicadores de precisión para registros administrativos, así como el número de grupos atendidos, fechas de los cursos y total de personas que aprobaron el curso. Asimismo, se informa del desarrollo y liberación de otro curso que da continuidad al anterior y que se denomina Aplicación de indicadores de precisión para registros administrativos, el cual ya está disponible para iniciar su aplicación entre el personal del INEGI.
- Entre enero y febrero se participó en la prueba piloto del curso de Indicadores de precisión para registros administrativos, así como en la liberación de los materiales del curso, mismo que se aplicó a 404 personas de los ámbitos central, regional y estatal que lo aprobaron entre mayo y diciembre. En septiembre se participó en la prueba piloto del curso Aplicación de indicadores de precisión para registros administrativos y se liberaron los materiales del curso.

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

- Capacitar al personal del INEGI que participa en la generación de información a partir de registros administrativos, donde la capacitación tiene como objetivo el aprendizaje sobre el cálculo de tres indicadores de precisión que se refieren a la Tasa de sobrecobertura, Tasa de no respuesta a nivel de unidad y Tasa de no respuesta a nivel variable, con lo cual se contribuye a identificar áreas de oportunidad en los registros administrativos y con ello establecer medidas para mejorar la calidad de dichos registros

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-261

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 estadísticos derivados de proyectos geográficos.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales sobre el avance y cobertura que se tiene en la documentación, actualización y publicación de metadatos de la IIN en la Red Nacional de Metadatos.

Resultados obtenidos:

- Se integraron los informes de avance correspondientes a los cuatro trimestres de 2020, respecto a la actualización y publicación de metadatos documentados bajo el estándar DDI, para cada ciclo publicado de los Programas de Información sujetos al cumplimiento de la Norma Técnica.
- De enero a diciembre de 2020, se publicaron en la Red Nacional de Metadatos, 239 documentos de metadatos (169 actualizaciones y 70 nuevas incorporaciones), incluyendo el 100% de los ciclos de programas de IIN producida por el INEGI que han publicado resultados de acuerdo con el calendario de difusión 2020.

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

- La documentación y publicación de metadatos estandarizados, facilita el uso e interpretación de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

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

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

UCC-DGCSNIEG-263

Nombre de la Actividad específica:

Difundir la Información de Interés Nacional a través del calendario de IIN del Portal del SNIEG.

Entregable:

Informe sobre la difusión de la Información de Interés Nacional conforme al calendario de IIN en el Portal del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre se concluyó la integración del informe sobre la difusión de la Información de Interés Nacional conforme al calendario de IIN en el Portal del SNIEG, destacando que se publicaron las URL´s proporcionadas por las Unidades del Estado y el propio Instituto como responsables de la generación de los programas de Información de Interés Nacional, conforme a lo establecido en el Calendario de difusión de IIN del 2020, mismo que fue aprobado por la Junta de Gobierno del INEGI.

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 lo establecido en el Calendario de difusión de la IIN del 2020.

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-264

Nombre de la Actividad específica:

Difundir los Indicadores Clave en el Sitio del Catálogo Nacional de Información.

Entregable:

Informe sobre los Indicadores Clave publicados en el Sitio del CNI.

Resultados obtenidos:

- En 2020, se incorporaron dos nuevos Indicadores Clave en el tema de prevención social de la violencia y se dieron de baja cuatro, dos en materia de agua y dos sobre educación, con lo que el Catálogo cumple su objetivo de ofrecer al Estado Mexicano y a la sociedad información necesaria para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas de alcance nacional, además de apoyar al Estado en la atención de compromisos internacionales.
- Al cierre del año, en el Sitio del CNI se pueden consultar y descargar las series estadísticas y los metadatos de 307 Indicadores Clave, 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-DGCSPIRI-265

Nombre de la Actividad específica:

Identificar a los distintos tipos de usuarios del Servicio Público de Información.

Entregable:

Documento con la identificación de los distintos tipos de usuarios del sitio web donde se presta el Servicio Público de Información.

Resultados obtenidos:

- El documento plantea la estrategia de segmentación de usuarios del Servicio Público de Información, partiendo de dos grandes divisiones: Los usuarios obligados (tres tipos), y los usuarios estratégicos (doce tipos), a los que habrá de alinearse cualquier estrategia de difusión.

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

- La identificación de los distintos tipos de usuarios del Servicio Público de Información permite orientar la difusión de la información estadística y geográfica en presentaciones adaptadas para cada tipo de usuario.

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-266

Nombre de la Actividad específica:

Consolidar las clasificaciones y catálogos para su difusión en el Sitio del INEGI en internet.

Entregable:

Documento con la relación consolidada de Clasificaciones y catálogos utilizados en los programas de información institucionales para su publicación en el Sitio del INEGI en internet, en coordinación con la DGCSPIRI.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el reporte de resultados que contiene un listado de los clasificadores y catálogos que se entregaron a la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales (DGCSPIRI). Los clasificadores y catálogos identificados se incorporaron a la maqueta de "Mejores Prácticas" para el Sitio del INEGI en internet. En dicha maqueta, se consolidarán los clasificadores y catálogos para su difusión estandarizada.
- Asimismo, se generó y entregó un anexo con los "Elementos mínimos" que deben tener los clasificadores y catálogos para su difusión estandarizada, los cuales fueron consensuados con las Unidades Administrativas productoras de información estadística y geográfica.

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

- Consolidar las clasificaciones y catálogos para su difusión en el Sitio del INEGI en internet contribuye a que los usuarios accedan a la información, a través del Sitio web donde se presta el Servicio Público de Información, de manera sencilla, consistente y estandarizada, así como en facilitar 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.

B. Actividades específicas por concluir

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

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

SNIDS-DGES-066

Nombre de la Actividad específica:

Resguardar y conservar los Programas de IIN que genera el INEGI-DGES en el Acervo del SNIEG.

Entregable:

Copia útil de los Programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. Defunciones fetales 2019.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la Copia útil del Programa de Información de Interés Nacional defunciones fetales 2019. 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, y que se replica para su conservación y resguardo. Una vez publicados los datos definitivos, se generó la respectiva Copia útil de la base de datos que fue depositada en el Nodo Central de la IIN para actualizar la información resguardada en el Acervo de la IIN administrado por la DGCSNIEG.

Entregable:

Copia útil de los Programas de IIN que se conservan y resguardan en el Acervo del SNIEG. Defunciones registradas 2019.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la Copia útil del Programa de Información de Interés Nacional defunciones registradas 2019. Durante el cuarto trimestre del año 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 en internet, y que se replica para su conservación y resguardo. Una vez publicados los datos definitivos, se generó la respectiva Copia útil de la base de datos que fue depositada en el Nodo Central de la IIN para actualizar la información resguardada en el Acervo de la IIN 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.

Entregable:

Copia útil del Censo de Población y Vivienda 2020 para su integración al Acervo de Información de Interés Nacional.

Avance alcanzado:

- Respecto a la Copia útil del Censo de Población y Vivienda 2020 para su integración al Acervo de Información de Interés Nacional, se concluyó con la integración de la información del Censo de Población y Vivienda 2020, derivada de los procesos de codificación, validación, actualización cartográfica, sin embargo, aún queda pendiente la integración de la base de datos de explotación definitiva y la publicación de resultados.

Causas del incumplimiento:

- Derivado de la contingencia sanitaria por la COVID-19 y con base en las acciones del Instituto para la atención de las disposiciones de la autoridad sanitaria federal, el operativo de Verificación fue suspendido el 31 de marzo de 2020 retomándose su operación a mediados de julio, por lo anterior fue necesario recalendarizar todas las actividades relacionadas con el procesamiento de la información.

Medidas a implementar:

- La Copia útil del Censo de Población y Vivienda 2020 será concluida durante el primer trimestre del 2021, como parte de los trabajos de la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.
- Derivado de la recalendarización de las actividades del procesamiento, la Junta de Gobierno aprobó, para el calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, del primer semestre del 2021, que la presentación de resultados del Censo de Población y Vivienda 2020 se realizaría en dos etapas, la primera el 25 de enero y la segunda el 16 de marzo. La generación de la base de datos de explotación se concluirá en enero del 2021 y será el insumo para la generación de los productos de divulgación del Censo de Población y Vivienda 2020 (Censo 2020).

Entregable:

Entrega para la integración al Acervo de IIN de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento con la entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018, que consiste en la integración de la instancia de la documentación y bases de datos de la ENADID 2018 en las carpetas de Información, Metadatos y Metodologías, así como su carga para resguardo al Nodo de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Entrega para la integración al Acervo de IIN de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) 2019.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento con la entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) 2019. Se entrega la información de la ENOE para revisión por personal del NODO de IIN, coordinando actividades entre área generadora y personal del NODO de IIN.

Contribución de los entregables concluidos

Contribución de los entregables concluidos al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al 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 concluidos 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-IMJUVE-080

Nombre de la Actividad específica:

Diseñar una plataforma de acceso público a la información geoestadística sobre población joven en México.

Entregable:

Proyecto de plataforma en línea con información geoestadística sobre población joven en México, desarrollada por el IMJUVE.

Avance alcanzado:

- No se concretaron avances para la constitución de una plataforma en línea con indicadores sobre juventud, debido a dificultades logísticas y técnicas atravesadas en el ejercicio fiscal 2020. Específicamente, debido a la falta de personal capacitado para trabajar en este proyecto y a los cambios imprevistos en las actividades sustantivas de 2020.

Causas del incumplimiento:

- Dificultades logísticas y técnicas atravesadas en el ejercicio fiscal 2020, derivadas de las medidas ante la pandemia por la COVID-19. Específicamente, por la falta de personal capacitado para trabajar en este proyecto y a los cambios imprevistos en las actividades sustantivas de 2020.

Medidas a implementar:

- Se buscará la capacitación de personal para materializar este proyecto.
- Será concluido como parte de los trabajos del Instituto Mexicano de la Juventud, en el segundo trimestre de 2021.

Responsable:

CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

SNIDS-INMUJERES-081

Nombre de la Actividad específica:
Promover la participación del personal de INMUJERES en el programa de capacitación del INEGI a las Unidades del Estado.

Entregable:
Informe de personal que asistió a cursos impartidos en el marco del programa de capacitación a las Unidades del Estado del INEGI.

Avance alcanzado:
- Se difundieron los cursos a las áreas sustantivas del INMUJERES y al Consejo Social de la Junta de Gobierno.

Causas del incumplimiento:
- Derivado de las cargas de trabajo por la contingencia, se complicó que se tomaran los cursos de capacitación que ofreció el INEGI.

Medidas a implementar:
- Se difundirán nuevamente los cursos a las áreas sustantivas del INMUJERES, el Consejo Social y se incluirá a las Instancias de las Mujeres en las Entidades Federativas (IMEF).
- Este indicador no será reprogramado para el PAEG 2021 y se concluirá en el segundo trimestre de 2021.

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

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

SNIDS-CULTURA-114

Nombre de la Actividad específica:
Desarrollar el análisis de conglomerados para las unidades económicas culturales del DENUE, para su integración al Sistema Nacional de Información Cultural (SNIC).

Entregable:
Módulo de exploración y explotación de datos integrado en el SNIC.

Avance alcanzado:
- Se completó el procesado y recuperación de datos del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE), se construyó la base de datos final y se realizaron los cálculos de acuerdo con la metodología propuesta. Todas estas labores concluyen con la publicación de una sección en el portal del SNIC, sin embargo, dichas acciones no se han podido terminar, ya que empatan con otras labores que se están desarrollando para actualizar la plataforma del SNIC; cuando estén completas, se incorporará la interfaz de este desarrollo para la consulta y presentación en la versión pública del portal.

Causas del incumplimiento:
- Derivado de la situación ocasionada por la pandemia mundial del virus SARS-COV2, se observó un aumento significativo en las cargas de trabajo asociadas con las plataformas digitales y los sistemas de información de la Secretaría de Cultura, por ello se pospusieron algunas actividades previamente programadas, entre ellas el "Análisis de conglomerados para las unidades económicas culturales del DENUE".

Medidas a implementar:
- El ejercicio completo con su correspondiente publicación, que será en el portal del Sistema Nacional de Información Cultural, se hará durante 2021.
- El módulo de análisis de conglomerados para las unidades económicas culturales del DENUE, será alojado en el portal del Sistema Nacional de Información Cultural para su consulta pública en el primer trimestre de 2021.

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

SNIDS-IMJUVE-133

Nombre de la Actividad específica:

Revisar los principales ejes y conceptos de la Perspectiva de juventudes desarrollada por el IMJUVE, y su pertinencia para generar información estadística.

Entregable:

Documento de observaciones a la Perspectiva de juventudes.

Avance alcanzado:

- Se envió el documento "Hacia una perspectiva de juventudes. Una propuesta conceptual y operativa", mismo que fue retroalimentado por las instancias integrantes del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud (CTEIJ).

Causas del incumplimiento:

- Se incorporaron la mayor parte de las sugerencias, aunque algunas quedaron pendientes hasta la próxima edición, debido a los calendarios de edición previamente establecidos para el ejercicio 2020.

Medidas a implementar:

- Se incorporarán las observaciones archivadas en la próxima edición del documento.
- Será concluido como parte de los trabajos del Instituto Mexicano de la Juventud para el cuarto trimestre de 2021.

Responsable:

CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

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

SNIDS-IMJUVE-147

Nombre de la Actividad específica:

Planear la Encuesta Nacional de Juventud: presupuesto, diseño conceptual y metodológico, operativo en campo.

Entregable:

Documento de planeación que incluya el marco metodológico y conceptual, así como la propuesta de cuestionario.

Avance alcanzado:

- Se integró el Proyecto técnico de la Encuesta Nacional de Juventud 2022, mismo que contiene los apartados de Introducción, Antecedentes, Objetivos, Justificación y Marco normativo, Estrategia general para la planeación, Diseño estadístico y alcance geográfico, Retos operativos y logísticos y Temáticas abordadas.

Causas del incumplimiento:

- No se concluyó el entregable como fue planeado, debido a que la construcción del marco conceptual ha llevado más tiempo del que se había considerado inicialmente. Se celebró un ciclo de 12 seminarios virtuales para actualizar el marco teórico-conceptual-metodológico. Esto ha retrasado también la construcción del cuestionario de la Encuesta Nacional de Juventud.

Medidas a implementar:

- Se acordó en la 2a Reunión Ordinaria del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud, que las instancias integrantes revisen la última versión del proyecto para su aprobación o solicitud de modificación, para así continuar con los siguientes pasos, que son la definición del marco teórico-conceptual-metodológico definitivo y la construcción del cuestionario.
- Será concluido como parte de los trabajos del Instituto Mexicano de la Juventud en el primer trimestre de 2021.

Responsable:

CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

SNIDS-DGES-149

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGES.

Entregable:

Base de datos liberada para publicación de defunciones fetales 2019.

Resultados obtenidos:

- En cuanto a la producción de IIN de la estadística de defunciones fetales correspondiente al año estadístico 2019, en el trimestre julio-septiembre del presente, se integró, validó y liberó la base de datos nacional y se publicó la información en el Sitio de internet del Instituto Nacional de Estadística y Geografía en formato de tabulados interactivos (cubos), microdatos y datos abiertos. También se publicaron los metadatos en formato DDI, los tabulados predefinidos y un comunicado de prensa acompañado de una nota técnica y tuits. En el mes de septiembre, adicionalmente, se entregó la información definitiva de 2019 y el primer corte preliminar del año estadístico 2020 a la Secretaría de Salud.

Entregable:

Base de datos liberada para publicación de defunciones registradas 2019.

Resultados obtenidos:

- En cuanto a la producción de IIN de la estadística de defunciones registradas correspondiente al año estadístico 2019, en el segundo y tercer trimestres de 2020, se llevó a cabo la integración del archivo que incluyó tanto las muertes ocurridas por causa natural como las provocadas por causas externas; adicionalmente, se realizó el proceso de confronta con la Secretaría de Salud para los grupos de defunciones maternas, menores de 5 años, sujetas a vigilancia epidemiológica y homicidios. Para el cuarto trimestre de 2020, se concluyó la integración, validación y liberación de la base de datos nacional y se publicó la información en el Sitio de internet del Instituto en formato de tabulados interactivos (cubos), microdatos y datos abiertos. También se publicaron los metadatos en formato DDI, los tabulados predefinidos y un comunicado de prensa acompañado de una nota técnica y tuits. En el mes de septiembre, adicionalmente, se entregó el último corte preliminar de información para 2019 y el primer corte preliminar del año estadístico 2020 a la Secretaría de Salud.

Entregable:

Presentación sobre Censo de Población y Vivienda 2020.

Avance alcanzado:

- Se continuó con la realización de ajustes y mejoras a la Presentación sobre el Censo de Población y Vivienda 2020 a nivel nacional y estatal, y se elaboraron tres versiones adicionales para distintos medios de divulgación y usuarios, además se elaboró un manual para la revisión por parte de la estructura territorial.

Causas del incumplimiento:

- Derivado de la contingencia sanitaria por la COVID-19 y con base en las acciones del Instituto para la atención de las disposiciones de la autoridad sanitaria federal, el operativo de Verificación fue suspendido el 31 de marzo de 2020 retomándose su operación a mediados de julio, por lo que aún no se dispone de la base de datos de explotación para la generación de los indicadores de la Presentación de resultados del Censo de Población y Vivienda 2020.

Medidas a implementar:

- Se trabaja en los últimos ajustes para que en cuanto se disponga de la base de datos de explotación de la información, se tenga la posibilidad de contar con el entregable.
- La Presentación sobre el Censo de Población y Vivienda 2020, será concluida en el 1er trimestre de 2021, para la presentación de resultados programada en el calendario de difusión el 25 de enero del 2021, como parte de los trabajos de la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron 12 informes respecto a las bases de datos de explotación mensual de la ENOE y ENOE^N (Nueva Edición). Derivado de la contingencia sanitaria por la COVID-19 se suspendieron los levantamientos de entrevistas cara a cara de abril a junio por lo que no se puede contar con bases de datos mensuales para el periodo del II trimestre de 2020 de la ENOE; por lo que para atender la generación de información del mercado laboral en este periodo se realizó mediante la publicación mensual de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE).

Entregable:

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

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron cuatro informes respecto a las bases de datos de explotación trimestral de la ENOE y ENOE^N (Nueva edición). Derivado de la contingencia sanitaria por la COVID-19 se suspendieron los levantamientos de entrevistas cara a cara de abril a junio por lo que no se puede contar con una base de datos trimestral para el periodo del II trimestre de 2020 de la ENOE; por lo que para atender la generación de información del mercado laboral en este periodo se realizó mediante la publicación mensual de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE).

Entregable:

Cuatro Tabulados nacionales 32 entidades y 36 ciudades de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron cuatro informes respecto a los tabulados nacionales de 32 entidades y 36 ciudades de la ENOE y ENOE^N (Nueva Edición), Derivado de la contingencia sanitaria por la COVID-19 se suspendieron los levantamientos de entrevistas cara a cara de abril a junio por lo que no se puede contar con los tabulados nacionales, por entidad y por ciudad autorrepresentada para el trimestre II de 2020 de la ENOE, por lo que, para atender la generación de información del mercado laboral en este periodo, se realizó mediante la publicación mensual de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE).

Entregable:

Informe del operativo de campo de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó un informe del operativo de campo de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2020, con datos preliminares, generando un documento con la descripción de lo sucedido durante el operativo de campo, concentrando la información obtenida de los reportes del Sistema de Seguimiento y Control de los Proyectos Estadísticos (IKTAN), problemática y actividades reportadas en correos electrónicos y Sitio de Colaboración para ENIGH 2020.

Entregable:

Seis Cuestionarios de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la actualización de los materiales para el levantamiento de la ENIGH 2020; los cuestionarios son los siguientes:
  - Cuestionario Gastos del hogar ENIGH.
  - Cuestionario Gastos diarios ENIGH.
  - Cuestionario Hogares y vivienda ENIGH.
  - Cuestionario Negocios del hogar ENIGH.
  - Cuestionario Personas de 12 o más años ENIGH.
  - Cuestionario Personas menores de 12 años ENIGH.

Contribución de los entregables concluidos

Contribución de los entregables concluidos al logro de los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024:

- Contribuye al 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, 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/enoe/15ymas/

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

SNIDS-IMJUVE-254

Nombre de la Actividad específica:

Revisar las normas técnicas y las metodologías vigentes para el cálculo de indicadores en el Catálogo Nacional.

Entregable:

Documento de revisión y recomendaciones para el cálculo de indicadores sobre juventud.

Avance alcanzado:

- Se avanzó en un borrador del documento, mismo que contiene cuatro recomendaciones, una por cada eje de la Perspectiva de Juventudes.

Causas del incumplimiento:

- Debido a cambios en la planeación anual, derivados de la contingencia por el SARS-COV2, no fue posible concretar este documento.

Medidas a implementar:

- Se terminará este documento con la retroalimentación de las instancias integrantes del Grupo de trabajo para la generación y sistematización de indicadores sobre juventud.
- El entregable será concluido como parte de los trabajos del IMJUVE en el primer trimestre de 2021.

Responsable:

CTE en Información de Juventud.
IMJUVE. Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.

- **Subsistema Nacional de Información Económica.**

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

SNIE-SCT-007

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar y aprobar el Programa de Trabajo 2020-2024

Entregable:

Programa de Trabajo 2020-2024.

Avance alcanzado:

- Se elaboró e integró el Programa de Trabajo 2020-2024 del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes (CTE-IEOST).

Causas del incumplimiento:

- Debido a la contingencia y cambios administrativos, se detuvo el proceso para aprobar el Programa de Trabajo 2020-2024.

Medidas a implementar:

- Agendar la 15° Reunión Plenaria del CTE-IEOST, a fin de presentar el Programa de Trabajo a los integrantes del Comité para su aprobación. La Actividad específica se incluyó en el PAEG 2021.

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

Objetivo Estratégico 2: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

SNIE-SCT-082

Nombre de la Actividad específica:

Impartir el taller de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA).

Entregable:

Informe de los resultados del taller HECRA.

Avance alcanzado:

- Se impartió el Taller de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos a tres unidades administrativas.

Causas del incumplimiento:

- Debido a la pandemia de la COVID-19, se suspendió la impartición del curso a dos unidades administrativas.

Medidas a implementar:

- Se busca reagendar con las unidades administrativas las nuevas fechas para que tomen el taller. La Actividad específica se incluyó en el PAEG 2021.

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

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

SNIE-DGEE-110

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y uso de Tecnologías en los Hogares.

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).

Avance alcanzado:

- Se realizó la captación de la información de la Encuesta en los meses de octubre a diciembre, como resultado se obtuvo la base de datos de captación la cual será procesada.

Causas del incumplimiento:

- Derivado del comunicado de prensa número 142/20 publicado el día 31 de marzo de 2020, el INEGI tomó medidas extraordinarias por el estado de emergencia sanitaria originada por la COVID-19, entre las cuales se encuentra la suspensión de las entrevistas cara a cara, por lo que se reprogramó, hasta nuevo aviso, la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH), por lo que fue necesario realizar un convenio modificatorio con las instituciones participantes (Instituto Federal de Telecomunicaciones y la Secretaría de Comunicaciones y Transportes) en el cual se reprogramaron las actividades planeadas con anterioridad a partir del mes de agosto en adelante.

Medidas a implementar:

- A partir del mes de diciembre de 2020 se llevaron a cabo las actividades relacionadas con el procesamiento y análisis de la producción de la ENDUTIH y se continúa el desarrollo de las actividades reprogramadas. El entregable se reprogramó en el PAEG 2021, para su conclusión en el primer trimestre del año.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

SNIE-DGEE-268

Nombre de la Actividad específica:

Evaluar la pertinencia de elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola (esfuerzo transversal entre áreas estadísticas y geográficas).

Entregable:

Documento de evaluación sobre la pertinencia de elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola.

Avance alcanzado:

- No se tuvieron avances, sin embargo, el Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero retomará el proyecto para integrarlo en el Programa de Trabajo 2021-2024.

Causas del incumplimiento:

- No se realizaron reuniones de trabajo para establecer acciones y llevar a cabo los objetivos del Programa.

Medidas a implementar:

- En la 24ª sesión del Comité se acordó retomar el tema e incluirlo en el Programa de Trabajo 2021-2024, así como las fechas de las reuniones del Comité para el 2021, en las que se definirán las acciones específicas del Programa de Trabajo. El entregable se reprogramó en el PAEG 2021, para continuarse en este año 2021.

Responsable:

CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

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

SNIE-SCT-150

Nombre de la Actividad específica:

Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad de la SCT-Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario e Instituto Mexicano del Transporte.

Entregable:

Informe sobre la generación de los Programas de IIN responsabilidad de la SCT- Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario e Instituto Mexicano del Transporte.

Avance alcanzado:

- Se ratificó el acuerdo para impulsar las acciones necesarias a fin de obtener la declaratoria como Información de Interés Nacional del Sistema Ferroviario Nacional (SFN). En este sentido, la Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario (ARTF), suscribió con la adición de la Dirección General de Desarrollo Ferroviario y Multimodal, y con el aval del Instituto Mexicano del Transporte y el INEGI, el compromiso para conformar a la brevedad el equipo específico para iniciar las tareas requeridas para tal fin, conforme a los lineamientos del SNIEG.

Causas del incumplimiento:

- Las condiciones impuestas por la contingencia sanitaria nacional dificultaron la interacción entre las partes involucradas para la generación documental de apoyo al proceso para la obtención de la declaratoria como IIN del SFN.

Medidas a implementar:

- Se retomarán las actividades definidas en el programa inicial, con ajustes obligados por las condicionantes sanitarias; no obstante, se han implementado medidas para que, conforme se mejoren los indicadores de la pandemia, se retomen las labores. Se contempla su término con la finalización del 2021.
- Se someterá al pleno del Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes (CTEIIST) en próxima reunión, la pertinencia de incluirlo, con adecuaciones, en el PAEG2021 y, se continuará con los trabajos realizables por la Unidad del Estado responsable, la ARTF con la coadyuvancia del Instituto Mexicano del Transporte.

Responsable:

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

- **Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.**

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

SNIGMAOTU-DGGMA-021

Nombre de la Actividad específica:
Revisar normas técnicas, lineamientos y metodologías de proyectos relativos a información estadística y geográfica en materia de Ordenamiento Territorial y Urbano.

Entregable:
Lineamientos Técnicos para el Intercambio e Integración de Información en materia de Ordenamiento Territorial y Urbano con fines estadísticos y geográficos revisados.

Avance alcanzado:

- Derivado de la determinación de fusionar los Lineamientos y la Norma Técnica en ejercicio 2020, se elaboró una primera propuesta de documento fusionado, el cual continuará con las fases pendientes en el ejercicio 2021. Asimismo; se trabaja en detalles técnicos, como: reducir la lista de información geográfica y estadística, reducir y completar la estructura de los datos estadísticos y geográficos, así como desarrollar y concertar definiciones homogéneas e incluyentes.

Causas del incumplimiento:

- Se logró elaborar un documento preliminar que cuenta con comentarios de las diferentes áreas de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente (DGGMA), por indicación de la Dirección General el documento requiere un mayor fortalecimiento en los conceptos y aspectos técnicos.

Medidas a implementar:

- Derivado de la relevancia del documento se encuentra en proceso de revisión por especialistas de alto nivel que apoyen en la revisión y conceptualización que permitan el fortalecimiento y consolidación para la propuesta.
- La actividad será reprogramada en el PAEG 2021.

Responsable:
CTE de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

SNIGMAOTU-DGGMA-026

Nombre de la Actividad específica:
Actualizar normas técnicas, lineamientos y metodologías de proyectos relativos a información estadística y geográfica en materia de Ordenamiento Territorial y Urbano.

Entregable:
Norma Técnica de Domicilios Geográficos actualizada.

Avance alcanzado:

- Se elaboró el documento preliminar que integra los comentarios y observaciones del grupo de trabajo técnico de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente (DGGMA), lo que permitió su fortalecimiento y consolidación. Esta versión, continuará con el proceso de liberación y publicación en el DOF de acuerdo con las Reglas para establecer la normativa al Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

Causas del incumplimiento:

- Se logró elaborar un documento preliminar que cuenta con comentarios de las diferentes áreas de la DGGMA, por indicación de la Dirección General el documento requiere un mayor fortalecimiento en los conceptos y aspectos técnicos.

Medidas a implementar:

- Derivado de la relevancia del documento se encuentra en proceso de revisión por especialistas de alto nivel que apoyen en la revisión y conceptualización que permitan el fortalecimiento y consolidación para la propuesta.
- La actividad será reprogramada en el PAEG 2021.

Responsable:
CTE de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

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

SNIGMAOTU-DGGMA-083

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 sobre la capacitación a las Unidades del Estado o a quien lo solicite, sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia catastral.

Avance alcanzado:

- Durante el presente ejercicio, se logró un avance nacional de 67 capacitaciones impartidas a 463 personas de 125 instituciones.

Causas del incumplimiento:

- Debido a la contingencia a nivel nacional decretada por el Gobierno Federal, se suspendieron las actividades de manera presencial, razón por la cual existe un desfase en cuanto al cumplimiento de las metas establecidas en el número de capacitaciones a impartir.

Medidas a implementar:

- Impartición de capacitaciones de manera virtual. Conforme se empiecen a normalizar las actividades en las Unidades del Estado, se retomarán las capacitaciones de manera presencial.
- La actividad será reprogramada en el PAEG 2021.

Responsable:
CTE en Información Catastral y Registral.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

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

SNIGMAOTU-SENER-191

Nombre de la Actividad específica:
Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de SENER-Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energética.

Entregable:
Informe de los IC actualizados responsabilidad de SENER-Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energética. - Índice de independencia energética. - Intensidad energética nacional. - Margen de reserva del Sistema Interconectado Nacional. - Oferta Interna Bruta de energía. - Oferta Interna Bruta de energía cubierta con importaciones. – Participación de fuentes renovables y alternas en la producción nacional de energía. – Participación de los hidrocarburos en la producción nacional de energía.

Avance alcanzado:

- Se actualizaron seis de los siete Indicadores Clave responsabilidad de la SENER con datos de 2019: Índice de independencia energética; Intensidad energética nacional; Oferta Interna Bruta de energía; Oferta Interna Bruta de energía cubierta con importaciones; Participación de fuentes renovables y alternas en la producción nacional de energía y Participación de los hidrocarburos en la producción nacional de energía.

Causas del incumplimiento:

- El Indicador Clave que no fue posible actualizar es el denominado Margen de Reserva del Sistema Interconectado Nacional. Los datos para su cálculo eran proporcionados por la Comisión Federal de Electricidad (CFE); sin embargo, por cambios de atribuciones, actualmente los datos son responsabilidad del CENACE, quien aplica otra metodología para la generación de los datos. Por lo anterior, no es posible proporcionar un dato congruente con la serie disponible en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Medidas a implementar:

- Se revisará la metodología del IC denominado Margen de Reserva del Sistema Interconectado Nacional, en el marco del CTEISE, y se documentará el cambio de su metodología conforme a lo dispuesto en las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores.
- Se definirán los trabajos en el CTE-ISE para la revisión del metadato del IC Margen de Reserva del Sistema Interconectado Nacional, se espera disponer de la actualización de este en el segundo trimestre de 2021.

Responsable:
CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Subsecretaría de Planeación y Transición Energética. Dirección General de Planeación e Información Energética.

SNIGMAOTU-SEMARNAT-198

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar los indicadores en materia de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.

Entregable:

Informe de los IC actualizados, responsabilidad de SEMARNAT.

Avance alcanzado:

- El indicador no se ha podido actualizar en virtud de que el Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero (INEGyCEI) registra inconsistencias.

Causas del incumplimiento:

- El INEGyCEI registra inconsistencias que están siendo revisadas por la entidad responsable de generar la información.

Medidas a implementar:

- Se espera que a finales del segundo trimestre de 2021 estén publicadas las correcciones al INEGyCEI.
- El indicador será publicado durante el tercer trimestre de 2021.

Responsable:

CTE en Información sobre Cambio Climático.
SEMARNAT. Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

- **Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.**

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

UCC-DGCSNIEG-086

Nombre de la Actividad específica:
Realizar un diagnóstico sobre las capacidades técnicas y tecnológicas del personal dedicado a las actividades estadísticas y geográficas en las Unidades del Estado.

Entregable:
Diagnóstico sobre las capacidades técnicas y tecnológicas del personal dedicado a las actividades estadísticas y geográficas en las Unidades del Estado.

Avance alcanzado:

- Se enviaron los cuestionarios a las Unidades del Estado para solicitar su llenado y devolución a la DGCSNIEG y se monitoreó y recibieron cuestionarios contestados, con los cuales se integró un reporte sobre los resultados del levantamiento de información.

Causas del incumplimiento:

- El envío de cuestionarios a las Unidades del Estado se realizó en diciembre de 2020, por lo que no se alcanzó a realizar la revisión y el análisis de la información recibida, para detectar las capacidades técnicas y tecnológicas con que cuentan las UE para realizar las actividades estadísticas y geográficas.

Medidas a implementar:

- Durante el primer semestre de 2021 se realizará el análisis de la información recibida, para la identificación de las capacidades técnicas y tecnológicas con que operan las Unidades del Estado para realizar actividades estadísticas y geográficas, así como sus necesidades de capacitación para reforzar las capacidades, a fin de integrar los resultados del diagnóstico.
- Los resultados del diagnóstico se entregarán como parte del entregable "Informe sobre las UE que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía 2020" programado en la Actividad específica 2.1.1.3 . 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 del PAEG 2021.

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-CGOR-218

Nombre de la Actividad específica:
Implementar el Protocolo de Coordinación Operativa.

Entregable:
Informe de implementación del Protocolo de Coordinación Operativa.

Avance alcanzado:

- Se definieron los Lineamientos de Coordinación Operativa, los cuales se deben someter a la aprobación del Comité de Aseguramiento de la Calidad para su posterior implementación.
- Se generó un guion para la elaboración de un informe, una vez que se hayan aprobado los Lineamientos.
- En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad, Grupo de Procesos, se intercambiaron argumentos para alinear el documento a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica, así como para precisar la participación del ámbito territorial en la generación de evidencias.

Causas del incumplimiento:

- En la revisión del Protocolo de Coordinación Operativa, se hicieron modificaciones sustanciales para convertirlo en Lineamientos de Coordinación Operativa, los cuales deben ser aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad. Dado que estas modificaciones se implementaron a finales del 2020, no fue posible la aprobación e implementación de los Lineamientos.

Medidas a implementar:

- Se someterá a aprobación del Comité de Aseguramiento de la Calidad los Lineamientos de Coordinación Operativa en su segunda sesión de 2021. Una vez autorizados se elaborará un informe de implementación.
- Será reprogramado con la Ae Impulsar la implementación del lineamiento de coordinación operativa. Cuarto trimestre de 2021.

Responsable:
INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-CGOR-220

Nombre de la Actividad específica:

Definir la evidencia para el ámbito territorial en lo que se refiere a la fase de captación de la información.

Entregable:

Informe genérico aplicable a cualquier programa de información.

Avance alcanzado:

- Se definieron los Lineamientos de Coordinación Operativa, los cuales se deben someter a la aprobación del Comité de Aseguramiento de la Calidad para su posterior implementación, los cuales definen de manera general la evidencia para el ámbito territorial de la fase de captación.
- Se generó un guion para la elaboración de un informe, una vez que se hayan aprobado los Lineamientos.
- En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad, Grupo de Procesos, se intercambiaron argumentos para alinear el documento a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica, así como para precisar la participación del ámbito territorial en la generación de evidencias.

Causas del incumplimiento:

- En la revisión del Protocolo de Coordinación Operativa, se hicieron modificaciones sustanciales para convertirlo en Lineamientos de Coordinación Operativa, los cuales deben ser aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad. Dado que estas modificaciones se implementaron a finales del 2020, no fue posible la aprobación e implementación de los Lineamientos, los cuales definen de manera general la evidencia para el ámbito territorial de la fase de captación.

Medidas a implementar:

- Se someterá a aprobación del Comité de Aseguramiento de la Calidad los Lineamientos de Coordinación Operativa en su segunda sesión de 2021, con ello el Grupo de Procesos podrá definir la evidencia relativa a la fase de captación.
- Sí será reprogramado con la Ae 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. Cuarto trimestre de 2021.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

UCC-DGA-222

Nombre de la Actividad específica:

Facilitar a las Unidades Administrativas del INEGI generadoras de información estadística y geográfica, el Sistema informático del Modelo de Costos por Proceso (MCP) para el monitoreo de costos de los Programas de Información.

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 Procesos.

Causas del incumplimiento:

- Se realizaron modificaciones en los diferentes algoritmos del sistema para el cálculo de los Costos Indirectos del Área Temática y los Costos Indirectos Institucionales. De igual manera se informó desde el registro de la Actividad específica que los costos definitivos se generarían en el mes de febrero con los datos del presupuesto ejercido, una vez entregada la información de la Cuenta Pública a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

Medidas a implementar:

- Los cálculos de los Costos Indirectos del Área Temática y los Costos Indirectos Institucionales se encuentran en etapa de prueba en el sistema y estarán listos antes de que el Instituto entregue la información de la Cuenta Pública a la SHCP.
- El entregable será concluido como parte de los trabajos de la Dirección General de Administración, en el primer trimestre del 2021.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Administración.

C. Actividades específicas sin concluir

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

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

SNIDS-SEDATU-116

Nombre de la Actividad específica:

Proponer Indicadores Clave del sector de la vivienda vinculados con el Plan Nacional de Desarrollo y sus programas en materia de vivienda.

Entregable:

Propuesta de Indicadores Clave del sector de la vivienda vinculados con el Plan Nacional de Desarrollo y sus programas en materia de vivienda.

Causas del incumplimiento:

- Los parámetros y metas emanadas del proyecto del Programa Nacional de Vivienda (PNV) 2020-2024, hasta el momento se encuentra en revisión por parte de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, de acuerdo a lo que señala el artículo 29 de la Ley de Planeación vigente. Razón por la cual no se tiene autorizada la publicación de manera oficial de dicho Programa y eso ha limitado el avance para la definición de los Indicadores Clave, por lo que el indicador sigue en nivel de propuesta.

Responsable:
CTE de Vivienda.
SEDATU. Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda.

SNIDS-SEDATU-117

Nombre de la Actividad específica:

Proponer indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y otros acuerdos internacionales.

Entregable:

Propuesta de Indicadores Clave que atiendan acuerdos internacionales.

Causas del incumplimiento:

- Los temas de pandemia no permitieron que pudiera concretarse la información necesaria para obtener un indicador global o regional. Se estarán considerando los trabajos respectivos para el 2021.

Responsable:
CTE de Vivienda.
SEDATU. Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda.

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

SNIDS-BIENESTAR-173

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar el Indicador Clave responsabilidad de BIENESTAR.

Entregable:

Indicador Clave actualizado.

Causas del incumplimiento:

- El responsable de la Ae no reportó información en el trimestre correspondiente.

Responsable:
CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
BIENESTAR. Dirección General de Análisis y Prospectiva.

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

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.	Secretaria 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	Por designar (anteriormente participaba la Subsecretaría de Integración y Desarrollo del Sector 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 para la Seguridad Pública.	Vocal
PJF	Dirección General de Estadística Judicial del Consejo de la Judicatura Federal.	Vocal
INMUJERES	Secretaría Ejecutiva del Instituto Nacional de las Mujeres.	Vocal
CONEVAL	Secretaría Ejecutiva del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.	Vocal
Secretaría de Gobernación	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.	Invitado permanente
CONADIS	Dirección de Operación Administrativa y Encargado del despacho de la Dirección General del Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad.	Invitado permanente
IMJUVE	Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.	Invitado permanente
CONADE	Dirección General de la Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte.	Invitado permanente
Secretaría de Cultura	Subsecretaría de Desarrollo Cultural.	Invitado permanente
Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda.	Invitado permanente
Oficina de la Presidencia de la República	Dirección General en la Jefatura de la Oficina de la Presidencia y Encargado de la Subjefatura de Innovación y Análisis.	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 del Registro Nacional de Población e Identidad, SEGOB. 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 Nacional de Salud Pública. Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM.

CTE Vivienda

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, SEDATU.
Secretario Técnico	Dirección de Planeación, INEGI.
Secretaria de Actas	Dirección de Suelo Urbano, 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. Dirección General de Desarrollo Urbano Suelo y Vivienda, SEDATU.
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, SCT. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR.

Integrantes	
	Dirección General del Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad. Presidencia del Consejo Nacional de Vivienda Verde 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 Información Geoestadística, Análisis y Evaluación, 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, SCT. 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	Jefatura de la Oficina del Secretario de Educación Pública, SEP. Dirección General del Instituto Nacional para la Educación de los Adultos. Subsecretaría de Educación Básica, SEP. Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación; Dirección General de Evaluación de Políticas; Coordinación de Proyectos Estratégicos, Análisis e Integración de Políticas Educativas, SEP. Subsecretaría de Educación Media Superior, SEP. Dirección General del Consejo Nacional de Fomento Educativo. Titular de la Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México, SEP. Subsecretaría de Educación Superior, 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.

Integrantes	
	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 Planeación de Infraestructura Médica, 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 Coordinación Política y Alianzas Estratégicas, 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.

CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Integrantes	
Presidente	Dirección General en la Jefatura de la Oficina de la Presidencia y Encargado de la Subjefatura de Innovación y Análisis, Oficina de la Presidencia de la República.
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, SIPININA. 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. Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda, SEDATU. Dirección General de Planeación, SCT. 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 del 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.

Integrantes	
	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-Pacifico y el Caribe, SHCP. SECTUR. BANXICO.
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 Tradicionales y Especiales, 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 Prevenir y Erradicar la Violencia Contra las Mujeres. Unidad General de Igualdad de Género, Suprema Corte de Justicia de la Nación-Poder Judicial de la Federación (PJF). 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, UNAM. 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. Secretaría de Economía.

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, SCT. 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. Dirección General 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.
Secretaria de Actas	Jefatura del Departamento de Género, 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, UNAM. 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. Oficial 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 de Cultura Física y Deporte

Integrantes	
Presidenta	Dirección General, CONADE.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI.
Secretaria de Actas	CONADE.
Vocales	Dirección del Sistema Nacional del Deporte, CONADE. Dirección de Investigación Operativa Epidemiológica, SALUD. Dirección Normativa de Prestaciones Económicas, Sociales y Culturales, ISSSTE. Secretaría Particular de la Secretaria, SEMARNAT. División de Deporte y Cultura, IMSS. Capitán 1° de Educación Física y Deporte, SEDENA.

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.
Secretaria de Actas	Subdirección de Información, SIPINNA.
Vocales	Secretaría de Educación Pública. Dirección General de Previsión Social, STPS. Secretaría de Salud. Dirección General de Análisis y Prospectiva, BIENESTAR. Dirección General Adjunta de Infraestructura Estadística, INEGI. Dirección General 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.	Secretaria Ejecutiva
Secretaría de Hacienda y Crédito Público	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública.	Vocal
Secretaría de Economía	Unidad de Competencia y Políticas Públicas para la Eficiencia de los Mercados.	Vocal
BANXICO	Dirección de Medición Económica.	Vocal
IFT	Coordinación General de Planeación Estratégica.	Vocal
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	Por designar (anteriormente participaba la Subsecretaría de Agricultura).	Vocal
Secretaría de Energía	Subsecretaría de Planeación y Transición Energética.	Vocal
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	Subsecretaría de Transporte.	Vocal
Secretaría del Trabajo y Previsión Social	Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.	Vocal
Secretaría de Turismo	Unidad de Asuntos y Cooperación Internacionales.	Vocal
Secretaría de Economía	Subsecretaría de Industria, Comercio y Competitividad.	Invitado permanente
SIAP	Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.	Invitado permanente
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	Por designar (anteriormente participaba la Subsecretaría de Comunicaciones).	Invitado permanente
IMT	Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte.	Invitado permanente
CONACYT	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 del Registro de Negocios, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Normatividad Mercantil, SE.
Vocales	Administración General de Servicios al Contribuyente, SAT. Unidad de Incorporación al Seguro Social, IMSS. Coordinación General de Recaudación Fiscal, INFONAVIT. Suministración de Servicios Básicos de Planeación y Regulación, CFE. Gerencia de Coordinación Interinstitucional, CONAGUA. Dirección General de Certificación Turística de la Subsecretaría de Calidad y Regulación, SECTUR.
Invitados	Dirección de Integración, Procesamiento y Validación, SIAP. Dirección de Soluciones Geoespaciales, SIAP.

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	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP. Coordinación General de Análisis Sectorial, Planeación Estratégica y Comunicación Social 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. Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. Coordinación General de Ganadería, SADER. Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, SADER. Dirección en Jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE. Jefatura del Departamento de Análisis Económico de la Dirección General de Industrias Ligeras, SE. Dirección del Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados, SE. Dirección de Análisis Económico y Sectorial, SE. Titular del Centro de Información de Mercados Agroalimentarios, 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	Gerencia Especializada en Análisis e Información, FONATUR. Dirección de Medición Económica, BANXICO. Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas, INEGI. Dirección General Adjunta del Centro de Estudios Migratorios de la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identificación de Personas, SEGOB. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional, CULTURA. División de Estudios Económicos y Sociales del Transporte, IMT. Dirección de Desarrollo Estratégico de la Agencia Federal de Aviación Civil, SCT. Dirección General de Inversión Extranjera, SE.

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 Competencia y Políticas Públicas para la Eficiencia de los Mercados, 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	SAT.
Vocales	Dirección de Medición Económica, BANXICO. Dirección General de Facilitación Comercial y de Comercio Exterior, SE. Subadministración en la Administración de Planeación Aduanera 2, 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. Secretaría de Extensión y Vinculación 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, SCT.
Secretario Técnico	Dirección de Encuestas del Sector Terciario, INEGI.
Secretaria de Actas	Jefatura del Departamento de Operaciones Fronterizas, SCT.
Vocales	Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, SCT. Secretaría de Comunicaciones y Transportes. Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones, SCT. Dirección General de Planeación, SCT. Dirección General de la Agencia Federal de Aviación Civil, SCT. Coordinación de Asesores del C. Secretario, SCT. Dirección General de Autotransporte Federal de la Subsecretaría de Transporte, SCT. Dirección General de Desarrollo Ferroviario y Multimodal de la Subsecretaría de Transporte, SCT. Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte de la Subsecretaría de Transporte, SCT. Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte, SCT. Dirección de Estadísticas Económicas de Registros Administrativos, INEGI.

CTE Estadísticas de Precios

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI.
Secretario Técnico	Dirección de Documentación y Certificación, INEGI.
Secretaria de Actas	Secretaría de Economía.
Vocales	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP. Dirección de Análisis sobre Precios, Economía Regional e Información, BANXICO. Dirección del Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados, SE.

Integrantes	
	Presidencia de la Comisión Nacional de los Salarios Mínimos, STPS. Coordinación General de Planeación Estratégica, IFT. Dirección General Adjunta de Regulación 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, UNAM. División de Economía, Centro de Investigación y Docencia Económicas, A. C.

CTE Estadísticas Económicas de los Sectores Industriales

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Industria, Comercio y Competitividad, SE.
Secretario Técnico	Dirección de Censos Económicos, INEGI.
Secretaria de Actas	Dirección de las Industrias Eléctrica-Electrónica, SE.
Vocales	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, 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. Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación, INEGI. Dirección General de Políticas de Telecomunicaciones y Radiodifusión, SCT. Dirección de Medición Económica, BANXICO. Subsecretaría de Transporte, SCT. Administración General de Planeación, SAT.
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, SCT.
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 Planeación Estratégica Marítimo-Portuaria, SCT. Secretaría de Comunicaciones y Transportes. Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones, SCT. Dirección General de Planeación, SCT. Coordinación General de Asesores del C. Secretario, SCT. Instituto Mexicano del Transporte, SCT. Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte de la Subsecretaría de Transporte, SCT. Coordinación de la Unidad de Servicios Corporativos, Aeropuertos y Servicios Auxiliares, SCT. Dirección General de la Agencia Federal de Aviación Civil, SCT. Dirección General de Desarrollo Ferroviario y Multimodal de la Subsecretaría de Transporte, SCT. Dirección General Adjunta del Registro Público de Telecomunicaciones, IFT.

CTE Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión

Integrantes	
Presidencia	Por designar (anteriormente participaba la Subsecretaría de Comunicaciones).
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales de la Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General Adjunta de Telecomunicaciones Rurales de la Dirección General de Política de Telecomunicaciones y de Radiodifusión, SCT.
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.	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
RAN	Dirección en Jefe del Registro Agrario Nacional.	Vocal
Secretaría de Marina	Dirección General de Servicios Generales e Hidrográficos.	Invitado Permanente
INECC	Dirección General del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.	Invitado Permanente
CONAGUA	Subdirección General de Administración del Agua de la Comisión Nacional 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	Jefe de Proyecto de Base de Datos, CONAGUA.
Vocales	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, SADER.

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, SIAP. Dirección de Análisis y Gestión de Riesgos, CENAPRED. Dirección de Estadística y Cartografía, SCT. 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, SCT. 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. Dirección de Soluciones Geoespaciales, SIAP.

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	Gerencia de Análisis de la Información Institucional, PEMEX. Dirección General CFE Intermediación de Contratos Legados, CFE. Dirección de Políticas y Programas, CONUEE. Dirección General Adjunta de Planeación, CRE. Dirección General Adjunta de Seguridad Nuclear, CNSNS. Gerencia de Tecnologías de la Información, INEEL. Dirección de Servicios Tecnológicos, ININ. Dirección Ejecutiva de Planeación, CENAGAS.

	Integrantes
	Dirección de Estrategia y Normalización, CENACE. Dirección General de Información, Metodologías y Estadística, CNH. Dirección de Planeación de la Operación, IMP. Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica, INEGI. Unidad de Planeación Vinculación Estratégica y Procesos, ASEA. Dirección General de Políticas para el Cambio Climático, SEMARNAT. Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI. Dirección General de Contratos Petroleros, SENER. Dirección General Adjunta de Energías Renovables, SENER. Dirección de Integración de Prospectivas del Sector, SENER. Dirección de Documentación e Información, SENER. Unidad de Contenido Nacional y Fomento de Cadenas Productivas e Investigación en el Sector Energético, SE (en proceso de someterse a consideración de las instancias correspondientes para su aprobación).

CTE Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas

	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 de Atención al Cambio Climático en el Sector Agropecuario, SADER. Dirección General de Exploración y Extracción de Hidrocarburos, SENER. Dirección General de Autotransporte Federal de la Subsecretaría de Transporte, SCT. 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. Dirección General de Fomento Ambiental Urbano y Turístico, SEMARNAT. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT. Titular de la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios. Dirección de Infraestructura Urbana Básica, SEMARNAT. Dirección General, CENAPRED.

CTE Información sobre Cambio Climático

	Integrantes
Presidente	Subsecretaría de Planeación y Política Ambiental, SEMARNAT.
Secretaria Técnica	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT.
Vocales	Subgerencia de Monitoreo Atmosférico Ambiental del Servicio Meteorológico Nacional. Dirección General de Atención al Cambio Climático en el Sector Agropecuario, SADER. Dirección General Adjunta de Energías Renovables de la Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER. Dirección General de Políticas para el Cambio Climático, SEMARNAT. Dirección General, INECC. Dirección General para Gestión de Riesgos, SSPC. Dirección General de Vinculación, SCT. Dirección General Adjunta para Proyectos de Cambio Climático, 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	Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal. Subdirección de Análisis de Mercado y Competitividad, SHF. Dirección General de Catastro y Asistencia Técnica, RAN. Subdirección General de Análisis de Vivienda, Prospectiva y Sustentabilidad, CONAVI. Presidencia del INDAABIN.

Integrantes	
	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 del Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C. (BANOBRAS). Dirección 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	Dirección de Promoción y Fomento al Desarrollo Regional, SEDATU.
Vocales	Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas, SEGOB. Dirección General de Análisis de la Productividad, SHCP. Dirección General de Investigación y Estadística del Trabajo, STPS. Dirección de Evaluación, SCT. Subsecretaría de Planeación y Política Turística, SECTUR. Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE. Dirección General de Investigación y Desarrollo, SEMAR. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Dirección General de Información en Salud, SALUD. Oficina de la C. Secretaria de la Secretaría de la Función Pública. Unidad de Microrregiones, SEDATU. Secretaría de Energía, SENER. Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda, SEDATU. Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social, INEGI. Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica, INEGI. Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI. Dirección de Poblamiento y Desarrollo Regional Sustentable, CONAPO. Subsecretaría de Ordenamiento Territorial y Agrario, SEDATU. Jefe de la Unidad de Competitividad y Competencia, SE. Dirección General de Planeación y Evaluación, SEMARNAT. Subdirección de Dictámenes Técnicos de la Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda, SEDATU. Jefatura de Departamento de Proyectos de Desarrollo Regional de la Dirección General de Desarrollo Regional, SEDATU.

CTE Información Marina

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Servicios, SEMAR.
Secretario Técnico	Dirección de Evaluación, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección de Oceanografía, SEMAR.
Vocales	Consultoría Jurídica, SRE. Dirección General de Minas, SE. Dirección General de Estadísticas e Información Ambiental, SEMARNAT. Centro Nacional de información de Hidrocarburos de la Comisión Nacional de Hidrocarburos. Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, SADER. Dirección General de Integración de Información Sectorial, 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. Unidad de Educación Media Superior Tecnológica, Agropecuaria y Ciencias del Mar, SEP. Dirección General del Instituto Nacional de Pesca y Acuacultura, INAPESCA. Coordinación Nacional, CONABIO. Gerencia de Coordinación Interinstitucional, CONAGUA.

Integrantes	
Invitados	Representantes de las siguientes instancias: Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. Universidad Autónoma de Baja California. Instituto Politécnico Nacional. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada. Universidad Autónoma de Tamaulipas. 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.	Secretaria Ejecutiva
Secretaría de Gobernación	Secretaría General del Consejo Nacional de Población.	Vocal
Secretaría de la Función Pública	Titular de Denuncias e Investigaciones y Encargado del despacho de los Asuntos de la 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	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.	Vocal
FGR	Coordinación de Planeación y Administración.	Vocal
PJF	Presidencia de la Coordinación de Información y Estadística del Poder Judicial de la Federación.	Vocal
SESNSP	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Seguridad Pública.	Vocal
CNDH	Presidencia de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos.	Vocal
SESNA	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.	Invitada Permanente
Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana	Subsecretaría de Seguridad Pública.	Invitado Permanente
OADPRS	Comisionado del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social.	Invitado Permanente
FGR	Dirección General en la Coordinación de Planeación y Administración.	Invitado Permanente

II.1.8 Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ

CTE Información de Gobierno

Integrantes	
Presidente	Titular de la 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	Consejería de la Judicatura Federal y Presidencia de la Coordinación de Información y Estadística del Poder Judicial de la Federación. Coordinación del Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal. Coordinación de la Comisión de Competitividad de la Conferencia Nacional de Gobernadores. Presidencia de la Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos. Unidad de Política de Recursos Humanos de la Administración Pública Federal, SFP. Comisionado Presidente, INAI. Coordinación General de Proyectos Especiales de la Comisión Nacional de Mejora Regulatoria. Secretaría Técnica, SESNA.
Invitados permanentes	Dirección General, Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. Presidencia del Consejo Directivo, Instituto Nacional de Administración Pública, A.C. Presidencia de la Federación Nacional de Municipios de México, A. C.

CTE Información de Impartición de Justicia

Integrantes	
Presidente	Presidente de la Coordinación de Información y Estadística, PJF.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretario de Actas	Secretario Técnico de Ponencia, CJF.
Vocales	Supremo Tribunal de Justicia y del Consejo del Poder Judicial del Estado de Guanajuato. Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Hidalgo. Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Nayarit. Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Tabasco. Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Yucatán. Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Quintana Roo. Supremo Tribunal de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Jalisco. Tribunal Superior de Justicia del estado de Zacatecas. Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de México. Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del estado de Veracruz. Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura de la Ciudad de México.
Invitados permanentes	Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos. Secretaría Ejecutiva, Asociación Mexicana de Impartidores de Justicia, A.C.

CTE Información de Procuración de Justicia

Integrantes	
Presidente	Dirección General en la Coordinación de Planeación y Administración, FGR.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Políticas Públicas, Vinculación y Coordinación Interinstitucional de la FGR, y Secretaría Técnica de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia (CNPJ).
Vocales	Fiscalía General del estado de Campeche, y Representante de la Zona Sureste de la CNPJ Fiscalía General del estado de San Luis Potosí, y Representante de la Zona Noreste de la CNPJ. Fiscalía General del estado de Guanajuato, y Representante de la Zona Occidente de la CNPJ. Fiscalía General de Justicia del estado de México, y Representante de la Zona Centro de la CNPJ. Fiscalía General del Estado de Chihuahua, y Representante de la Zona Noroeste de la CNPJ. Coordinación de Métodos de Investigación, FGR.

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	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.
Vocales	Subsecretaría de Desarrollo Democrático, Participación Social y Asuntos Religiosos de la Secretaría de Gobernación. Integrante de la Coordinación Operativa Interinstitucional, Guardia Nacional. Unidad de Planeación y Evaluación Institucional, SSPC. Unidad de Información, Infraestructura Informática y Vinculación Tecnológica, SSPC. Presidencia de la Conferencia Nacional de Seguridad Pública Municipal. Centro Nacional de Información, SESNSP. Secretaría Técnica de las Conferencias Nacionales de Secretarios de Seguridad Pública y del Sistema Penitenciario, SSPC.

Nota: En proceso de aprobación el Acuerdo de Creación del CTEISP por la Junta de Gobierno.

CTE Información del Sistema Penitenciario

Integrantes	
Presidente	Comisionado del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social, SSPC.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Políticas Públicas y Vinculación Interinstitucional del Órgano Administrativo Desconcentrado Previsión y Readaptación Social y Secretario Técnico de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario.
Vocales	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Seguridad Pública. Coordinación Regional de la Zona Noroeste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario. Coordinación Regional de la Zona Noreste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario. Coordinación Regional de la Zona Occidente de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario. Coordinación Regional de la Zona Centro de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario. Coordinación Regional de la Zona Sureste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario. Dirección General de la Tercera Visitaduría, CNDH. Coordinación General de Centros Federales, OPRS. Coordinación General de Prevención y Readaptación Social, OPRS. Unidad de Información, Infraestructura Informática y Vinculación Tecnológica, SSPC. Dirección General de Prevención y Tratamiento de Menores, OPRS. Dirección General de Justicia Militar, SEDENA. Dirección General de Política y Desarrollo Penitenciario, SSPC.
Invitado permanente	Dirección General del Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.

Nota: En proceso de aprobación la modificación de los integrantes del CTEISIPE.

CTE Información sobre Derechos Humanos

Integrantes	
Presidente	Presidencia de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos.
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.
Vocales	Comisión Estatal de Derechos Humanos Jalisco; y Representante de la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos. Comisión Estatal de Derechos Humanos Nuevo León; y Representante de la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos. Fiscalía Especializada en Materia de Derechos Humanos, FGR. Subsecretaría de Derechos Humanos, Población y Migración, SEGOB. Subsecretaría para Asuntos Multilaterales y Derechos Humanos, SRE. Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas. Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación. Secretaría General del Consejo Nacional de Población. Comisión Nacional de Búsqueda de Personas, SEGOB. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI.

Integrantes	
	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI. Vicepresidencia de la Junta de Gobierno a cargo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, INEGI.
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	Secretaria de la Función Pública.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretaria de Actas	Jefe de Oficina de la Secretaría de la Función Pública.
Vocales	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno a cargo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, INEGI. Comisionado Presidente del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales. Secretaría Técnica de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción. Fiscalía Especializada en Combate a la Corrupción, FGR. Unidad de Inteligencia Financiera, SHCP. Presidencia del Tribunal Federal de Justicia Administrativa. Auditoría Superior de la Federación.

II.1.9 Unidades del Estado integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información e invitados permanentes al cierre de 2020

Año	Integrantes de los Órganos Colegiados	Participaron solo como Invitados permanentes	Total
2020	142	33	175

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	Asociación Mexicana de Hospitales.
6	Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros.
7	Asociación Nacional de Hospitales Privados, A. C.
8	Auditoria Superior de la Federación.
9	Banco de México.
10	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
11	Cámara de Senadores.
12	Centro Nacional de Control de Energía.
13	Centro Nacional de Control del Gas Natural.
14	Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas.
15	Comisión Estatal de Derechos Humanos de Jalisco.
16	Comisión Estatal de Derechos Humanos de Nuevo León.
17	Comisión Federal de Electricidad.
18	Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.
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.

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
31	Comisión Nacional del Agua.
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	Conferencia Nacional de Gobernadores.
39	Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
40	Conferencia Nacional de Seguridad Pública Municipal.
41	Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario.
42	Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal.
43	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.
44	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
45	Consejo Nacional de Fomento Educativo.
46	Consejo Nacional de Población.
47	Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad.
48	Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación.
49	Coordinación Nacional de PROSPERA Programa de Inclusión Social.
50	Cruz Roja Mexicana.
51	Diconsa, S.A. de C.V.
52	Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares.
53	Fideicomiso para uso y Aprovechamiento del Auditorio Nacional.
54	Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura.
55	Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario Rural, Forestal y Pesquero.
56	Fiscalía General de la República.
57	Fiscalía General del estado de Campeche, y Representante de la Zona Sureste de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
58	Fiscalía General del estado de Guanajuato, y Representante de la Zona Occidente de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
59	Fiscalía General del estado de México, y Representante de la Zona Centro de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
60	Fiscalía General del estado de San Luis Potosí, y Representante de la Zona Noreste de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
61	Fiscalía General del estado de Chihuahua, y Representante de la Zona Noroeste de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
62	Fondo de Cultura Económica.
63	Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
64	Fondo Nacional de Fomento al Turismo.

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
65	Fondo Nacional de Habitaciones Populares.
66	Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías.
67	Foro Consultivo Científico y Tecnológico.
68	IMSS-Bienestar.
69	Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales.
70	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
71	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.
72	Instituto Federal de Telecomunicaciones.
73	Instituto Mexicano de la Juventud.
74	Instituto Mexicano del Petróleo.
75	Instituto Mexicano del Seguro Social.
76	Instituto Mexicano del Transporte.
77	Instituto Nacional de Antropología e Historia.
78	Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura.
79	Instituto Nacional de Desarrollo Social.
80	Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.
81	Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias.
82	Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
83	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares.
84	Instituto Nacional de las Mujeres.
85	Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores.
86	Instituto Nacional de Pesca y Acuacultura.
87	Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales.
88	Instituto Nacional del Suelo Sustentable.
89	Instituto Nacional Electoral.
90	Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal.
91	Instituto Nacional para la Educación de los Adultos.
92	Instituto Politécnico Nacional.
93	Liconsa, S. A. de C. V.
94	Oficina de la Presidencia de la República.
95	Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social.
96	Petróleos Mexicanos.
97	Poder Judicial de la Federación.
98	Poder Judicial de la Federación, Consejo de la Judicatura Federal.

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
99	Procuraduría Federal del Consumidor.
100	Registro Agrario Nacional.
101	Registro Nacional de Población e Identificación Personal.
102	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.
103	Secretaría de Bienestar.
104	Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
105	Secretaría de Cultura.
106	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.
107	Secretaría de Economía.
108	Secretaría de Educación Pública.
109	Secretaría de Energía.
110	Secretaría de Gobernación.
111	Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
112	Secretaría de la Defensa Nacional.
113	Secretaría de la Función Pública.
114	Secretaría de Marina.
115	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
116	Secretaría de Relaciones Exteriores.
117	Secretaría de Salud.
118	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.
119	Secretaría de Turismo.
120	Secretaría del Trabajo y Previsión Social.
121	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción.
122	Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.
123	Servicio de Administración Tributaria.
124	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.
125	Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria.
126	Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.
127	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia.
128	Sociedad Hipotecaria Federal.
129	Suprema Corte de Justicia de la Nación.
130	Supremo Tribunal de Justicia y Consejo del Poder Judicial del estado de Guanajuato.
131	Supremo Tribunal de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Jalisco.
132	Tribunal Federal de Justicia Administrativa.

Núm.	Nombre de las Unidades del Estado integrantes de los Comités de los SNI
133	Tribunal Superior de Justicia del estado de Zacatecas.
134	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura de la Ciudad de México.
135	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Hidalgo.
136	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de México.
137	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Nayarit.
138	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Quintana Roo.
139	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Tabasco.
140	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del estado de Veracruz.
141	Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Yucatán.
142	Universidad Nacional Autónoma de México.

Núm.	Participaron solo como Invitados permanentes
1	Asociación Mexicana de Impartidores de Justicia A.C.
2	Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales, A. C.
3	Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción.
4	Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda.
5	Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados.
6	Cámara Nacional de la Industria de Transformación.
7	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California.
8	Centro de Investigación y Docencia Económicas, A. C.
9	Centro Nacional de Prevención de Desastres.
10	Centro Nacional para la Prevención y el Control del VIH/SIDA.
11	Comisión Nacional Bancaria y de Valores.
12	Comisión Nacional Contra las Adicciones.
13	Confederación de Cámaras Industriales de México
14	Consejo Nacional de Organismos Estatales de Vivienda A. C.
15	Consejo Nacional de Vivienda Económica Social y Sustentable.
16	El Colegio de México.
17	Federación Nacional de Municipios de México, A. C.
18	Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia, México.
19	Fondo de Población de las Naciones Unidas en México.
20	Fundación de Investigaciones Sociales A. C.
21	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología.
22	Instituto Mexicano de la Competitividad, A. C.
23	Instituto Nacional de Administración Pública, A. C.

Núm.	Participaron solo como Invitados permanentes
24	Instituto Nacional de Economía Social.
25	Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas.
26	Instituto Nacional de Psiquiatría.
27	Instituto Nacional de Salud Pública.
28	Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos.
29	ONU-Mujeres.
30	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo.
31	Universidad Autónoma de Baja California.
32	Universidad Autónoma de Sinaloa.
33	Universidad Autónoma de Tamaulipas.

II.2 Reuniones de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información en 2020

Subsistema	Reuniones de CE	Modalidad de reunión de CE		Reuniones de CTE	Modalidad de reunión de CTE		CTE que sesionaron en el 2020
		Virtual	Presencial		Virtual	Presencial	
SNIDS	2	2	0	24	22	2	12**
SNIE	2	2	0	20	18	2	11
SNIGMAOTU	2	2	0	13**	13	0	9
SNIGSPIJ	2*	2	0	14*	13	1	7
Total	**8**	**8**	**0**	**71**	**66**	**5**	**39**

*Para el caso del CE del SNIGSPIJ y CTEIG, al haber realizado la primera y segunda reunión de forma conjunta se contabilizan como dos reuniones.

**El CTEICC y CTEIERSP solo tuvieron su primera reunión y CTEICFD no sesionó debido a que estaban en proceso de extinción al cierre de 2020.

Nota: 10 CTE realizaron solo una reunión en el 2020 (el detalle se puede ver en los cuadros siguientes).

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social		
Comités	**Núm. de reuniones en 2020**	**Fecha de reuniones-modalidad en 2020**
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.	2	26/ago (virtual) 14/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.	1	19/oct (virtual)
Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.	3	22/may (virtual) 31/jul (virtual) 23/oct (virtual)
Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica.	3	20/feb (presencial) 20/ago (virtual) 19/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Vivienda.	2	17/jun (virtual) 10/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud.	2	06/nov (virtual) 08/dic(virtual)
Comité Técnico Especializado de Información Educativa.	1	30/jul (virtual)
Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.	2	30/jul (virtual 06/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información Cultural.	2	04/sep (virtual) 04/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género.	2	14/jul (virtual) 08/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.	2	21/feb (presencial) 08/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado en Información de Juventud.	2	18/jun (virtual) 18/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.	-	En proceso de extinción
Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.	2	19/jun (virtual) 04/nov (virtual)

Subsistema Nacional de Información Económica		
Comités	**Núm. de reuniones en 2020**	**Fecha de reuniones-modalidad en 2020**
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica.	2	16/jun (virtual) 26/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas.	2	26/may (virtual) 06/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.	2	07/oct (virtual) 15/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.	2	21/jul (virtual) 04/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.	3	25/jun (virtual) 09/jul (virtual) 3/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior.	2	29/may (virtual) 15/oct (virtual)
Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia Tecnología e Innovación.	2	30/jun (virtual) 14/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.	1	22/sep (virtual)
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios.	2	8/sep (virtual) 17/dic(virtual)
Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales.	1	18/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.	1	11/mar (presencial)
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión.	2	10/feb (presencial) 04/jun (virtual)

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano		
Comités	**Núm. de reuniones en 2020**	**Fecha de reuniones-modalidad en 2020**
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.	2	27/may (virtual) 26/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua.	2	28/ago (virtual) 29/oct (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica.	1	18/mar (solo programada, no se realizó) 26/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado en Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.	1	01/oct (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético.	1	24/jul (virtual)
Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático.	1	21/ago (virtual) En proceso de extinción
Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.	1	31/ago (virtual) En proceso de extinción
Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral.	2	19/jun (virtual) 25/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.	2	03/jul (virtual) 03/dic (virtual) 24 y 30 /abr (Talleres de trabajo, virtuales, no se contabilizan como reuniones)
Comité Técnico Especializado en Información Marina.	2	17/nov (virtual) 17/dic (virtual)

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia		
Comités	**Núm. de reuniones en 2020**	**Fecha de reuniones-modalidad en 2020**
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.	2	26/nov (virtuales)
Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.	2	24/nov (virtuales)
Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.	2	10/sep (virtual) 12/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia.	2	21/ago (virtual) 04/dic (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública.	2	24/ago (virtual) 24/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario.	2	18/ago (virtual) 11/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos.	2	04/feb (presencial) 17/nov (virtual)
Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción.	2	12/jun (virtual) 30/nov (virtual)

II.3 Estatus de los Programas de Trabajo de Comités Técnicos Especializados, a diciembre del 2020

Estatus de los Programas de Trabajo en 2020				
Subsistemas	**Aprobado por el CTE**	**Versión preliminar**	**No tiene PT**	**Núm. de CTE**
SNIDS	11	1	1	13
SNIE	10	1	0	11
SNIGMAOTU	9	0	0	9
SNIGSPIJ	7	0	0	7
TOTAL	**37**	**2**	**1**	**40**

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social		
Comité Técnico Especializado	**Estatus del Programa de Trabajo**	**Periodo de vigencia**
Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Cultural.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información de Juventud.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Educativa.	Aprobado por el CTE	2020-2024
Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.	Aprobado por el CTE	2020-2024
Comité Técnico Especializado de Vivienda.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.	En versión preliminar	2021-2024
Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte (En proceso de extinción).	-	-
Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.	Aprobado por el CTE	2019-2024

Subsistema Nacional de Información Económica		
Comité Técnico Especializado	**Estatus del Programa de Trabajo**	**Periodo de vigencia**
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.	Aprobado por el CTE	2020-2024
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.	Aprobado por el CTE	2019-2024

Subsistema Nacional de Información Económica		
Comité Técnico Especializado	**Estatus del Programa de Trabajo**	**Periodo de vigencia**
Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.	Aprobado por el CTE	2020-2021
Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales.	En versión preliminar	2020-2024
Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.	Aprobado por el CTE	2021
Comité Técnico Especializado de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión.	Aprobado por el CTE	2020-2024

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente Ordenamiento Territorial y Urbano		
Comité Técnico Especializado	**Estatus del Programa de Trabajo**	**Periodo de vigencia**
Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información Marina.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua.	Aprobado por el CTE	2019-2024
Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.	Aprobado por el CTE	2019-2024

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia		
Comité Técnico Especializado	**Estatus del Programa de Trabajo**	**Periodo de vigencia**
Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.	Aprobado por el CTE	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.	Aprobado por el CTE	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia.	Aprobado por el CTE	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública.	Aprobado por el CTE	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario.	Aprobado por el CTE	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos.	Aprobado por el CTE	2020-2025
Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción.	Aprobado por el CTE	2020-2025

II.4 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 2020, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (CE del SNIDS) sesionó en dos ocasiones, se contó con la participación de 10 Unidades del Estado, en dichas sesiones se tomaron 10 acuerdos, de los cuales cuatro se encontraban en proceso al cierre del año, y seis se habían atendido:

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Demográfica y Social	10	6	4

Temas abordados

Normatividad Técnica

- Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

En la segunda sesión de 2020 del CE del SNIDS, se informó que en el marco de este Subsistema se integró una versión preliminar de los Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica; lo anterior en atención al Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la Ley General para la Inclusión de las Personas con Discapacidad, de la Ley General de Salud y de la Ley General de Población, del 12 de julio de 2018.

El objetivo de los Lineamientos es ofrecer pautas conceptuales y metodológicas para la captación, integración y presentación de resultados de la población con discapacidad en programas censales, de encuestas y de aprovechamiento estadístico de registros administrativos, los usuarios son el INEGI y las Unidades del Estado de la Administración Pública Federal responsables del levantamiento de encuestas y registros administrativos que cubran el tema de discapacidad.

Las y los integrantes del CE del SNIDS, estuvieron de acuerdo en que se iniciara el proceso para que sean considerados como una disposición normativa del SNIEG, y acordaron revisar dichos Lineamientos.

Información de Interés Nacional

- Propuesta para determinar como Información de Interés Nacional a la "Información Estadística de los Puestos de trabajo registrados por los patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social".

En la primera sesión del 26 de agosto de 2020 el CE del SNIDS, validó la propuesta para determinar como Información de Interés Nacional a la "Información Estadística de los Puestos de trabajo registrados por los patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social", presentada por el Instituto Mexicano del Seguro Social en el marco del Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social. La Junta de Gobierno del INEGI aprobó la propuesta en su sesión del 10 de noviembre del 2020 con el Acuerdo 10ª/VIII/2020, y el 25 de noviembre del 2020 se publicó en el Diario Oficial de la Federación.

- Censo de Población y Vivienda 2020.

En la segunda sesión del 2020, se informó del levantamiento del Censo de Población y Vivienda 2020, que se llevó a cabo en marzo de ese año, así como que, debido a las afectaciones por la pandemia de la COVID-19 durante el Operativo de Enumeración, se reprogramaron diversas actividades del mismo, y que una vez que lo permitieron los semáforos sanitarios, se retomó la etapa de verificación, y se sustituyó la encuesta de posenumeración por la Encuesta Focalizada de Cobertura. Las temáticas censadas mediante el cuestionario básico fueron: Población por grupos de edad y sexo, Fecundidad, Migración, Etnicidad,

Características educativas, Características económicas, Afiliación a servicios de salud, Situación conyugal, Religión, y Características de las viviendas.

- Impactos de la COVID-19 en la Información de Interés Nacional en materia de Estadísticas Sociodemográficas.

En la primera sesión del 26 de agosto del CE del SNIDS se informó que la pandemia de la COVID-19 provocó afectaciones a diversos programas de información en materia de Estadísticas Sociodemográficas, entre ellos los siguientes:

- El Censo de Población y Vivienda 2020, por las medidas adoptadas por el Ejecutivo Federal ante la pandemia de la COVD-19, se tuvo que suspender actividades de levantamiento de información en campo, lo que atrasó sus trabajos y obligó a adoptar medidas alternas.
- Para continuar el desarrollo de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, en abril del 2020 se llevó a cabo el levantamiento de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo 2020, que continuará mensualmente hasta que se retomen por completo las actividades tradicionales de esta Encuesta.
- Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor, en abril del 2020 se llevó a cabo el levantamiento de la Encuesta Telefónica sobre Confianza del Consumidor 2020, que continuará mensualmente hasta que se retomen por completo las actividades tradicionales de esta Encuesta.

También se notificó que con la pandemia de la COVID-19, se originaron nuevos productos, entre ellos destaca el Visualizador Analítico COVID-19, que incluye desagregaciones estatales y municipales con mapas de color y muestra cuatro mapas de información: casos confirmados, sospechosos, negativos y muertes; además de la Encuesta Telefónica sobre COVID-19 y Mercado Laboral.

Indicadores Clave

- Propuesta de eliminación de dos Indicadores Clave en materia de educación del Catálogo Nacional de Indicadores.

En la segunda sesión del 14 de diciembre de 2020 el CE del SNIDS, validó la propuesta de eliminación de dos Indicadores Clave en materia educativa del Catálogo Nacional de Indicadores, presentada por el Comité Técnico Especializado de Información Educativa. La Presidencia del CE del SNIDS los presentó ante la Junta de la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada su eliminación el 15 de diciembre del 2020 con el Acuerdo 12ª/VI/2020. El acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 23 de diciembre del 2020.

Los Indicadores dados de baja del Catálogo son los siguientes:

- Proporción de alumnos en el nivel insuficiente (por debajo del básico) de logro académico según las evaluaciones nacionales de Excale en matemáticas para sexto grado de primaria.
- Proporción de alumnos en el nivel insuficiente (por debajo del básico) de logro académico según las evaluaciones nacionales de Excale en español para sexto grado de primaria.

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

- Marco Nacional de Indicadores ODS.

En 2020, la Oficina de la Presidencia de la República, presentó en el CE del SNIDS el proceso de validación del ODS por parte del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (CTEODS), y los integrantes del CE del SNIDS se comprometieron a validar aquellas propuestas de indicadores del CTEODS que fueron puestos a su consideración.

Registros Administrativos

En el marco del CE del SNIDS se informó sobre la disponibilidad de registros administrativos y la firma de convenios específicos con las siguientes instituciones para la entrega de información al INEGI:

- Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE). Se entregó información sobre trabajadores afiliados al ISSSTE y sus plazas; padrón de pensionados y jubilados, deudos del ISSSTE y del padrón de familiares y derechohabientes.

- IMSS. Se avanzó en el intercambio, análisis y explotación de la información relativa a puestos de trabajo afiliados al IMSS.
- SALUD. Se cumplió con el intercambio de información sobre nacimientos y defunciones para mejorar el proceso de generación de estadísticas de ambas instituciones. En relación con el Padrón de beneficiarios del Sector Salud (antes Seguro Popular), se avanzó en los mecanismos para aprovechar estadísticamente la información.
- Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT). Se avanzó en la entrega de información sobre Financiamientos: Destino del Crédito, Modalidad y Tipo de Crédito.

Se reportaron en proceso de firma convenios con: SEGOB (en materia de población y materia migratoria), SEP, STPS, SAT, BIENESTAR, Comisión Nacional para la Mejora Continua de la Educación e Instituciones Educativas (Universidad Autónoma de Nuevo León y Universidad de Guadalajara).

Otros temas que fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIDS

- Propuestas de nuevas Vocalías en Comités Técnicos Especializados.

En el año 2020, las y los integrantes del CE del SNIDS validaron la propuesta para incluir a la Comisión Nacional para la Mejora Continua de la Educación como Vocal del Comité Técnico Especializado de Información Educativa, el 15 de diciembre del 2020, la Junta de Gobierno del INEGI aprobó la modificación de la integración del Comité Técnico Especializado de Información Educativa mediante el Acuerdo 12ª/VII/2020.

También la Junta de Gobierno aprobó la incorporación de tres nuevas vocalías en el Comité Técnico Especializado de los Objetivos del Desarrollo Sostenible: Secretaría de Turismo, el Banco de México y el Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes; y la Vocalía en el Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud, del Consejo Nacional de Población, propuestas realizadas en el marco del Comité Ejecutivo del SNIDS en el 2019.

- Propuesta de disolución del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.

El CE del SNIDS en su sesión del 26 de agosto del 2020, validó la propuesta de disolución del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte (CTEICFD), así como la reasignación de los temas del CTEICFD al Comité Técnico Especializado de Información Educativa, presentada por su Presidencia, en función de ser la instancia en la que colaboran las Unidades del Estado que generan la información estadística y geográfica sobre la cultura física como parte de la educación en el país y sobre la infraestructura deportiva disponible en las instalaciones educativas, temas principales para el diseño de la política pública en materia de cultura física y deporte.

La temática de Cultura Física y Deporte será sometida a aprobación del Comité Técnico Especializado de Información Educativa. Con respecto al Indicador Clave "Porcentaje de población de 18 años y más, activa físicamente en el agregado urbano de 32 ciudades de 100 mil y más habitantes" aprobado en el marco del CTEICFD, continuará a cargo del INEGI quien es responsable de su actualización y este será revisado en el marco del Comité Técnico Especializado de Información Educativa.

- Proyecto de Principios y Directrices de Calidad de la Información Estadística y Geográfica.

En la segunda sesión del 2020 del CE del SNIDS, la Presidencia de este Órgano Colegiado informó que los principios de calidad de la información estadística y geográfica son la guía de las acciones del INEGI en la generación, integración y difusión de la información, que para el aseguramiento de la calidad de la información estadística y geográfica se cuenta con un esquema integral que incluye entre sus elementos la política de calidad institucional, define las dimensiones, principios y directrices que guiarán la conceptualización y medición de la calidad de la información estadística y geográfica.

Programas del SNIEG

Respecto de los documentos programáticos del SNIEG, en el marco de las sesiones del CE del SNIDS se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Se presentó el calendario de acciones para la integración de las Actividades específicas del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.

- Se difundió el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, el cual fue aprobado por la Junta de Gobierno del INEGI el 23 de julio del 2020 y publicado en el Diario Oficial de la Federación el 7 de agosto del 2020.
- Se difundió el Programa Anual de Estadística y Geografía 2020, aprobado por la Junta de Gobierno el 6 de octubre del 2020.
- Se dio atención del SNIDS al Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica 2016-2040.
- Se presentaron los Resultados del Monitoreo I-III trimestre del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.
- Se presentó el Informe de la situación de la integración del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021.

En el marco del CE del SNIDS se informó sobre algunas temáticas de interés:

- Los Resultados definitivos de los Censos Económicos 2019.
- Los Indicadores de seguimiento a programas derivados del Plan Nacional de Desarrollo.
- Sobre los 15 años de existencia del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
- La situación de avance de la integración de los Programas de los CTE del SNIDS.
- La actualización del Atlas de cuarto grado de la SEP.
- Se invitó a los integrantes del CE del SNIDS a participar en el proyecto de actualización de la Encuesta Nacional de Juventud del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud.

En el marco del Subsistema se consultaron y difundieron los siguientes asuntos a través de InfoSNIEG:

- Consulta Pública a las y los integrantes del SNIEG, sobre la incorporación de entrevistas telefónicas, actualización de catálogos, clasificadores y migración a herramientas digitales, de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
- Consulta pública a las y los integrantes del SNIEG, de los cambios a la metodología y ajustes a la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares 2021.
- Consulta pública a las y los integrantes del SNIEG, sobre programas sociales, servicios de salud, discapacidad y clasificadores de la ENIGH 2020.
- Consulta pública sobre el cambio en la captación de las “Estadísticas de Defunciones Fetales”.

II.4.1.2 Comités Técnicos Especializados del SNIDS según modalidad y temporalidad

SNI/CTE	Fecha de aprobación por la Junta de Gobierno/ 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	Temático	Permanente
Vivienda	Creado por la JG el 22/06/2009	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 dos acuerdos para agregar vocales	Temático	Permanente
Objetivos de Desarrollo Sostenible	Creado por la JG el 25/01/2010, cuenta con un acuerdo modificatorio y dos acuerdos de la JG para agregar vocales	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 Cultura Física y Deporte	Creado por la JG el 17/07/2013	Temático	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: 13		**10 temáticos y 3 especiales**	**13 permanentes**

II.4.1.3 Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIDS

- CTE Población y Dinámica Demográfica

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En el marco del Comité se presentaron nueve estudios elaborados a partir de las necesidades de información en materia sociodemográfica y las que surgieron a causa de la pandemia: 1. Perfil sociodemográfico de la población que cambió de vivienda o lugar de residencia para protegerse de la delincuencia. 2. Informe sobre supervisión de instituciones públicas y privadas que brindan servicio a personas mayores, 2019. 3. Consenso de Montevideo sobre Población y Desarrollo y las agendas internacionales de población como marco para avanzar en la concreción de acciones para atender la pandemia de la COVID-19. 4. Avances como parte del Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Migración Internacional de la Conferencia Estadística de las Américas: "Obtención y utilización de datos sobre la migración internacional". 5. Acciones del Instituto Nacional de Geriatría, acciones ante la emergencia sanitaria por la COVID-19. 6. Acciones extraordinarias para el registro de nacimientos y defunciones ante la COVID-19. 7. "Boletín de estadística de Delitos Perpetrados en contra de personas migrantes irregulares en su travesía por México". 8. "Estimación en la emergencia sanitaria sobre la fecundidad". 9. "Personas migrantes extracontinentales y extrarregionales en los flujos en tránsito por México".	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Se realizaron nueve presentaciones en las tres Reuniones Ordinarias 2020 (20 de febrero, 20 de agosto y 19 de noviembre) del CTEPDD, en las que se identificaron y dio prioridad a la información en materia sociodemográfica de los programas estadísticos del programa de trabajo del CTEPD, con la finalidad de dar a conocer el seguimiento de estos: 1. El Sistema de Indicadores para Monitoreo y Seguimiento de la Estrategia Nacional para la prevención del Embarazo en Adolescentes (ENAPEA). 2. Perfil sociodemográfico de la población que cambió de vivienda o lugar de residencia para protegerse de la delincuencia. 3. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2020. Actualización de programas sociales, servicios de salud, discapacidad y clasificadores. 4. Resultados de la Encuesta de Seguimiento de los Efectos de la COVID-19 en el bienestar de niñas, niños y adolescentes (#ENCOVID19Infancia). 5. Presentación de la ECOVID-ML4. 6. Presentación de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo. 7. Consulta Pública: Encuestas Telefónicas en Hogares e híbridas levantadas durante la pandemia. 8. Reprogramación de actividades del Censo de Población y Vivienda 2020. 9. Avances en los Registros Administrativos Sociodemográficos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se analizaron los marcos conceptuales y metodológicos usados en la elaboración de Encuestas en Hogares, Censos, Registros Administrativos y Proyecciones de la Población, considerando las consultas públicas que el INEGI comunicaba en las reuniones del CTEPDD, para dar cuenta de los cambios en cada uno de ellos. Se cuenta con bases de datos y documentos técnicos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se realizó el estudio de Patrones de Consumo e Ingreso en la población mexicana: Enfoque de Cuentas Nacionales.	

Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se dio seguimiento a la propuesta de cinco Indicadores para su integración al Catálogo Nacional de Indicadores, realizada en el marco del Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento, se cuenta con los formatos y estos se encuentran en proceso de revisión por parte del INEGI: • 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 por sexo y grupos de edad.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En el Grupo Interinstitucional sobre Migración Internacional, se identificaron los registros administrativos que en materia de migración internacional respondan a los indicadores de compromisos internacionales mediante la MARAMMI. La cual fue validada por las Unidades del Estado y expertos en materia de migración y movilidad que buscan incluir los registros de cada una de ellas para consolidar un diagnóstico que permita identificar los registros administrativos existentes a nivel Federal.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Para el aprovechamiento estadístico de los registros administrativos, en el marco del Comité se presentaron seis estudios elaborados con información de registros administrativos que son claro ejemplo de las necesidades y oportunidades que éstos ofrecen para tener una estadística más confiable: 1. Informe sobre supervisión de instituciones públicas y privadas que brindan servicio a personas mayores, 2019. 2. Avances como parte del Grupo Interinstitucional sobre Migración Internacional de la Conferencia Estadística de las Américas: obtención y utilización de datos sobre la migración internacional. 3. Acciones extraordinarias para el registro de nacimientos y defunciones ante la COVID-19. 4. Boletín de estadística de Delitos perpetrados en contra de personas migrantes irregulares en su travesía por México. 5. Estimación en la emergencia sanitaria sobre la fecundidad. 6. Presentación de personas migrantes extracontinentales y extrarregionales en los flujos en tránsito por México.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para atender de forma específica los temas de movilidad y migración internacional y el envejecimiento poblacional, de los cuales se requiere más información para poder implementar acciones de política pública en favor de la población que se encuentra en situación de vulnerabilidad debido a su estado legal en el país o a su edad. Se crearon los grupos de trabajo: • Grupo Interinstitucional sobre Migración Internacional. • Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento. De los cuales se cuenta con los Informes de Actividades del 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
En seguimiento al Programa de Trabajo del CTEPDD 2019-2024: • Se elaboró el Programa de Trabajo del CTEPDD 2019-2024. • Se elaboraron las tres minutas de las reuniones realizadas por el CTEPDD en 2020. • Se elaboró informe de actividades del CTEPDD 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El CTEPDD realizó tres reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • ENIGH 2020. Actualización de programas sociales, servicios de salud, discapacidad y clasificadores. • Avances de los Grupos de Trabajo. • Reprogramación de actividades del Censo de Población y Vivienda 2020.	

- CTE Vivienda

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En la Segunda Sesión Ordinaria 2020 del CTE de Vivienda (CTEV), realizada el 10 de diciembre de 2020, se informó el avance de la Encuesta Nacional de Vivienda de la publicación de la actualización de los resultados de la Cuenta Satélite de Vivienda de México al año de 2019 a publicarse en diciembre de 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la propuesta de Indicadores Clave del Sector de la Vivienda vinculados con el Plan Nacional de Desarrollo y sus programas en materia de vivienda. Los indicadores se presentaron en la Primera Sesión Ordinaria 2020 del CTEV, realizada el 17 de junio de 2020, para comentarios, la actividad se continuará cuando sea publicado en el Diario Oficial de la Federación el Programa Nacional de Vivienda 2020-2024.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En la Segunda Sesión Ordinaria 2020 del CTEV, realizada el 10 de diciembre de 2020, la Comisión Nacional del Agua dio a conocer la propuesta de medición de los siguientes indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible: • 6.1.1 Proporción de la población que utiliza servicios de suministro de agua potable gestionados sin riesgo. • 6.2.1 Proporción de la población que utiliza servicios de saneamiento gestionados sin riesgos, incluidas instalaciones para el lavado de manos con agua y jabón.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para el Desarrollo de capacidades técnicas para la aplicación de la perspectiva de género en la generación y análisis de información estadística y geográfica, los trabajos se retomarán con la publicación del Manual Técnico para Incorporar la Perspectiva de Género en los Programas Estadísticos del INEGI.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Se cuenta con el Programa de Trabajo del CTEV 2019-2024, el cual se aprobó en la Primera Sesión Ordinaria 2020 del CTEV, realizada el 17 de junio de 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico:1
El CTEV realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Avance de la definición de la Clave Estadística Única de Vivienda. • Programa Nacional de Vivienda 2019-2024.	

- CTE Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se actualizaron los indicadores: Índice de la tendencia laboral de la pobreza con intervalos de salarios e Índice de la tendencia laboral de la pobreza con intervalos de salarios por ámbito rural y urbano. Dando como resultado la actualización de la serie estadística de los indicadores sobre la tendencia laboral de la pobreza en México.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se integró la versión final del Programa de Trabajo 2021–2024 del Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social (CTEIEGDS).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El CTEIEGDS realizó una reunión en el 2020 en la que se trató adicionalmente lo siguiente: • Presentación del Censo de Población y Vivienda 2020. • Presentación del proyecto de Registros Administrativos Sociodemográficos con fines estadísticos. • Resultados de la ENIGH 2018 y la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. • Presentación de los Programas Integrales de Desarrollo. • Demostración del Sistema Geográfico de la Secretaría de Bienestar.	

- CTE Información Educativa

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se informó que, con la publicación del nuevo Reglamento Interior de la Secretaría de Educación Pública en septiembre de 2020, el Sistema de Información y Gestión Educativa (SIGED) se integró a la Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa. Bajo esta nueva estructura de la dependencia se establecerán los lineamientos para que la información que derive del SIGED sea utilizada por todas las áreas del sector educativo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se actualizó el 100% de las bases de datos con información fuente de los Indicadores Clave del sector educativo que pertenecen al Catálogo Nacional de Indicadores.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En relación con la revisión de la información requerida para la propuesta de indicadores sobre la atención educativa de la primera infancia, en particular los de educación inicial, a partir de la modificación al Art. 3° Constitucional en 2019, la educación inicial se incorporó a la educación básica obligatoria. Se encuentra en proceso la integración de información estadística para el cálculo de indicadores sobre la atención educativa de la primera infancia.	
Se informó que para definir la nueva metodología para el cálculo del Gasto Nacional en Educación y el Gasto Promedio por Alumno que será utilizada a partir del ciclo escolar 2019-2020, la Dirección General de Presupuesto y Recursos Financieros de la SEP, proporcionará a la Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa la información del gasto federal en educación necesaria para el cálculo del Gasto Nacional en Educación y del Gasto Promedio por Alumno, incluyendo las desagregaciones por tipo educativo y las estimaciones por nivel educativo, por lo tanto, esta reportará el Gasto Promedio por Alumno a la Dirección General de Presupuesto y Recursos Financieros.	
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se dispone de una primera versión del Catálogo de Especialidades para Formación para el Trabajo, para discusión en el grupo de trabajo conformado para este fin.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la homologación de niveles educativos que se captan en diferentes fuentes oficiales de información, se integró la versión preliminar del marco conceptual de la variable Nivel de escolaridad para censo, encuestas y registros administrativos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
El Comité Técnico Especializado de Información Educativa (CTEIE) realizó una reunión en 2020 en la que se trató adicionalmente lo siguiente: • Revisión de avances del Convenio para la transferencia de registros administrativos del SIGED al INEGI. • Presentación de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo. • Seguimiento de las actividades del Grupo de Trabajo de Gasto Educativo.	

- CTE Estadísticas del Trabajo y Previsión Social

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se informó que la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo continúa cumpliendo con los criterios de Información de Interés Nacional. En el primer trimestre de 2020, se incorporaron nuevas ciudades, lo que de acuerdo con la evaluación realizada tiene impacto significativo en los indicadores laborales, manteniéndose la comparabilidad. Asimismo, se realizó la consulta pública para incorporar en la ENOE las entrevistas telefónicas, migrar la captación a dispositivos electrónicos e incorporar nuevos catálogos y clasificadores. Los resultados se presentarán en 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En el CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social (CTEETPS) se elaboraron los formatos y se preparó la documentación correspondiente para proponer a la información estadística de los Puestos de trabajo registrados por los patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social como Información de Interés Nacional. La propuesta se presentó y aprobó en el CESNIDS en su sesión del 26 de agosto del 2020. La Junta de Gobierno, la aprobó en la sesión del 10 de noviembre del mismo año y el Acuerdo se publicó en el Diario Oficial el 25 de noviembre de 2020.	

Actividades	
En seguimiento a la transición de la ENOE hacia una nueva encuesta de fuerza laboral acorde con las nuevas recomendaciones internacionales, el INEGI concluyó el análisis de los resultados de la prueba de la ENOE 2019/2020 realizada en noviembre de 2020. El informe, se pondrá a consideración del CTEETPS en su primera sesión de 2021. En el informe de resultados de la prueba de la ENOE 2019/2020, se presenta el impacto de los cambios metodológicos en los indicadores del mercado laboral.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la actividad de proponer la ampliación de la cobertura de los Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social en las ciudades autorrepresentadas en la ENOE. Indicadores transversales con el Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano (CTEIDRU), la actividad fue concluida y en diciembre de 2020 el Presidente del CTEETPS envió a las Vicepresidencias de los Subsistemas Nacionales de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano y al de Información Demográfica y Social, la documentación que fundamenta la propuesta de ampliación de nueve Indicadores Clave generados con base en la ENOE para desagregarlos por ciudad autorrepresentada, para su análisis y aprobación: • Fichas de metadatos de los nueve indicadores aprobados. • Series históricas de los nueve Indicadores Clave. • Dictamen de ampliación del presidente del CTEETPS. • Listas de verificación del Secretario Técnico y del Secretario de Actas. • Relación de rutas de acceso a la documentación de respaldo de la propuesta. • Archivo del documento "Ciudades autorrepresentadas de la ENOE 2020".	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Para ampliar la cobertura de los Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social para los jóvenes (18 a 29 años) y analizar propuestas de nuevos indicadores para dicha población, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social formuló una propuesta, y en conjunto con el INEGI, se acordó generar indicadores estratégicos referentes a los jóvenes de 18 a 29 años, con la misma estructura de los que se difunden para toda la población en edad de trabajar, con información de la ENOE. Adicionalmente se generan indicadores por rango de ingreso mensual. Estas series de indicadores estratégicos se actualizan con periodicidad mensual y trimestral.	
El Comité revisó y emitió comentarios sobre la propuesta del Indicador Clave: "Personas de 15 años o más que no perciben ingresos monetarios y tampoco se encuentran estudiando" propuesto por el CTE de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG), mismo que fue presentado y aprobado en la tercera sesión 2020 del CTEETPS, realizada el 23 de octubre de 2020.	
Conforme a lo programado se actualizaron los Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social, responsabilidad de la STPS. Cabe señalar que, a partir del segundo trimestre de 2020 se suspendió el levantamiento de la ENOE debido a la emergencia sanitaria por la pandemia de la COVID-19. Por lo tanto, los indicadores provenientes de dicha encuesta se actualizarán hasta que se retome el levantamiento regular de la misma. Los indicadores que por la suspensión del levantamiento de la ENOE no se actualizaron son: - Mediana del ingreso mensual real de los ocupados de 15 años y más. - Porcentaje de asalariados que ganan hasta tres salarios mínimos reales de 15 años y más. Para dar continuidad a la actualización de los Indicadores Clave durante el periodo de la pandemia, se incorporó la información de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo para el segundo trimestre y de la ENOE (nueva edición) a partir del tercer trimestre de 2020, incorporando las notas y aclaraciones pertinentes, toda vez que no se realizaron cambios al marco conceptual y diseño estadístico de la encuesta.	
Se actualizaron los metadatos de los 25 Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social para adecuarlos al nuevo formato diseñado por el INEGI: • En el caso de los nueve indicadores para los que se presentó la propuesta de ampliación a las ciudades autorrepresentadas en la ENOE, se incluyeron dentro de la propuesta entregada a la Vicepresidencia del SNIDS. • Los nuevos metadatos de los 16 indicadores restantes se elaboraron y se pondrán a consideración del Comité en su primera sesión del 2021.	

Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se realizó el seguimiento de la consulta pública de: • Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones 2019. • Clasificación de parentesco 2019. • Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2018. • Clasificación de Planes y Programas por Campos de Formación Académica 2016. • Catálogo de municipios, entidades federativas y países 2019 en la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Asimismo, se realizará la incorporación del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte en los registros de puestos de trabajo inscritos en el Instituto Mexicano del Seguro Social. Esta labor se realizará en colaboración del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (CTE-DINUE).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En relación con la Metodología para la medición del trabajo infantil, acorde con las recientes recomendaciones internacionales y las últimas modificaciones a la legislación laboral nacional, se elaboró y publicó el 7 de diciembre de 2020 una versión actualizada de la metodología de medición del trabajo infantil, como parte de la documentación de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil 2019.	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con las Estadísticas de Puestos de trabajo asegurado en instituciones distintas del IMSS, la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos del INEGI recibió información del ISSSTE, como parte del convenio para el intercambio de información en materia de registros administrativos establecido por el ISSSTE y el INEGI. La información se encuentra en revisión y análisis por parte del INEGI.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En seguimiento a las acciones para la generación de un sistema de información que permita el análisis del Programa Jóvenes Construyendo el Futuro, a partir de la integración de registros administrativos y las Estadísticas de empleos generados a través de plataformas digítales, en el marco del CTEETPS se tienen grupos de trabajo para atender estas actividades, sin embargo, debido a la contingencia sanitaria por la pandemia de la COVID-19, las actividades de los grupos se vieron interrumpidas. Tomando en cuenta el proyecto de Convenio de colaboración para el aprovechamiento de registros administrativos con fines estadísticos, elaborado por el INEGI, los trabajos se reanudarán en 2021.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En la Primera Sesión del CTEETPS realizada el 22 de mayo de 2020, se presentó y aprobó por los integrantes del Comité el Programa de Trabajo 2020-2024, el cual fue entregado por oficio al Presidente del Comité Ejecutivo del SNIDS el 23 de julio de 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El CTEETPS realizó tres reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Informe sobre la iniciativa de Reforma al Sistema de Pensiones y sus implicaciones para la generación de información estadística. • Estrategia jurídica para intercambiar información de registros administrativos en materia de los grupos de trabajo del Programa de Jóvenes Construyendo el Futuro y Economía Digital. • Presentación de nuevos indicadores de encuestas en establecimientos: Índice Global de Remuneraciones de los Sectores Económicos e Índice Global de Remuneraciones Medias Reales de los Sectores Económicos. • Seguimiento de acuerdos de la segunda sesión 2019 del CTEETPS. • Creación de un Grupo de Trabajo para el uso del Clasificador SCIAN en los registros administrativos de puestos de trabajo asegurados en el IMSS. • Diagnóstico de la Reforma Laboral y necesidades de información en materia de contratación colectiva y conflictividad laboral.	

- CTE Sectorial en Salud

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
La Secretaría de Salud como encargada del resguardo y conservación de la información del SINAC que es Información de Interés Nacional, cuenta con el reporte de resultados del Acervo de la Información.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Con base en el Calendario del SNIEG del 2020, la Dirección General de Información en Salud (DGIS) de SALUD actualizó la información del Subsistema de Información sobre Nacimientos, a diciembre de 2020, se tiene publicado de manera preliminar en el cubo de nacimientos un total de 1 518 047 de nacidos vivos. En la Segunda Reunión Ordinaria 2020 del Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud (CTESS), realizada el 8 de diciembre, el INEGI informó que la Junta de Gobierno aprobó el calendario de publicación de las Defunciones registradas para el año 2021, quedando de la siguiente manera: Defunciones registradas preliminar enero a agosto 2020, se publicará el 27 de enero de 2021; Defunciones registradas preliminar 2020, se publicará el 29 de julio de 2021; Defunciones registradas definitivo 2020, se publicará el 28 de octubre de 2021. La Secretaría de Salud y el INEGI publican la información sobre los nacimientos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El 29 de enero y 8 de septiembre de 2020, se realizaron reuniones entre el INEGI y SALUD, para revisar el estatus de actualización de los Indicadores Clave que son responsabilidad de ésta última, así como orientar sobre el proceso para dar de baja el indicador "Proporción de la población portadora del VIH con infección avanzada que tiene acceso a medicamentos antirretrovirales". Se cuenta con el Listado del estatus de los indicadores: Clave, Objetivos de Desarrollo Sostenible, del Sector y otros. En la Segunda Reunión Ordinaria 2020 del CTESS, se informó que el INEGI, SALUD y el Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) presentaron una segunda ronda de resultados de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) 2018, que complementan y profundizan los resultados, lo que permite ofrecer un mejor panorama del estado de salud y las condiciones nutricionales de la población en México, el cálculo de estos se realizó mediante la metodología de áreas pequeñas. Se subieron al sitio oficial 56 tabulados básicos adicionales (con cifras revisadas por el INSP), con ello se alcanzan un total de 113 tabulados.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Durante el 2020, el Grupo de Trabajo para la Elaboración del Certificado de Discapacidad y su Marco Normativo, sesionó en cinco ocasiones en el año, y reportó avances en el Protocolo para la evaluación del Funcionamiento/Discapacidad: Obtención del certificado de discapacidad en México (para personas de 18 años de edad en adelante). Además, se cuenta con una propuesta de proyecto de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM para la identificación, medición y certificación de la población con discapacidad. En la Primera Sesión Ordinaria 2020 del CTESS, realizada el 6 de noviembre se indicó que una vez que se cuente con el convenio MARCO para el Registro Nacional de Cáncer, se reactivará el Grupo de Trabajo para iniciar los trabajos de implementación.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
El CTESS realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Resultado de la revisión de variables mal llenadas u omitidas del Certificado de Nacimiento. • Actualización de la fecha de publicación de resultados del Censo de Población y Vivienda 2020.	

- CTE Objetivos de Desarrollo Sostenible

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se revisó el Marco Nacional de Indicadores de los ODS aprobado en 2016 y se redefinieron metas e indicadores. Se aprobaron 46 metas y 65 indicadores para dar seguimiento a los ODS a nivel nacional. Dicho Marco fue aprobado por los integrantes del CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en su Segunda Sesión Ordinaria 2020, realizada el 6 de noviembre.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Durante el 2020, se sostuvieron reuniones de planeación con los encargados de dar seguimiento a los ODS a nivel subnacional con la Alianza Federalista y la Conferencia Nacional de Gobernadores,	

Actividades	
así como con los Órganos de Seguimiento e Instrumentación de las entidades federativas para darles a conocer los Marcos Globales y nacionales y el Marco Regional por aprobarse, para que analicen sus necesidades adicionales de información. Asimismo, se sostuvo una reunión con los Coordinadores Estatales ya que serán los puntos focales en las entidades para apoyar en la conformación del Marco Subnacional.	
También se analizó la relación de indicadores de los ODS con los indicadores del Catálogo Nacional de Indicadores para tener un diagnóstico de la situación actual y poder empezar en el 2021 a subir, conforme al procedimiento establecido, los indicadores de los ODS al Catálogo Nacional de Indicadores.	
Se actualizó el Sistema de Información de los ODS con los últimos datos disponibles para cada uno de los indicadores. Se actualizaron cerca de 89 indicadores pertenecientes al Marco Global de Indicadores. Asimismo, para solventar la incorporación de metas e indicadores nacionales se trabajó en el diseño del *front end* del Sistema.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se realizó el diagnóstico inicial del estado que guardó la Modificación del Acuerdo de Creación del CTEODS, para poder realizar las adecuaciones pertinentes en el 2021, conforme al Programa de Trabajo 2020-2024 del CTEODS aprobado en la Segunda Sesión Ordinaria 2020 del CTEODS, realizada el 6 de noviembre.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El CTEODS realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Revisión del Marco Global de Indicadores para medir los ODS. • Proceso de definición de metas nacionales y propuesta de indicadores nacionales en el marco del Consejo Nacional de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. • Presentación del Programa de Trabajo 2019 – 2024.	

- CTE Información con Perspectiva de Género

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se cuenta con la versión preliminar del Manual Técnico para Incorporar la Perspectiva de Género en el SNIEG, la cual se envió para comentarios de las y los Integrantes del Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género, la fecha límite para recibir comentarios es el 3 de febrero de 2021, para posteriormente continuar con el proceso para su aprobación.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se presentaron a los integrantes del CTEIPG los *Aspectos relevantes de la consulta pública de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH) 2021*, en la cual se informó respecto a la Consulta Pública sobre la propuesta de ajustes metodológicos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Durante la Segunda Reunión Ordinaria 2020 del CTEIPG, realizada el 8 de diciembre se aprobó iniciar con el proceso para que la información de la Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo (ENUT) sea considerada como Información de Interés Nacional.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Dentro del SNIEG, se trabajó en la actualización de los Indicadores Clave y de los ODS de participación política. En el marco de la ENUT, se tiene como objetivo la medición de todas las formas de trabajo de las personas, tanto remunerado como no remunerado.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En el seno del CTEIPG se acordó que se dará seguimiento a la elaboración de una propuesta para promover el fortalecimiento de los registros administrativos sobre violencia contra las mujeres e identificar registros administrativos estratégicos, la cual estará a cargo del Instituto Nacional de las Mujeres (INMUJERES) y el Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	

Actividades	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En el marco del Comité se tienen tres grupos de trabajo activos: 1. El Grupo de Trabajo de Violencia contra las mujeres, en el cual se trabajó en el seguimiento a la propuesta de los cuatro indicadores de violencia: - Proporción de mujeres y niñas a partir de 15 años de edad que han sufrido violencia física, sexual o psicológica a manos de su actual o anterior pareja en los últimos 12 meses, desglosada por forma de violencia y edad. - Proporción de mujeres y niñas a partir de 15 años de edad que han sufrido violencia sexual a manos de personas que no eran su pareja en los últimos 12 meses, desglosada por edad y lugar del hecho. - Proporción de mujeres y niñas de 15 años de edad o más, por grado de severidad de la violencia infligida por su actual o última pareja a lo largo de su relación. - Prevalencia de discriminación en el trabajo entre las mujeres asalariadas, ocurrida en los últimos 12 meses. Los indicadores anteriormente señalados fueron enviados a valoración del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública (CTEISP), en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia y obtuvieron un dictamen positivo. Siguiendo con el proceso se enviaron los formatos de propuesta para revisión del Secretario Técnico del Comité Ejecutivo del SNIDS para su revisión, el cual remitió comentarios a los mismos. 2. Grupo de Trabajo de Indicadores. Durante el 2020 se continuó con el proceso para integrar al indicador: "Porcentaje de personas de 15 años o más que no perciben ingresos monetarios y tampoco se encuentran estudiando", se realizó la revisión técnica entre el INEGI e INMUJERES sobre el cálculo del indicador y éste se puso a consideración del Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social, el cual una vez que lo revisó, mediante oficio manifiesta su acuerdo para que se continúe el proceso administrativo para su aprobación como Indicador Clave. Posteriormente al análisis exhaustivo por parte del Secretario Técnico del Comité Ejecutivo del SNIDS se informó, que el indicador está listo para ser presentado ante el Comité Ejecutivo del SNIDS, bajo el nombre: "Porcentaje de personas de 15 años y más que no asisten a la escuela y no perciben ingresos monetarios". 3. Grupo de Trabajo de Lineamientos. Durante el 2020 se trabajó en la construcción del Manual Técnico para Incorporar la Perspectiva de Género en el SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Establecer convenios para compartir información en materia de perspectiva de género. El 7 de febrero de 2020 se reunió el INEGI e INMUJERES para iniciar la planeación de la publicación "Mujeres y Hombres en México 2020", la revisión de la versión preliminar del Convenio Específico de Colaboración para la elaboración de dicha publicación, así como la definición del contenido y las bases metodológicas de la misma.	
Elaborar y presentar investigaciones en temas de perspectiva de género. En el marco de la Primera Sesión Ordinaria 2020 del CTEIPG, realizada el 14 de julio se presentaron los resultados del grupo estadístico C-19, mismo que es encabezado por la Secretaría de Gobernación, en el marco de la Estrategia Integral de Prevención de la Violencia de Género, y se encuentra orientado a conformar una serie de indicadores estadísticos seleccionados en materia de violencia contra las mujeres, para poner a disposición de las autoridades información estratégica para mejorar la atención y la prevención de la violencia contra las mujeres, en el marco de la emergencia sanitaria. En este grupo participan tanto instituciones productoras como usuarias de información: el Instituto Nacional de las Mujeres, el Consejo Nacional de Población, la Dirección General de Estrategias para la Atención de Derechos Humanos (SEGOB), la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes, el Instituto Nacional de Desarrollo Social de la Secretaría de Bienestar, el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP), el Centro Nacional de Equidad de Género y Salud Reproductiva de la Secretaría de Salud, la Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres, el Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia, la Secretaría de Cultura, y la Secretaría de Seguridad Pública y Protección Ciudadana.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2

Actividades	
En el marco de la Segunda Sesión Ordinaria 2020 del CTEIPG, realizada el 8 de diciembre, se realizó la presentación "Avances del Grupo de Trabajo Estadístico del Sistema Nacional de Prevención, Atención, Sanción y Erradicación de la Violencia contra las Mujeres", a cargo de la representante de la Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia Contra las Mujeres quien explicó que en el marco del Sistema Nacional para Prevenir, Atender, Sancionar y Erradicar la Violencia contra las Mujeres , se creó el Grupo de Trabajo, vinculado con el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica que coordina el INEGI, con el objeto de definir un Formato Único que sea de Uso Obligatorio, para registrar, de la misma manera, con las mismas definiciones y las mismas clasificaciones, la información sobre los delitos, las víctimas, y los presuntos agresores responsables de todos y cada uno de los delitos contra las mujeres provenientes de las Carpetas de Investigación y de las Averiguaciones Previas, tanto en las Procuradurías como en las Fiscalías Estatales.	
Se realizó el 20 de noviembre de 2020 la XVIII Reunión de Especialistas sobre Uso del Tiempo y Trabajo no Remunerado. Debido a la situación global que vivimos producto de la pandemia de la COVID-19 y siguiendo los protocolos recomendados, en esta ocasión se llevó a cabo mediante un panel de alto nivel a través de una sesión virtual, organizada por: INEGI, INMUJERES, la División de Asuntos de Género de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe, y la Entidad de Naciones Unidas para la Igualdad de Género y el Empoderamiento de las Mujeres (ONU MUJERES). La reunión contó con un Panel de alto nivel que dialogó sobre los efectos de la COVID-19 en la producción y medición de uso del tiempo y el trabajo no remunerado y de cuidados. La información completa se encuentra en el sitio web https://www.cepal.org/es/eventos/18a-reunion-internacional-especialistas-informacion-uso-tiempo-trabajo-remunerado	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se realizó del 3 de septiembre al 1 de octubre el XXI Encuentro Internacional de Estadísticas de Género: "Los Retos para la Generación y Uso de las Estadísticas de Género en Contexto de la COVID-19" en la modalidad virtual, siendo las instituciones coordinadoras del evento: INEGI, INMUJERES, ONU Mujeres, y DAG de la CEPAL. El Encuentro se dividió en una serie de cuatro seminarios web, en cada una de las sesiones se contó con un moderador, se presentaron 4 ponencias en cada una, con la participación de 43 ponentes y 10 moderadoras/es de 16 países, y se contó con la presencia de 184 asistentes de 20 países. La información completa se encuentra en el sitio web https://www.cepal.org/es/eventos/xxi-encuentro-internacional-estadisticas-genero-eieg-retos-la-generacion-uso-estadisticas	
El CTEIPG realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Herramientas de comunicación y estadísticas de género. • Diagnóstico del Registro de Información en Fiscalías y Procuradurías Generales de Justicia de las Entidades Federativas. • Las estadísticas de violencia contra las mujeres en el marco de la COVID 19. • Estadística y los indicadores del Banco Nacional de Datos e Información sobre Casos de Violencia contra las Mujeres. • Red Nacional de Caminos. • Indicadores laborales de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo 2020.	

- CTE Información Cultural

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se dio seguimiento a los resultados de la Cuenta Satélite de la Cultura de México, Módulo sobre Lectura y Estadísticas de Museos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
La Secretaría Técnica del CTE de Información Cultural (CTEIC) recibió y revisó la propuesta de dos Indicadores Clave en materia de Cultura.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para la elaboración de cartografía cultural, se desarrollaron las capas que se reportarán en el Programa Anual de Estadística y Geografía 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El INEGI capacitó a vocales del CTEIC sobre el Sitio para el intercambio de información. En 2021 se capacitará sobre la Herramienta para Evaluar la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA) y para el aprovechamiento de la base de datos de museos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Para la generación de Estadísticas Culturales, se presentaron los cálculos de personas ocupadas en el Sector Cultura para 2018 y 2019, con base en la Cuenta Satélite de la Cultura de México y la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
En el 2020 el CTEIC realizó dos reuniones ordinarias en 2020, el 4 de septiembre y 4 de diciembre.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El CTEIC realizó dos reuniones ordinarias en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Presentación del Registro Nacional de Agentes Culturales. • Indicadores temáticos para la cultura en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.	

- CTE Información sobre Discapacidad

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se avanzó en la elaboración del Mapa conceptual del Modelo para el Sistema Nacional de Información en Discapacidad.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
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
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se avanzó en el diseño del Certificado de Discapacidad y de su correspondiente norma oficial.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
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
El Comité Técnico Especializado de Información sobre Discapacidad (CTEID) realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • El Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social en el contexto del SNIEG. • Perfil sociodemográfico de la población con discapacidad con base en la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018. • Propuesta de creación de un grupo de trabajo para la elaboración de la Propuesta de Modelo del Sistema Nacional de Información sobre Personas con Discapacidad. • Elaboración del Programa de Trabajo del CTEID 2020-2025. • Invitación a participar en la consulta pública sobre la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2020.	

- CTE Información de Juventud

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se cuenta con el documento de divulgación "Hacia una perspectiva de juventudes", mismo que fue retroalimentado por las instancias integrantes del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud (CTEIJ). Se incorporaron la mayor parte de las sugerencias, algunas quedaron pendientes para la próxima edición, debido a los calendarios de edición establecidos para el ejercicio 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Se avanzó en un borrador de documento de recomendaciones para incorporar la Perspectiva de Juventudes en el diseño de indicadores sobre población joven en México.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se actualizaron los Indicadores Clave responsabilidad del Instituto Mexicano de la Juventud en el Catálogo Nacional de Indicadores, correspondientes al primer trimestre de 2020. Los posteriores trimestres no fueron susceptibles de actualizaciones, debido al cese del levantamiento de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo como parte de las medidas ante la pandemia de SARS-COV2.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se alinearon 25 indicadores considerados como prioritarios por el CTEIJ, a los principales instrumentos de planeación nacional, como el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, el Programa Sectorial de Bienestar 2020-2024 y el Programa Nacional de Juventud 2020-2024. Lo anterior, como parte de la evaluación de la pertinencia de los indicadores propuestos según la convergencia de las agendas nacionales, así como parte de la integración de las fichas de metadatos correspondientes.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se integró el proyecto técnico de la Encuesta Nacional de Juventud, de acuerdo con las sugerencias y observaciones de las instancias integrantes del Grupo de Trabajo que se creó para su atención. También se llevó acabó un ciclo de seminarios virtuales, con el objetivo de actualizar el marco teórico-conceptual. Las instancias del CTEIJ acordaron extender los tiempos para la delimitación del marco-teórico-conceptual y del cuestionario de la Encuesta.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
El Comité cuenta con dos Grupos de Trabajo, para los cuales se celebraron dos reuniones en las que se presentaron avances y establecieron las rutas de trabajo: 1) Para la planeación de la Encuesta Nacional de Juventud. 2) Para la generación y sistematización de indicadores sobre juventud.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
El CTEIJ realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Presentación del Sistema de Monitoreo y Evaluación de la Política de Juventud.	

- CTE Información de Cultura Física y Deporte

Actividades	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Disolución del CTE de Información de Cultura Física y Deporte (CTEICFD). El 26 de agosto de 2020, el Presidente Suplente del CTEICFD, presentó ante el Comité Ejecutivo del SNIDS, la propuesta para dar por concluida la operación del CTEICFD.	

- 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 2020	**Contribución al SNIEG**
El Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA) representada por la SIPINNA, en junio del 2020 contribuyó en la elaboración del Sexto y Séptimo Informe combinado de México sobre el Cumplimiento de la Convención de los Derechos del Niño.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la consolidación e integración de la Batería de Indicadores del Sistema Nacional de Información se avanzó en lo siguiente: Una vez publicada la Encuesta de Trabajo infantil en México en diciembre de 2020, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social actualizó los indicadores asignados. Por parte del Consejo Nacional de Población se actualizaron las proyecciones de población a nivel municipal de menores de 18 años por grupos de edad (0 a 2, 3 a 5, 6 a 11, 12 a 14 y 15 a 17). La Secretaría de Cultura actualizó su indicador Número de bibliotecas públicas, casas y centros de cultura por cada 100 mil niñas, niños y adolescentes para 2019 y 2020. Durante 2020, el Instituto Nacional de Salud Pública envió a la Secretaría Ejecutiva del SIPINNA la actualización de los indicadores conforme a la Presentación de los resultados nacionales de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición 2018-2019. También la Secretaría Técnica recibió y revisó la propuesta de tres Indicadores Clave.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El CTEIPIDNNA realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Metodología para la medición multidimensional de la pobreza en la población menor de 18 años. • Estrategia Nacional de Atención a la Primera Infancia. • Exposición de la Metodología para la medición multidimensional de la pobreza en la población menor de 18 años. • Nuevas necesidades de información sobre la situación de niñas, niños y adolescentes en el contexto de la COVID-19. • Taller para las entidades federativas (en validación). • Avances sobre la participación de los integrantes del CTEIPIDNNA en la Estrategia Nacional de Atención a la Primera Infancia. • Estatus de los indicadores validados por el CTEIPIDNNA. • Participación en la elaboración del Sexto y Séptimo Informe combinado de México sobre el Cumplimiento de la Convención de los Derechos del Niño.	

II.4. 2 Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE)

II.4. 2.1 Operación del Comité Ejecutivo del SNIE

En el año 2020, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica (CE del SNIE) sesionó en dos ocasiones y se contó con la participación de seis Unidades del Estado, en dichas sesiones se tomaron tres acuerdos, de los cuales uno se encontraba en proceso al cierre del año, y dos se habían atendido:

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Económica	3	2	1

Temas abordados

Normatividad Técnica

- Consulta Pública para la Actualización del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 2023.

En la primera sesión del 16 de junio de 2020 del CE del SNIE, se dieron a conocer las fuentes utilizadas para la actualización del SCIAN; y se señaló que a través de InfoSNIEG se llevó a cabo la consulta pública de abril a mayo del 2020.

Información de Interés Nacional

En las sesiones del 2020 del CE del SNIE se presentaron avances de los siguientes programas:

- Resultados definitivos de los Censos Económicos 2019.

En la segunda sesión del 26 de noviembre de 2020 del CE del SNIE, se informó sobre los Censos Económicos que son la base de todos los programas de información económica de México y sobre su alcance nacional al contar con un recorrido exhaustivo en áreas urbanas y un muestreo en localidades rurales; que se cubrieron las actividades económicas, excepto las agropecuarias. En estos Censos se trataron temáticas nuevas que permitieron contar con información relativa a la rotación de personal, la escolaridad del personal que integra a las Unidades Económicas, los principales problemas que manifestaron los PYMES y los Establecimientos Grandes, así como la formalidad e informalidad y el personal ocupado.

- Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

En la primera sesión de 16 de junio de 2020 del CE del SNIE, se informó que en atención a las afectaciones derivadas de la contingencia sanitaria por la COVID-19, se realizaron ajustes a los medios de captación de los precios en el Índice Nacional de Precios al Consumidor.

- Cambio de Año Base del Índice Nacional de Precios Productor.

En la primera sesión del 16 de junio de 2020 del CE del SNIE, se notificó que en el 2019 se llevó a cabo el Cambio de Año Base del Índice Nacional de Precios al Productor, a una nueva base de julio de 2019, de acuerdo con la política de mejora continua y atendiendo a las mejores prácticas internacionales; también que se trabajaron los siguientes cuatro elementos: la nueva canasta de bienes y servicios, la estructura actualizada de ponderaciones, el periodo de referencia, y el diseño estadístico actualizado.

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

- Marco Nacional de Indicadores ODS.

En 2020, la Oficina de la Presidencia de la República, presentó en el CE del SNIE el proceso de validación del ODS por parte del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, las y los integrantes del CE del SNIE se comprometieron a validar aquellas propuestas de indicadores del CTEODS que fueron puestos a su consideración.

Otros temas que también fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIE

- Propuesta de incorporación de la Secretaría de Economía como Vocal del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.

En la primera sesión del 16 de junio de 2020 del CE del SNIE, se informó que en atención a la solicitud del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo (CTEEEST) hecha en enero del 2020, la Presidencia del CE del SNIE puso a consideración de sus integrantes la incorporación de la Secretaría de Economía como Vocal del CTEEEST, a través de la Dirección General de Inversión Extranjera, quienes respondieron en sentido afirmativo. La Junta de Gobierno del INEGI aprobó la propuesta en marzo del 2020 con el Acuerdo 3ª/V/2020.

- Atención a las afectaciones derivadas de la contingencia sanitaria por la COVID-19.

En la primera sesión del 16 de junio de 2020 del CE del SNIE, se notificó que en atención a las afectaciones derivadas de la contingencia sanitaria por la COVID-19, se realizaron ajustes a los medios de captación de las Encuestas Económicas Nacionales, entre otros programas de IIN. Se generaron productos especiales con información sobre el impacto económico de la pandemia de la COVID-19, por medio de encuestas vía telefónica, con la explotación de registros administrativos, y con pruebas de estadística experimental; entre estos productos se encuentran:

- Encuesta sobre el Impacto Económico Generado por el COVID-19 en las Empresas.
- Encuesta Nacional de Agencias Funerarias ante el COVID-19 (ENAF 2020).
- Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera (IMOAM).
- Capa COVID-19 en el DENUE.
- Estudio sobre la demografía de las empresas.
- Simulador de la Matriz de Insumo-Producto: Impacto de Oferta y demanda para seguimiento del COVID-19.
- Registro de la Industria Automotriz de vehículos pesados.

- Canasta Básica / Canasta de Consumo Mínimo.

En la segunda sesión del 26 de noviembre del 2020 del CE del SNIE, se mostró un comparativo entre la Canasta Básica y la Canasta de Consumo Mínimo, destacando que esta última cuenta con 176 genéricos del Índice Nacional de Precios al Consumidor, y está definida con base en Canastas del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, CONEVAL (Alimentaria y No Alimentaria, ámbitos rural y urbano), por lo cual atiende recomendaciones nutricionales, y de bienes y servicios de carácter esencial, y su contenido es acorde a patrones de consumo de hogares mexicanos. Se mostraron los Productos Genéricos de la Canasta Básica en comparación con los de la Canasta de Consumo Mínimo, la Estructura de ponderación de los Genéricos de esta última por División-Clasificación del Consumo Individual por Finalidades, los Genéricos más importantes que la integran, y una numeralia del Índice de Precios por tamaños de muestra y cotizaciones.

- Indicador Oportuno de la Actividad Económica.

En la segunda sesión del 2020 del CE del SNIE del 26 de noviembre, se informó que el Indicador Oportuno de la Actividad Económica (IOAE) tiene como objetivo ganar oportunidad en el reporte de los resultados del Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE). Se mostraron diversos Modelos de *Nowcasting* tanto nacionales como internacionales dada su vigente utilidad, en los cuales ha participado la Dirección General de Estadísticas Económicas del INEGI; así como una descripción de variables (Ajustadas estacionalmente), así como gráficas sobre el factor dinámico, la correlación de este último con el IGAE, la expectativa que se tuvo del IOAE para septiembre y octubre del 2020. Los resultados de la estimación se publican en el Sitio del INEGI, en el apartado de estadísticas experimentales.

- Revisión y avances en la integración de los Programas de Trabajo de los CTE del SNIE.

En el marco de la primera sesión 2020 del CE del SNIE, se presentó el estatus de los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados del Subsistema y se invitó a los Comités Técnicos Especializados que estaban trabajando en ello poder contar con los mismos.

- Proyecto de Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica.

En julio del 2020, la Presidencia del CE del SNIE solicitó a las Presidencias y Secretarías Técnicas del CE del SNIDS, del CE del SNIGMAOTU y del CE del SNIGSPIJ que revisaran el Proyecto de Política para la Gestión de la Confidencialidad, y emitieran sus comentarios y observaciones a más tardar el 24 de julio del 2020. En diciembre del 2020, la Presidencia del CESNIE solicitó a los Vocales de este Órgano Colegiado emitir su opinión acerca de la viabilidad de este proyecto.

Programas del SNIEG

Respecto de los documentos programáticos del SNIEG, en las sesiones del Comité Ejecutivo del SNIE se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Se realizó una presentación del proceso de actualización del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024.
- Se solicitó a las y los integrantes del CE del SNIE comentarios y opinión a la actualización del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024.
- Se difundió el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, el cual fue aprobado por la Junta de Gobierno del INEGI el 23 de julio del 2020 y publicado en el Diario Oficial de la Federación el 7 de agosto del 2020.
- Se presentaron los avances del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.
- Se informó de la situación de la integración del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021.
- Se presentó el Monitoreo I- III trimestre del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.

En el marco del Subsistema se consultaron y difundieron los siguientes asuntos a través de InfoSNIEG:

- La Consulta pública sobre la Actualización de las Encuestas Económicas Nacionales.
- La Consulta pública a las y los integrantes del SNIEG, sobre el Proyecto de Política para la Gestión de la Confidencialidad en la Información Estadística y Geográfica.

II.4.2.2. Comités Técnicos Especializados del SNIE según modalidad y temporalidad

SNI/CTE	Fecha de aprobación por la Junta de Gobierno/ 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	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**

II.4.2.3 Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIE

- CTE Directorio Nacional de Unidades Económicas

Actividades	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**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 con el RENEM y con el DENUE, se analizaron los criterios de homologación definidos en el CTEDINUE con cada una de las Unidades del Estado con el fin de continuar con la aplicación de éstos en sus bases de datos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se realizó la vinculación de los registros administrativos proporcionados por el Servicio de Administración Tributaria y la Comisión Federal de Electricidad con el Registro de Negocios de México y con el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas con el fin de actualizar el RENEM y su vista pública que es el DENUE.	
En relación con la Evaluación de la calidad de los registros administrativos de las Unidades del Estado representadas en el CTEDINUE mediante la HECRA, se realizaron los programas de trabajo con cada una de las Unidades del Estado integrantes del CTEDINUE, programando el inicio de esta actividad en 2021.	
El CTEDINUE realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Actualización del RENEM con los Censos Económicos 2019 y publicación del DENUE 04/2020. • Capa de información COVID-19 en el DENUE y actividades del INEGI durante la contingencia. • Creación del grupo de trabajo de asignación de clases SCIAN a los registros del Instituto Mexicano del Seguro Social. • Estudio sobre la demografía de los negocios 2020. • Modificación al marco normativo del SNIEG.	

- CTE Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para evaluar la pertinencia de elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola, en el marco del Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero (CTEIESAP) se acordó retomar el proyecto en el Programa de Trabajo 2021-2024 del Comité.	Contribuye al Objetivo Estratégico. 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En la 24ª sesión del CTEIESAP, del 15 de diciembre 2020, se estableció y aprobó el Programa de Trabajo 2021, el cual contempla evaluar la pertinencia de elevar a rango de Información de Interés Nacional la Frontera Agrícola.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El CTEIESAP realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Presentación de resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019.	

- CTE Estadísticas Económicas del Sector Turismo

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la actualización de la metodología del empleo turístico de acuerdo a la actualización del Año Base 2013, se cuenta con el informe sobre el estatus de la metodología, realizado por la Secretaría de Turismo, el cual contiene las 113 clases de actividad de la cobertura de la Cuenta Satélite del Turismo de México, Base 2013, para la revisión de la metodología y del cálculo del Empleo Turístico Trimestral.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se tienen los ocho Indicadores Clave en materia de turismo actualizados en el sitio web del Catálogo Nacional de Indicadores, para lo cual se contó con el apoyo de las Unidades del Estado generadoras de la información.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se concluyó el informe que contiene el análisis de la información sobre internación temporal de vehículos y las bases de datos enviadas por el Banco Nacional del Ejército y el Servicio de Administración Tributaria a la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas de la Secretaría de Gobernación, con una serie mensual de septiembre de 2017 a julio 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
El CTE Estadísticas Económicas del Sector Turismo realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Fortalecimiento del Comité (designación y/o ratificación de los integrantes): Vocalías Secretaría de Economía y Formalización de invitados del Banco Nacional del Ejército y Servicio de Administración Tributaria. • Estatus de los Grupos de Trabajo 2020: Grupo de Trabajo I. Turismo Internacional, Grupo de Trabajo II. Empleo Turístico, Grupo de Trabajo III. Estadísticas Derivadas. • Presentación del tema de Competitividad. • Estadísticas de turismo con base en los resultados de los Censos Económicos 2019. • Modificación al Programa de Trabajo 2021 para eliminar la actividad "Diagnóstico de información necesaria para el análisis de Indicadores de Sustentabilidad para Pueblos Mágicos.	

- CTE Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Las modificaciones y mejoras en las mediciones tienen como propósito la implementación de recomendaciones internacionales que permiten la comparabilidad internacional de la estadística. Ante esto, se presentaron los resultados de las Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales elaboradas por el INEGI, que dan cumplimiento a la Recomendación II.8 Cuentas sectoriales de la Iniciativa para llenar la brecha de Información del G-20, con fecha límite para su implementación en el año 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Para la promoción de la aplicación obligatoria del SCIAN, se impartió capacitación sobre el clasificador para el año 2020, a las Unidades del Estado y una Asociación, entre las que están el INEGI, Secretaría de Economía (Data México y Datawheel), Secretaría de Turismo y a la Unión Nacional de Constructores Electromecánicos.	
Para la actualización y Análisis de los marcos metodológicos de las estadísticas macroeconómicas: Sistema de Cuentas Nacionales, se presentaron los resultados de las Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales elaboradas por el INEGI.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
La actualización y Análisis de los marcos metodológicos de las estadísticas macroeconómicas: Acervos de Capital, se realiza a través del Grupo Especializado en Acervos de Capital, el cual trabajó en la propuesta metodológica para elaborar tablas de acervos de capital por entidad federativa. Esta propuesta también contemplará el cálculo de consumo de capital fijo por tipo de activo y de actividad. Existen retos en términos de falta de información sobre los activos no financieros públicos por estado en series largas, sobre activos no financieros del sector financiero y sobre activos producidos y no producidos del Sector Agropecuario.	
La Medición de la actividad económica por Entidad Federativa, se realiza a través del Grupo de Análisis de las Metodologías por Entidad Federativa, el cual convocará a reunión para poner a consideración el programa de trabajo, el calendario de reuniones en donde se pretende realizar una sesión cada trimestre.	
En relación con la Metodología de ajustes estacionales, esta actividad se realiza a través del Grupo Especializado en Desestacionalización, el cual ha continuado con la evaluación y análisis de los modelos de ajuste estacional de los principales indicadores macroeconómicos de México, poniendo especial atención a las implicaciones sobre las propiedades de dichos modelos que se derivan de la pandemia por la COVID-19. En particular, destaca el seguimiento que se ha dado a los modelos de ajuste estacional de los indicadores: Producto Interno Bruto, Indicador Global de la Actividad Económica e Indicador Mensual de la Actividad Industrial.	
En relación con las Mediciones de la Balanza de Pagos: Análisis, revisión, modificación y homologación de criterios de conversión del tipo de cambio, se avanzó en la actualización de la información con base al último lineamiento internacional.	

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se actualizaron los Indicadores Clave con base en el calendario en tiempo y forma en el Catálogo Nacional de Indicadores.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con las Estadísticas de Finanzas Públicas para el Desarrollo de mecanismos de coordinación entre las Instituciones, a través del Grupo de Finanzas Públicas se continúa trabajando con el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en la revisión y actualización de la norma contable y catálogos; así como mejorar la oportunidad y frecuencia de la información requerida a los estados y municipios. CONAC, INEGI y SHCP avanzaron en la elaboración de formatos conciliados para estandarizar la estadística de las finanzas Públicas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se informó en el marco del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales, que se implementaron mecanismos alternos como encuestas telefónicas y las asistidas por computadora. Por lo que las encuestas en hogares, ENOE y ETOE, se levantaron vía telefónica para evitar el contacto presencial debido a la pandemia de la COVID-19, tratando que los resultados sean lo más comparables posibles y no se dejaran de realizar.	
En el marco del CTEEMCN se presentaron los resultados de los Censos Económicos 2019, como anticipo dentro del marco y actualización del año base de las encuestas en los establecimientos.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró el Programa de Trabajo del CTEEMCN 2019-2024, el cual fue aprobado por los integrantes del Comité el 9 de julio de 2020 y entregado por oficio al Presidente del Comité Ejecutivo del SNIE el 3 de julio del mismo año.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El CTEEMCN realizó dos reuniones ordinarias y una extraordinaria en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Presentación del Indicador Oportuno de la Actividad Económica. • Presentación de los avances de actividades de los Grupos de Trabajo. • Presentación del CTE de estadísticas de Precios: Razones y limitaciones legales sobre la desestacionalización de los precios.	

- CTE Estadísticas de Comercio Exterior

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la actualización de la TIGIE y el SCIAN, se asignó la clase de actividad para 92 códigos arancelarios nuevos; 11 códigos que presentaron modificación en la descripción de la TIGIE; 13 códigos por actualización por SCIAN 2018 y 98 códigos por modificación en la descripción del SCIAN 2018. Adicionalmente, se actualizaron los aspectos metodológicos y la Tabla de Correlación TIGIE-SCIAN. La actualización 2020, se publicó el 14 de diciembre de 2020 en el sitio web del INEGI.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se integraron y validaron los formatos para la presentación de la propuesta de los Indicadores Clave: Saldo de la Balanza Comercial Petrolera y Saldo de la Balanza Comercial No petrolera, los cuales se encuentran en revisión y análisis para ser presentados al Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se efectuó la revisión y el análisis de las Reglas Generales de Comercio Exterior 2020, publicadas en el Diario Oficial de la Federación por el Servicio de Administración Tributaria, sin identificar cambios sustanciales en la aplicación de las claves del pedimento aduanal; por lo tanto, el catálogo de claves de pedimento aduanal no presentó modificaciones.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
Para integrar la relación de los códigos arancelarios que presentan modificaciones de acuerdo a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación, con la finalidad de efectuar los cálculos a la Balanza Comercial de Mercancías de México, la Secretaría de Economía notificó la publicación del Decreto por el que se expide la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación en el Diario Oficial de la Federación, el 1 de julio de 2020, que incluye la implementación de la Sexta enmienda, la adición del quinto par de dígitos (números de identificación comercial) y la Actualización de la Tarifa. Asimismo, el día 17 de noviembre de 2020, la Unidad del Estado informó sobre la publicación del Decreto por el que se dan a conocer los Números de Identificación Comercial y sus tablas de correlación.	
Se identificaron las diferencias metodológicas en la instrumentación del catálogo de importaciones por tipo de bien en el marco de las Cuentas Nacionales y la Balanza Comercial de Mercancías de México, con la finalidad de documentar las discrepancias que permitan al usuario efectuar una mejor interpretación de la información. Derivado de lo anterior, se elaboró el documento con el análisis de las diferencias en la instrumentación del Catálogo de importaciones por tipo de bien, el cual describe las características de su utilidad en el marco de las Cuentas Nacionales y la Balanza Comercial de Mercancías de México.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se desarrolló un procedimiento mediante la implementación de una alerta en el sistema de captura del pedimento aduanal con el fin de realizar la recopilación homogénea del volumen de bienes de comercio exterior de mercancías a nivel fracción arancelaria. El 27 de agosto de 2020, el Servicio de Administración Tributaria notificó la publicación del Boletín núm. 15, en el cual se da a conocer la implementación de la alerta en la verificación de la equivalencia entre las Unidades de Medida de la Tarifa y las Unidades de Medida Comercial mediante el Validador de Operaciones de Comercio Exterior.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
El CTEECE realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Situación que guarda el Programa de Trabajo del Comité. • Diagnóstico para identificar adecuaciones a las disposiciones normativas vigentes del SNIEG. • Información sobre comercio exterior en los Censos Económicos 2019. • Exportaciones por Entidad Federativa, sector agropecuario. • Avances de los trabajos en temas relacionados sobre cadenas de valor. • Situación de los Indicadores de Calidad de la Balanza Comercial de Mercancías de México. • Actualización del Marco Normativo del SNIEG.	

- CTE Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se trabajó en el indicador "Artículos científicos publicados por cada millón de habitantes" y se envió para su actualización al Catálogo Nacional de Indicadores. Para el indicador de "Usuarios de internet de seis años y más como proporción de la población total de seis años y más" se acordó que su actualización se llevará a cabo por el CTE de Estadísticas de los Sectores de Telecomunicaciones y Radiodifusión (CTEESTR).	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con el uso de los indicadores de calidad de la información acorde a la normatividad vigente, se cuenta con la revisión al interior del INEGI de la Nota Metodológica para el cálculo del Gasto en Investigación Científica y Desarrollo Experimental, se envió la nota para su revisión al interior del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación, por lo que se seguirá con el proceso de actualización para el año 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se elaboró el Programa de Trabajo 2019–2024, el cual se aprobó en la reunión del CTE de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación, realizada el 30 de junio de 2020, fue entregado a través de oficio al Presidente del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica el 1 de julio de 2020.	

- CTE Información Económica y Operativa del Sector Transportes

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se concluyó con el avance programado en 2020, respecto de los indicadores estratégicos del sector transportes: • Actualización de los indicadores de ferrocarriles. • Presentación de los indicadores de transporte aéreo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se avanzó con el porcentaje programado en la realización del Inventario de Estadísticas del Sector Transportes, tarea que continúa en 2021. En la Primera Reunión Ordinaria 2020 del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes, realizada el 22 de septiembre se presentó el Inventario de Información Estadística del Sector Transportes, que recopila la información estadística publicada en la página de internet de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Debido a la importancia de los registros de los Comprobantes Fiscales Digitales por internet y de las Cartas Porte para el fortalecimiento de las estadísticas de transporte por tipo de carga y regiones, se avanzó en el acercamiento y colaboración con el Servicio de Administración Tributaria.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Diversas áreas involucradas en el CTEIEOST, participaron en los cursos acerca de la Herramienta para Evaluar la Calidad de los Registros Administrativos, impartidos de manera presencial y en línea y fueron evaluados. Las áreas con marcas "No aceptables" se reprogramarán para nuevos eventos en línea y se volverán a evaluar.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
La reunión anual de Estadísticas de Transporte de América del Norte (ETAN) tuvo lugar de manera virtual del 23 al 24 de noviembre de 2020; en dicha reunión colaboraron varias Unidades del Estado del CTEIEOST.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
El CTEIEOST realizó una reunión en el 2020 en la que se trató adicionalmente lo siguiente: • Aprobación de la propuesta de Indicadores Clave Transporte aéreo de pasajeros y transporte aéreo de carga. • Propuesta de Indicadores Clave de transporte marítimo de pasajeros y transporte marítimo de carga. • Presentación de documentos estadísticos que integra y publica la Dirección General de Planeación de la SCT. • Aprobación del Programa de Trabajo 2020-2021.	

- CTE de Estadísticas de Precios

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se actualizaron y publicaron los Indicadores Clave de Estadísticas de Precios, en el Catálogo Nacional de Indicadores conforme al calendario institucional.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la actividad de analizar los posibles efectos en los índices de precios derivados del avance del comercio electrónico, se reunieron los integrantes del Grupo de Trabajo de Comercio Electrónico del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTEEP) para tratar los siguientes temas: a) Resultados de los Censos Económicos 2019 en cuanto a compras y ventas a través de internet. b) Evidencia Internacional del Comercio Electrónico. Derivado de lo anterior, se logró analizar la evidencia internacional del comercio electrónico. Además, se llegó al acuerdo de invitar al personal encargado de la Encuesta Nacional sobre	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares, el próximo año para que presenten sus resultados y la evolución de compras por internet de 2015 a 2019.	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondiente al sector de la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica. Los integrantes del Grupo de Trabajo Electricidad del CTEEP trabajaron sobre el Análisis estadístico de la Industria Eléctrica.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Para analizar y comparar los genéricos de relevancia correspondientes a las telecomunicaciones, se reunieron los integrantes del Grupo de Trabajo Telecomunicaciones del CTEEP, para tratar la revisión y aclaración de dudas sobre el formato R004 de la consulta pública del Instituto Federal de Telecomunicaciones sobre el "Anteproyecto de Lineamientos para integrar el Acervo Estadístico del Sector de Telecomunicaciones".	
El CTEEP realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Informe anual de los Grupos de Trabajo de Telecomunicaciones, Electricidad y Comercio Electrónico. • Comportamiento del INPC durante la pandemia. • PAEG 2020. Resultados del Monitoreo del primer al tercer Trimestre. • PAEG 2021. Registro de actividades. • Encuesta a usuarios de servicios de telecomunicaciones. • Banco de Información de Telecomunicaciones. • Estrategia para la elaboración de los Índices de Precios ante la COVID-19. • Aprobación del Programa de Trabajo 2021-2024.	

- CTE de Información Económica de los Sectores Industriales

Actividades	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El CTEIIST realizó una reunión en el 2020 en la que trató lo siguiente: • Programa de Trabajo 2013-2018: resultados. • Presentación del Índice Estatal de Competitividad. • Programa de Trabajo 2020-2024: siguientes pasos. • Propuesta de Programa de Trabajo 2019-2024.	

CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para la actualización de la Red Nacional de Caminos, con el liderazgo del INEGI y el Instituto Mexicano del Transporte, así como con el respaldo de los Centros SCT, Direcciones Generales de la Subsecretaría de Infraestructura de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes y las Coordinaciones Estatales del INEGI, se realizaron las siguientes actividades: • Se conformaron los grupos de trabajo en cada entidad federativa para la integración y entrega de la información sobre las obras de infraestructura caminera que se hubieran puesto en operación en el periodo comprendido entre octubre de 2019 y septiembre de 2020. • Se reportaron las obras terminadas de construcción, modernización, corrección de trazo y ampliación de caminos y vialidades, donde se precisaron los elementos de infraestructura y sus características descriptivas principales. De igual forma, se solicitó la intervención de los Centros SCT para acopiar e integrar la información similar correspondiente a las infraestructuras de los gobiernos estatal y municipal de sus respectivas entidades federativas. • Las Coordinaciones Estatales del INEGI realizaron el modelado de los elementos que integran la Red Nacional de Caminos en sus entidades correspondientes, por su parte las Direcciones Regionales realizaron la validación consiguiente, mientras que el INEGI (Oficinas Centrales) integró y certificó la versión 2020 de la Red Nacional de Caminos, para que finalmente, el Instituto Mexicano del Transporte y la SCT realizaran la validación final de la misma y aprobación para su liberación.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
En su actualización 2020 la RNC integra 174 779.81 km de carreteras, 527 345.62 km de caminos rurales, 21 989.98 km de veredas y 78 458.18 km de vialidades para sumar 802 573.6 km totales. Añade 21 plazas de cobro para sumar 1 261 en total, con sus correspondientes tarifas. También agrega información de 8 548 localidades geoestadísticas para alcanzar 292 447 conectadas, y cuenta con 22 751 sitios de interés como puertos, aeropuertos y estaciones de ferrocarril. 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, Durango, Guerrero, estado de México, San Luis Potosí y Zacatecas.	
Se ratificó el acuerdo para impulsar las acciones necesarias a fin de obtener la declaratoria como Información de Interés Nacional del Sistema Ferroviario Nacional. En este sentido, la Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario, suscribió con la Dirección General de Desarrollo Ferroviario y Multimodal de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes y con el aval del Instituto Mexicano del Transporte y el INEGI, el compromiso para conformar el equipo específico para iniciar las tareas requeridas para tal fin, conforme a los lineamientos del SNIEG. La Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario incluirá como actividad específica dentro del proceso de declaratoria de IIN integrar un registro georreferenciado 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.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
• Se elaboró el programa de trabajo 2019-2024 con las aportaciones de los integrantes del CTE de Información de la Infraestructura del Sector transportes, con lo cual se dará continuidad a las actividades del Órgano Colegiado. Previamente, se identificaron y priorizaron las necesidades de información estadística y/o geográfica del tema de competencia de cada una de las Unidades del Estado integrantes del CTEIIST, así como las actividades a realizar para cumplir con sus objetivos y funciones.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El CTEIIST realizó una reunión en el 2020 en la que se trató adicionalmente lo siguiente: • Presentación Ejecutiva sobre el SNIEG. • Presentación y estatus del Sitio de intercambio de información del CTEIIST. • Red Nacional de Caminos 2019 (Antecedentes, desarrollo y desafíos). • Homologación de registros geoespaciales SCT+Red Nacional de Caminos para compatibilizar las estadísticas con la Red Federal de Carreteras.	

CTE de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se enviaron los formatos de actualización de los siguientes Indicadores Clave, se avanzó en la revisión metodológica y una vez concluido el proceso, se realizará la actualización de las series: - 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). - Porcentaje de hogares con internet.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se cuenta con el Programa de Trabajo 2020-2024 que se presentó y aprobó en la reunión del CTE de Estadísticas de los Sectores de Telecomunicaciones y Radiodifusión del 4 de junio de 2020. Con base en las actividades programadas, también se integró el Programa de Trabajo 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se cuenta con la propuesta de diagnóstico de la información disponible para el seguimiento de los sectores de telecomunicaciones y radiodifusión, por lo que se le dará continuidad a su revisión en el año 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3

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 2020 el Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU sesionó en dos ocasiones y se contó con la participación de siete Unidades del Estado, en dichas sesiones se tomaron siete acuerdos, de los cuales todos están atendidos.

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano	7	7	0

Temas abordados

Indicadores Clave

- Propuesta de eliminación de dos Indicadores Clave en materia del agua del Catálogo Nacional de Indicadores

En la primera sesión del 2020 del CE del SNIGMAOTU del l 27 de mayo, se validó la propuesta de eliminación de dos Indicadores Clave en materia de agua del Catálogo Nacional de Indicadores, presentada por el Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua (CTEIMA). La Presidencia del CE del SNIGMAOTU la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI, y fue aprobada su eliminación el 26 de agosto del 2020 con el Acuerdo 7ª/IV/2020. El acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 11 de septiembre del 2020.

Los Indicadores dados de baja del catálogo son los siguientes:

- Índice Global de Sustentabilidad Hídrica (IGSH).
- Índice Global de Acceso a los Servicios básicos de Agua (IGASA).

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

- Marco Nacional de Indicadores ODS.

La Oficina de la Presidencia de la República presentó los indicadores aprobados por el Comité Técnico Especializado: el Marco Nacional de Indicadores. Estos 65 indicadores se agregan a los 168 indicadores del Marco Global a los que México se comprometió a dar seguimiento. Con respecto al SNIGMAOTU, 17 Indicadores están relacionados a este Subsistema.

Otros temas que también fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIGMAOTU

- Propuesta de Política para la gestión de la confidencialidad de la información estadística y geográfica del Subsistema Nacional de Información Económica.

- Metodología Simplificada de Planes y Programas Municipales de Desarrollo Urbano (PMDU).

En la primera sesión del 2020 del CE del SNIGMAOTU del 27 de mayo, el CTE de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano presentó esta metodología simplificada que permite que los Planes y Programas Municipales de Desarrollo Urbano se lleven a cabo de manera estratégica, para que contribuyan a ordenar el desarrollo urbano en México de una manera sustentable, ahora bajo las nuevas condiciones debido a la pandemia de la COVID-19.

Por otra parte, en la segunda sesión del 2020 del CE del SNIGMAOTU del 24 de noviembre, se presentaron diversos temas, entre los que destacan:

- Cubo de Datos Geoespaciales de México.

La Presidencia de este Órgano Colegiado expuso el tema de Cubo de Datos Geoespaciales de México, señalando aspectos generales del mismo, y de manera particular se dio a conocer el Programa Geomediana Landsat, en el que cada Geomediana es un resumen a nivel nacional de varias imágenes satelitales; juntas permiten observar los cambios que ha tenido el territorio de México en el transcurso de tres décadas. El programa muestra tres apartados: mapa, descargas y documentación. En el apartado de documentación, además de tener acceso a las metodologías, también se encuentra la información relativa al Cubo de Datos Geoespaciales de México, que es la infraestructura tecnológica con la que se generaron las Geomedianas.

- Desastres naturales: Aplicación relevante de un sistema integral de observación de la tierra para México.

La Agencia Espacial Mexicana presentó la propuesta de un Sistema Integral de Observación de la Tierra (SIOT), el cual permitirá mejorar la respuesta a desastres naturales en el país, al ser una herramienta para los equipos de seguridad civil, al coordinar la interlocución del uso de la información satelital. Este tipo de proyectos permite contar con herramientas valiosas para la toma de decisiones.

- Proyecto "Diseño Piloto del Centro de Datos (Data Hub) en información marina y costera (Grupo de Trabajo)".

La Secretaría de Relaciones Exteriores informó que, en el marco del CTE de Información Marina, se aprobó la creación de un Grupo de Trabajo que trabajará en el diseño tanto del documento como del prototipo del Data Hub de información marina y costera de México, que incluya aspectos técnicos, normativos y de gobernanza, entre otros.

- Disolución del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático y del Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.

El Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático presentó al CE del SNIGMAOTU la propuesta de disolución de los Comités Técnicos Especializados en Información sobre Cambio Climático (CTEICC) y sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas (CTEIERSP). El objetivo es hacer más eficiente el trabajo, sin dejar de atender los temas vigentes, ya que se contará con grupos de trabajo especializados para cada temática. Las temáticas del CTEICC y del CTEIERSP serán atendidas por el Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos (CTEICCER).

En respuesta a la solicitud, el Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU aprobó las propuestas, y acordaron que las Presidencias de estos CTE integrarán la documentación correspondiente y se la harán llegar a la Presidencia del CE del SNIGMAOTU, con la finalidad de que las presente a la Junta de Gobierno del INEGI para su consideración.

- Creación del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos (CTEICCER).

El INECC presentó la propuesta de creación del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, Emisiones y Residuos, derivado de la fusión del CTEICC y CTEIERSP. Se propone sea un Comité Temático y Permanente adscrito al Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano. Esta propuesta atiende una de las recomendaciones realizadas por la Organización de las Naciones Unidas, en términos de optimizar la operación.

El Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU aprobó la propuesta y acordaron que la Presidencia del CTEICC junto con la Presidencia del CTEIERSP integrarán la documentación de la propuesta de creación y se la harán llegar a la Presidencia del CE del SNIGMAOTU, con la finalidad de que se presente a la Junta de Gobierno del INEGI para su consideración.

Programas del SNIEG

Respecto a los documentos programáticos del SNIEG, en las sesiones del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Se presentó el proceso de actualización del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024.
- Se solicitaron comentarios y opinión a la actualización del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024 a las y los integrantes del CE del SNIGMAOTU.
- Se difundió el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, el cual fue aprobado por la Junta de Gobierno del INEGI el 23 de julio del 2020 y publicado en el Diario Oficial de la Federación el 7 de agosto del 2020.
- Se presentaron las acciones que las Unidades de Estado, en el marco del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU, podrían implementar para contribuir al logro de los objetivos y metas del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024 tal como, la generación de IIN, IC, revisión de Normatividad Técnica, entre otros.
- Se presentó el Monitoreo I- III trimestre del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.
- Se informó la situación de la integración del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021.

En el marco del CE del SNIGMAOTU se informó sobre algunas temáticas de interés:

- Se presentaron las medidas que deberán implementar los Órganos Colegiados del SNIEG ante la COVID-19. Consideraciones sobre las sesiones virtuales.
- Se presentó el tema de Biodiversidad y Agenda post 2020.
- Se informó del Evento sobre Herramientas Geoespaciales ante la COVID-19.
- Se dio a conocer el Informe sobre los avances técnicos y metodológicos de las sesiones y grupos de trabajo de UN-GGIM para las Américas.

II.4.3.2 Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU según modalidad y temporalidad

SNI/CTE	Fecha de aprobación por la Junta de Gobierno/ 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	Temático	Permanente
Información del Sector Energético	Creado por la JG el 24/08/2009, cuenta un acuerdo modificatorio y un acuerdo de la JG para agregar vocales	Sectorial	Permanente
Información sobre Cambio Climático*	Creado por la JG el 17/02/2010	Temático	Permanente
Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas*	Creado por la JG el 17/02/2010, cuenta con un acuerdo modificatorio	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: 9		**8 temáticos y uno sectorial**	**9 permanentes**

*En proceso de extinción.

II.4.3.3 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 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la actividad de integrar información necesaria para evaluar los indicadores relativos al agua de los ODS, Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales (PROMARNAT) y Programa Nacional Hídrico (PNH), en la segunda sesión del Comité Técnico Especializado en Materia de Agua se aprobaron los valores presentados para los indicadores ODS 6: 6.1.1, 6.2.1, 6.3.1, 6.4.1, 6.4.2, 6.5.1, 6.5.2. En la página de la plataforma oficial de los indicadores ODS en México, se publicaron los metadatos y series estadísticas de los siete indicadores ODS que se aprobaron.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En seguimiento a los Indicadores del Catálogo Nacional de Indicadores, se publicó el dato del Indicador Grado de Presión 2019 de cada Región Hidrológica Administrativa en dicho Catálogo y en el SINA.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró el Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua y fue aprobado en el marco de la primera reunión del Comité.	Contribuye al Objetivo Estratégico:1
El CTEIMA realizó dos reuniones en el 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Revisar el acuerdo de creación e integrantes del CTEIMA. • Propuesta y aprobación para la integración como vocales a SEDATU y CONAFOR. • Resultados de grupos de trabajo de indicadores ODS, PNH y PROMARNAT. • Módulo de agua del Censo de Gobierno. • Proceso de integración del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2020. • Explotación del Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua (Censos Económicos 2019, datos del 2018). • Proyecto de imágenes satelitales con la Agencia Espacial Europea.	

- CTE Información Geográfica Básica

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En referencia a la actualización de la Norma para la Autorización de Levantamientos Aéreos y Exploraciones Geográficas en el Territorio Nacional, la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA) y Secretaría de Marina (SEMAR) emitieron comentarios sobre la propuesta de actualización elaborada por el INEGI, entre los cuales manifestaron estar de acuerdo con la reestructuración que se le dio a la Norma. Se resaltó el interés sobre los temas de sanciones y la participación de otras entidades de gobierno, incluyendo el uso que éstas van a dar a la información que se obtenga, producto de las autorizaciones otorgadas. Se solicitó el reinicio de las reuniones de trabajo con estas dependencias para continuar con los trabajos de la Norma. Actualmente, se realizan las gestiones para reactivar las sesiones de trabajo del Grupo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la implementación del Continuo de datos topográficos, se realizó la presentación por parte del grupo de trabajo sobre los antecedentes de la producción de información geográfica básica de Información Topográfica y su metodología, para la implementación del Continuo de la Información Topográfica en sus diferentes escalas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
Para la implementación de Modelos Digitales de Elevación de mayor resolución, el INEGI expuso en sesión del Grupo que se revisa el tema sobre los antecedentes de la producción de los datos del relieve continental, insular y submarino y la metodología técnica empleada para la generación de Modelos Digitales de Elevación (MDE) a partir de la obtención de datos de altimetría por métodos directos e indirectos, lo cual resultó de beneficio para establecer los usos y aplicaciones que se le pueden dar en las Unidades de Estado. Por lo anterior, se definió que la resolución será la característica técnica y de calidad que permitirá la definición de los objetos geográficos y las formas del terreno con mayor nivel de detalle en los archivos de estructura ráster de los MDE.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El CTEIGB realizó una reunión en 2020 en la que se trató adicionalmente lo siguiente: • Informe de los grupos de trabajo: para la propuesta de actualización de la Norma, para la Autorización de Levantamientos Aéreos y Exploraciones Geográficas en el Territorio Nacional, para la implementación del Continuo de datos topográficos y para contar con Modelos Digitales de Elevación de mayor resolución.	

- CTE Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales

Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la Información de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000 serie VII, se concluyó el 100% de lo programado para el año, llevando a cabo las actividades de supervisión y verificación tanto en campo, como en gabinete. Esto último como medida complementaria de las acciones para la prevención de la COVID-19.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Sobre la evaluación de propuestas para que la Información Edafológica escala 1:250 000 serie II, y de Frontera Agrícola, sean consideradas como IIN, se presentaron los temas en el seno del Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales y se informó que al estar en proceso de producción la serie III de la Información Edafológica aún no se reportan avances en dicha propuesta y en referencia a la Frontera Agrícola se avanzó en las revisiones correspondientes.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
La Comisión Nacional Forestal (CONAFOR) concluyó el desarrollo metodológico para la estimación de la tasa de deforestación bruta a nivel nacional, mediante el enfoque de muestreo, para el periodo 2001-2018 disponible en https://idefor.cnf.gob.mx/mviewer/defo_samof.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Con respecto a los Mapas estatales de cobertura del suelo (terrestre) al año base 2016, al no decretarse Áreas Naturales Protegidas durante el año 2020, la superficie de estas no fue modificada. Se entregó en formato *Shape file* los límites de las Áreas Naturales Protegidas, las cuales no presentan cambio en número ni en superficie.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En relación a la Información de Uso del Suelo y Vegetación con nueva metodología, se concluyó con 30 mil sitios listos para su procesamiento vía Cubo de Datos y se espera lanzar las primeras clasificaciones con estos *datasets* de puntos e imágenes de geomedianas con año base 2018.	
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El CTEIMUSVRF realizó una reunión en 2020 en la que se trató adicionalmente lo siguiente: • Nivel de referencia de Emisiones Forestales. • Presentación de PROMARNAT. • Programa de trabajo 2019-2024 del Comité. • Objetivos de Desarrollo Sostenible. • Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.	

- CTE Información del Sector Energético

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se avanzó en la revisión del Acuerdo de creación del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético (CTEISE) y se continuará con esta actividad durante el año 2021.	Contribuye al Objetivo Estratégico:1
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
La Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía, presentó una propuesta de indicadores, para su evaluación en el marco del CTEISE y definir su incorporación al Catálogo Nacional de indicadores.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Con el propósito de definir las reglas de negocio para la actualización de las series de información contenidas en el Sistema de Información Energética (SIE), el Grupo de Trabajo permanente avanzó en la revisión de las series de información contenidas en el SIE, lo cual permitirá definir a las Unidades del Estado responsables de suministrar la información. Conforme a lo anterior se establecerán los calendarios de suministro de información y la elaboración de las reglas de negocio.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El CTEISE realizó una reunión en el 2020 en la que se trató lo siguiente: • Avances del Grupo de Trabajo Permanente del CTE-ISE. • Fases de actualización del Sistema de Información Energética. • Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera. • Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Nota: No se realizó la segunda sesión programada del CTEISE debido a que la Presidencia del Comité quedo vacante en el segundo semestre de 2020.	

- CTE Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la actualización del Acuerdo de Creación y Revisión de Integrantes, en la Primera Reunión Ordinaria 2020 del Comité Técnico Especializado de Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas, se presentó la propuesta de fusión de los Comités Técnicos Especializados de Información sobre Cambio Climático y de Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas, y se acordó continuar con el proceso de consolidación de la propuesta, incluyendo la revisión de sus integrantes.	Contribuye al Objetivo Estratégico:1
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la Sistematización de datos de Planes de Manejo de Residuos Peligrosos y propuesta de Sistema, se elaboró un documento con el análisis de los registros de residuos peligrosos realizados en la COA y Planes de Manejo 2017-2018, a fin de encontrar las diferencias entre ambos instrumentos de reporte, así como las ventajas y desventajas de cada uno de estos durante el periodo 2017-2018. El documento se encuentra en el sitio web del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático, en la liga: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/606630/88_2020_Informe_RP_14_dic_.pdf	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5

Actividades
El CTEIERSP realizó una reunión en 2020 en la que se trató adicionalmente lo siguiente: • Programa Sectorial de Medio Ambiente. • Programa de Trabajo 2019–2024 del CTEIERSP. • PAEG 2020. • Lineamientos del Catálogo de Sustancias Químicas. • Módulo de Residuos. • Censos Gobierno.

- CTE Información sobre Cambio Climático

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En la Primera Reunión Ordinaria 2020 que se llevó a cabo el 21 de agosto de 2020, se presentaron las principales actividades propuestas para el Comité Técnico Especializado sobre Cambio Climático, entre ellas, la revisión del acuerdo de creación para reflejar las necesidades de información estadística en la materia. También se presentó la propuesta de fusión de los Comités Técnicos Especializados de Información sobre Cambio Climático y de Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas, y se acordó continuar con el proceso de consolidación de la propuesta, incluyendo la revisión de sus integrantes.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En relación con la Gobernanza de la Página País de Cambio Climático y el Sistema de Información sobre Cambio Climático (SICC), se realizó el monitoreo diario de la funcionalidad del sistema en cuanto al despliegue de la información, acceso y transferencia de la información correspondiente a los 18 grupos y 45 subgrupos temáticos de información estadística y geográfica disponible para su consulta en el sistema. Se puede consultar en la página Web sobre cambio climático. http://gaia.inegi.org.mx/sicc/	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El CTEICC realizó una reunión en 2020 en la que se trató adicionalmente lo siguiente: • Programa de Trabajo CTEICC. • Propuesta de fusión de los Comités. • Programa Especial de Cambio Climático. • Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.	

- CTE Información Catastral y Registral

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para definir una estrategia para lograr la armonización y estandarización de los catastros del país, la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano está trabajando en un proyecto de Ley General que permita armonizar y homologar los procesos operativos, la información y servicios que deben ofrecer los Registros Públicos Inmobiliarios y de Personas Morales y los Catastros en el país. En la segunda sesión ordinaria del Comité, realizada el 25 de noviembre del 2020, la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano informó sobre la situación actual que guarda el proyecto de la "Ley General para Armonizar y Homologar los Registros Públicos Inmobiliarios y de Personas Morales y los Catastros", indicando que se ha concluido en una propuesta de Ley, que se encuentra en la Cámara de Diputados, donde se están realizando trabajos de revisión de forma conjunta con la Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal, SEGOB y SHCP, con el fin de poder estar determinando su presentación ante la Comisión de Desarrollo Metropolitano, Urbano, Ordenamiento Territorial y Movilidad.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
Derivado de los acuerdos de sesión del Comité Técnico Especializado de Información Catastral y Registral (CTEICR) del 19 de junio de 2020, se conformó un grupo de trabajo cuyos objetivos son: realizar un diagnóstico de la situación actual en la que se encuentran los catastros federales, estatales y municipales del país, así como, definir una estrategia para lograr armonizar y estandarizar el funcionamiento y operación de estos; además de llevar a cabo un diagnóstico de las necesidades de normatividad técnica en materia catastral y registral, así como evaluar las existentes que permitan identificar los aspectos técnicos a actualizar y/o elaborar nuevas disposiciones normativas, para coadyuvar a la normalización de la información catastral del país; por último identificar y priorizar las necesidades de información catastral y registral a nivel nacional, que sirvan de base para la definición e instrumentación de políticas públicas. Dicho grupo sesionó en tres ocasiones y avanzó en el análisis comparativo entre la información del Sistema Integral para la Gestión de Información Catastral y Registral y la captada en la sección catastral del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El INEGI a través de los Censos Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales captan si las instituciones catastrales estatales están aplicando algunos de los estándares especificados en la Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos.	
Para consolidar la instrumentación de la CURT, durante el año 2020 se generó la CURT a un total de 788 354 predios, correspondientes a siete instituciones catastrales.	
Para promover el conocimiento y aplicación de la normatividad técnica en materia catastral a través de la capacitación a los servidores públicos de las Unidades del Estado, durante el 2020 se impartieron 67 capacitaciones a 467 personas pertenecientes a 125 instituciones catastrales.	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para el resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional, Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México. Por parte del Registro Agrario Nacional integró al nodo central de INEGI la Información de Interés Nacional de 2016-2019 (Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México, metadatos y metodología); así mismo se actualizó la información del responsable para el acervo de Información de Interés Nacional; además se remitió información del nodo del Registro Agrario Nacional.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En la sesión ordinaria del CTEICR del 25 de noviembre del 2020, el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales (INDAABIN) informó que en coordinación con el INEGI están en proceso de realización las siguientes acciones: elaboración y revisión de los manuales de captación, procesamiento, validación e integración de la información estadística a proponer; atención de las observaciones hechas por el INEGI a los formatos para la presentación de dicha propuesta para posteriormente enviarse nuevamente al área competente del SNIEG el formato de presentación de propuesta para su revisión y comentarios; someter la propuesta de Información de Interés Nacional a la aprobación de este Comité Técnico Especializado, del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU y finalmente de la Junta de Gobierno del INEGI, para su resolución y en su caso, determinación.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En sesión del Comité del 25 de noviembre del 2020, el Registro Agrario Nacional informó que se envió al INEGI una nueva versión de los formatos de propuesta de indicadores relacionados con el tema de comunidades agrarias para su inclusión en el Catálogo Nacional de Indicadores, donde se atendieron las observaciones realizadas por parte de la Dirección General de Coordinación del SNIEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En el marco de la sesión del CTEICR, se conformó un grupo de trabajo para atender lo relacionado con el indicador del Objetivo de Desarrollo Sostenible 1.4.2 (Proporción del total de la población adulta con derechos seguros de tenencia de la tierra que posee documentación reconocida legalmente al respecto y considera seguro sus derechos desglosada por sexo y tipo de tenencia) de ONU Hábitat.	
Sociedad Hipotecaria Federal (SHF) presentó los avances en la elaboración de propuestas de Indicadores Clave a incluirse en el Catálogo Nacional de Indicadores, de la información disponible en el Sistema Maestro de Avalúos, mencionando principalmente que ya habían obtenido la autorización para utilizar la información de dicho Sistema.	
Para la actualización de Indicadores Clave de Asentamientos humanos: Ejidos y comunidades agrarias, el Registro Agrario Nacional informó el 30 de septiembre de 2020 a través de oficio, a la presidenta del CE del SNIGMAOTU, que las actualizaciones de los 24 indicadores se realizaron conforme a la programación establecida.	

Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
EL INEGI durante este ejercicio realizó la inscripción en el Registro Nacional de Información Geográfica (RNIG) de 2 381 Unidades del Estado, 1 802 Unidades Generadoras de Información Geográfica, en el ámbito catastral y 151 productos catastrales.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
En la sesión del Comité del 19 de junio del 2020, el INEGI dio a conocer las direcciones de los sitios donde se encuentran disponibles los tabulados, tabulados interactivos y microdatos resultantes de las secciones catastral y territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Público y Sistema Penitenciario Estatales.	
El INEGI en el sesión del CTEICR, del 19 de junio del 2020, presentó la propuesta de Cuestionario para los Registros Públicos de la Propiedad a incluir en el próximo Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2021, donde mostró la estructura de dicho cuestionario y destacó que la información obtenida permitirá generar una caracterización de la gestión que se realiza en la atención de los principales trámites y servicios que se brinda a la ciudadanía, el universo de información referente a las propiedades que maneja y la vinculación e intercambio que se realiza con esta información asociados a la aplicación del marco jurídico, uso de tecnologías, capacidad instalada y recursos humanos y materiales disponibles. Esta caracterización puede coadyuvar en la generación de un "Diagnóstico Nacional de la Actividad Registral" que permita identificar, con un alto grado de precisión, el estatus en la operación de estas instituciones para apoyar y dar un seguimiento puntual a cada entidad en la aplicación, seguimiento y evaluación de la Ley General para Armonizar y Homologar los Registros Públicos Inmobiliarios y de Personas Morales y los Catastros. Se informó que al ser un ejercicio que se aplicará de forma anual, dicha caracterización abonará en la conformación de una "Línea de Base" que cooperará en la medición del antes y el después de la gestión de los Registros Públicos de la Propiedad ante la aplicación de la Ley General. También señaló que el Censo podrá proporcionar información puntual de la actividad registral en cada una de las entidades, lo cual contribuirá en la definición y establecimiento de programas de apoyo, seguimiento y capacitación de esta actividad por parte del Gobierno Federal, de igual manera, la aplicación de este cuestionario aportará información que permita evaluar, y en su caso, abonar en las actualizaciones pertinentes al Modelo Integral de los Registros Públicos de la Propiedad, mismo que será necesario alinearlo a los preceptos establecidos en la Ley General.	
Para diseñar, levantar la información y publicar los resultados de la sección catastral del Censo Nacional del Gobierno Federal, en sesión del Comité del 25 de noviembre del 2020, el INEGI informó que se tiene considerado para 2022 llevar a cabo un Censo Federal de Catastro, por lo tanto, solicitó el apoyo de los miembros del Comité para que en su momento se defina de forma conjunta el instrumento de captación a utilizarse en el evento mencionado.	

Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para capacitar en el uso y manejo de la Plataforma Nacional de Información Registral y Catastral respecto a mejoras y actualizaciones, la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU) en la sesión del CTEICR del 19 de junio del 2020, informó que se está trabajando sobre el proceso de integración de información a la Plataforma y que una vez que se concluya con esta actividad se realizarán las acciones necesarias para organizar la capacitación sobre el uso y manejo de esta herramienta.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Para la integración de un mapa base de cobertura nacional que muestre la distribución de los tres tipos de propiedad existentes en el país, el INEGI integró un Mapa Base Catastral Nacional por tipo de tenencia, los insumos utilizados en la elaboración del producto en cuestión fueron: la información vectorial de los núcleos agrarios, dominio pleno y asentamientos humanos del Registro Agrario Nacional, con corte a diciembre de 2019; las localidades urbanas y rurales amanzanadas, así como los límites de las Áreas Geoestadísticas Estatales del Marco Geoestadístico Nacional, versión septiembre 2019; además de la información catastral vectorial derivada de la participación de tres instituciones catastrales estatales y ocho instituciones catastrales municipales.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Se elaboró el Programa de Trabajo del CTEICR 2019–2024, el cual se mantiene vigente y está alineado al PESNIEG y al PNEG.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1

- CTE Información sobre Desarrollo Regional y Urbano

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se realizó la entrega a las y los integrantes del Comité Técnico Especializado en Información sobre Desarrollo Regional y Urbano de los siguientes documentos en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano: Lineamientos para el Intercambio e Integración de la Información sobre Ordenamiento Territorial y Urbano con fines Estadísticos y Geográficos, Glosario de Términos Básicos de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, Integración de Registros Administrativos de los tres ámbitos de gobierno en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, así como, Diseño Conceptual para la integración de Información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano al SNIEG, a fin de enriquecer el SNIGMAOTU y el SNIEG, para conocimiento, observaciones y comentarios mismos que se integraron a dichos documentos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
En relación con los Lineamientos para el Intercambio e Integración de la Información sobre Ordenamiento Territorial y Urbano con fines Estadísticos y Geográficos. Se integraron las observaciones de los mismos y con ello se dio continuidad a las fases de liberación al Diario Oficial de la Federación. Por determinación este documento se fusionó con la Norma Técnica en la materia se entregó un documento con un avance del 70%.	
Con base en las necesidades presentadas en materia de Ordenamiento Territorial y Urbano y Desarrollo Urbano, se entregó el documento "Diagnóstico de Necesidades de las Unidades del Estado", vigente a la fecha, se realizó una inducción para aprovechar el Sistema institucional en la materia, así como los procedimientos de acceso al mismo. De manera específica y en respuesta a las necesidades presentadas por la SEDATU al Comité, se entregó información estadística y geográfica para integrar los instrumentos de planeación de los Programas Municipales de Desarrollo Urbano a dicha Secretaría.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Con base en la normatividad institucional vigente para la integración del Programa de Trabajo del Comité, se respetaron los criterios normativos para la integración y liberación del Programa de Trabajo 2019-2024.	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se realizó una inducción oficial para la generación de propuestas de IIN, se hizo entrega de los documentos y formatos oficiales a los miembros del Comité, para los que presenten propuestas al respecto.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboraron las Fichas Técnicas de los Indicadores ODS: 9.1.1, 11.3.1, 11.3.2, 11.7.1 y 11.a.1. Se integró el documento con el cual se identificaron los elementos para diagnosticar la existencia de información y metodologías susceptibles de ser adoptadas por el Comité para el cálculo de los indicadores ODS: 9.1.1, 11.3.1, 11.3.2, 11.7.1 y 11.a.1.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Se trabajó de manera coordinada con el Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social en la determinación de los siguientes Indicadores Clave para ser desagregados para 36 ciudades auto-representadas por sexo, toda vez que sus estimaciones son de alta calidad según sus precisiones estadísticas: - Tasa de participación económica. - Tasa de informalidad laboral. - Tasa de trabajo asalariado. - Tasa de ocupación manufacturera. - Tasa de ocupación en el comercio. - Tasa de desocupación. - Tasa de ocupación en los servicios. - Tasa de ocupación sector informal. - Tasa neta de ocupación. Así mismo, se hicieron precisiones a las fichas de metadatos de la propuesta de indicadores y al documento de ciudades auto-representadas y la conformación de las localidades que comprenden a cada una de las 36 ciudades de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.	

Infraestructura de información	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se compartió el documento "Glosario de Términos Básicos de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano", y se integraron las observaciones de los miembros del CTEIDRU.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se hizo entrega de la "Cédula de Identificación y Caracterización de Registros Administrativos"; se solicitaron las propuestas a las Unidades del Estado que integran el CTEIDRU quedando abierta permanentemente la participación de estas para su integración al Sistema Nacional en la materia.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se capacitó al personal de la SEDATU en la generación, uso y aprovechamiento óptimo de geopaquetes en materia estadística y geográfica, dirigida a la conformación de los instrumentos de planeación de los Programas Municipales de Desarrollo Urbano.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 2
Durante 2020 se capacitó a los integrantes del CTEIDRU en diversos temas como: Información de Interés Nacional, Normatividad en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, Aprovechamiento de Registros Administrativos y capacitación interinstitucional en el uso y manejo de Información Estadística y Geográfica en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.	
En relación con la propuesta de Convenio General y/o de colaboración para oficializar el intercambio de información interinstitucional. Para que el intercambio de la información se puede dar a través de diversos instrumentos de colaboración, en este caso, se elaboró una propuesta de carta compromiso para el intercambio de la información en materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.	
El CTEIDRU realizó dos reuniones en 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Avances en la conformación de los Grupos de Trabajo aprobados: Grupo de Trabajo para definir Indicadores que apoyen el seguimiento del estado actual de las Áreas Naturales Protegidas; Grupo de Trabajo para fortalecer el cálculo de los Indicadores ODS, revisando previamente las metodologías de organismos internacionales (ONU HABITAT) para su utilidad y aplicabilidad en la generación de indicadores de Desarrollo Regional y Urbano y; Grupo de Trabajo para atender los requerimientos implícitos en los Lineamientos de la Metodología Simplificada para la elaboración de los PMDU en cuanto a Persona, Barrio y Continuo. • Informe sobre los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, 11 en México. • Información de Interés Nacional e Indicadores Clave en materia de Ordenamiento Territorial y Urbano al CE del SNIGMAOTU: Definición, alcances y criterios, Presentación de propuestas y Diagnóstico inicial. • Estatus sobre la organización del taller que permitirá obtener elementos para definir los términos urbano–rural. • Cambios al Programa de Trabajo 2019-2024 y en particular al 2020. • Solicitudes de autorización de acceso al Sitio Colaborativo del CTEIDRU y al IDIEG. • Diagnóstico de necesidades de capacitación de las Unidades del Estado del CTEIDRU en materia de estadística y geografía, como apoyo a las políticas públicas. • Avances en la implementación de Lineamientos de la Metodología Simplificada para la elaboración de los PMDU en cuanto a Persona, Barrio y Continuo.	

- CTE Información Marina

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se aprobó la creación del grupo de trabajo "Información Hidrográfica" durante la primera sesión 2020 del Comité Técnico Especializado de Información Marina, el cual, entre varias de sus actividades, continuará revisando la pertinencia para proponer a la información batimétrica como de Interés Nacional, como uno de sus elementos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para el seguimiento a las acciones de aplicación de metodologías y estrategias de homologación de metadatos que faciliten la vinculación de distintos programas/proyectos de información estadística y geográfica, en la primera sesión 2020 del CTEIM se aprobó la creación del Grupo de Trabajo "Repositorio de metadatos del CTEIM" para dar atención a las actividades.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El CTEIM realizó dos reuniones en 2020 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: • Análisis para valorar la modificación del Acuerdo de Creación del CTEIM. • Propuesta de creación del Grupo de Trabajo de "Información Hidrográfica" (GT-1.2020). • Propuesta de creación del Grupo de Trabajo "Repositorio de metadatos del CTEIM" (GT-2.2020). • Propuesta de creación del Grupo de Trabajo para diseñar el piloto del Centro de Datos (Data Hub) de información marina y costera de México – Fase 1" (GT-3.2020). • Propuesta de creación del Grupo de Trabajo "Documento de diagnóstico y en su caso propuesta de normatividad sobre señalamiento marítimo" (GT-4.2020). • Presentación del Servicio Geológico Mexicano.	

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 2020, el Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ sesionó en dos ocasiones, y se contó con la participación de seis Unidades del Estado, en dichas sesiones se tomaron cinco acuerdos, de los cuales dos se encontraban en proceso, y tres se habían atendido:

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia	5	3	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.

En las sesiones del CE del SNIGSPIJ del 26 de noviembre de 2020, se presentó la propuesta de revisión de dos programas estadísticos que ya tienen la categoría de Información de Interés Nacional, con el objetivo de responder con mayor oportunidad a las nuevas necesidades de información estadística en materia de gobierno, seguridad pública y justicia, mediante la ampliación del alcance temático y analítico de los mismos, estos programas son: el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (CNGSPSPE), y el Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal (CNIJF). El CNGSPSPE se dividirá en tres censos; y el CNIJF mejorará la desagregación de la información. El CE del SNIGSPIJ avaló esta propuesta y acordaron que la Presidencia solicite a la Junta de Gobierno del INEGI la revocación de la determinación de Información de Interés Nacional de estos dos Censos.

Indicadores Clave

- Propuesta de Indicadores Clave en materia de Seguridad Pública.

En las sesiones del CE del SNIGSPIJ del 26 de noviembre de 2020, se validó la propuesta de tres Indicadores Clave en materia de seguridad pública para su integración al Catálogo Nacional de Indicadores, presentada por el Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública (CTEISP). La Presidencia del CE del SNIGSPIJ lo presentará ante la Junta de Gobierno del INEGI.

Los Indicadores propuestos son los siguientes:

- 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.

Otros temas que también fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIGSPIJ

- Propuesta de creación del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción.

La Junta de Gobierno del INEGI aprobó la creación del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción en su reunión del 22 de enero de 2020 con el Acuerdo 1º/II/2020, ello en atención a la propuesta presentada por el CE del SNIGSPIJ, que había sido avalada el 14 de noviembre del 2019.

- Proyecto de indicadores sobre discriminación y violencia contra las mujeres.

En las sesiones del CE del SNIGSPIJ del 26 de noviembre de 2020, el Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública presentó los avances en la integración de un conjunto de indicadores sobre discriminación y violencia contra las mujeres, que responde a demandas de información comparable

a nivel internacional y a las recomendaciones que se han recibido primordialmente por parte de la Convención sobre la eliminación de todas las formas de discriminación contra la mujer:

- Proporción de mujeres de 15 años de edad o más que han sufrido violencia física, sexual o psicológica infligida por su actual o anterior pareja, en los últimos 12 meses.
- Proporción de mujeres de 15 años de edad o más que han sufrido violencia sexual infligida por cualquier otra persona distinta a la pareja en los últimos 12 meses.
- Proporción de mujeres de 15 años de edad o más actual o anteriormente casadas o unidas, por grado de severidad de la violencia infligida por su actual o anterior pareja a lo largo de su relación.
- Prevalencia de discriminación en el trabajo entre las mujeres asalariadas de 15 años de edad o más, ocurrida en los últimos 12 meses.

- Propuestas de nuevos integrantes en los Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ.

En las sesiones del CE del SNIGSPIJ del 26 de noviembre de 2020, se avaló las siguientes propuestas de Vocalías en los Comités Técnicos Especializados de este Subsistema, las cuales serán puestas a consideración de la Junta de Gobierno del INEGI:

- Incorporación de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como Vocalía del Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia y del Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.
- Incorporación de la Dirección General del Archivo General de la Nación como Vocalía del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.
- Incorporación de la Unidad de Información, Infraestructura Informática y Vinculación Tecnológica de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, y de la Dirección General de Política y Desarrollo Penitenciario de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC), como Vocalías del Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario (CTEISIPE); así como una nueva Presidencia a cargo del Comisionado de Prevención y Readaptación Social.
- También se propuso la modificación al Acuerdo de creación del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública, a efecto de actualizar el objetivo, las actividades generales, las Unidades del Estado que lo integran, así como la incorporación de cinco Vocalías.

En el marco del CE del SNIGSPIJ se informó sobre algunas temáticas de interés:

- Se presentó la relevancia de la información estadística en materia de violencia en contra de las mujeres, tema expuesto y trabajado por la Secretaría de Gobernación.
- Se presentó la producción de estadística y trabajos prioritarios del SNIGSPIJ previstos para el año 2021.

II.4.4.2 Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ según modalidad y temporalidad

SNI/CTE	Fecha de aprobación por la Junta de Gobierno/ 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 y dos acuerdos de la JG para integrar vocales	Temático	Permanente
Información de Impartición de Justicia	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo de la JG para agregar vocales	Temático	Permanente
Información de Procuración de Justicia	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con un acuerdo de la JG para agregar un vocal	Temático	Permanente
Información de Seguridad Pública	Creado por la JG el 22/06/2009, cuenta con tres acuerdos de la JG para integrar vocales	Temático	Permanente
Información del Sistema Penitenciario	Creado por la JG el 09/05/2017, cuenta con 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	Temático	Permanente
CTE del SNIGSPIJ: 7		**6 temáticos y uno especial**	**7 permanentes**

II.4.4.3 Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ

- CTE Información de Gobierno

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró la Ficha Técnica de Información 2020 en materia de Gobierno, misma que contiene el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.	Contribuye al Objetivo Estratégico:1
Se realizaron trabajos de compilación y análisis del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. A partir de ello, se trabajó en el proyecto de Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Faltas Cívicas e Infracciones de Tránsito para Fines Estadísticos conforme a los requisitos de las Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	
Se dio a conocer a las y los integrantes del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno (CTEIG) el Catálogo Nacional de Regulaciones, Trámites y Servicios, así como los ajustes hechos a los cuestionarios en materia de archivo, transparencia y Política Nacional Anticorrupción. Adicionalmente, se presentaron los resultados del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020, los avances del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, de la Encuesta Nacional de Cultura Cívica 2020 y de la Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas 2021. Con la publicación de la Ley General de Archivos, y la sección transversal denominada "Administración de archivos y gestión documental", se permitirá generar información sobre: Estructura, Características del personal, Capacitación del personal y Archivo digital. En materia de Transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales, se adicionaron subsecciones, apartados y preguntas relativas a: Medidas de accesibilidad y/o ajustes razonables, Portal de Obligaciones de Transparencia, Unidad de transparencia, Comité de transparencia, Índice de expedientes clasificados como reservados, Asesorías, Solicitudes de acceso a la información y protección de datos personales, Transparencia proactiva, Gobierno abierto y Protección de datos personales. Por otra parte, en colaboración con la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción se adicionó una sección sobre compras públicas al Censo Nacional de Gobierno Estatal 2021, y se encuentra en preparación un piloto dirigido a las Entidades de Fiscalización Superior u Homólogas Estatales. Con relación a la Encuesta Nacional de Cultura Cívica, se realizaron diferentes reuniones con representantes del Instituto Nacional Electoral y la Secretaría de Gobernación, así como con del Centro de Investigación y Docencia Económicas, El Colegio de México y el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social, a partir de las cuales se diseñó el instrumento de captación (cuestionario) de esta encuesta y la prueba cognitiva que se realizó a fin de examinar si las personas entrevistadas comprendían las preguntas del cuestionario. Se elaboró el marco conceptual de la Encuesta Nacional de Cultura Cívica a partir de la investigación bibliográfica y de antecedentes. Se elaboraron los manuales para la capacitación nacional que se realizó del 26 de julio al 14 de agosto del 2020 sobre la Encuesta, y su levantamiento se llevó a cabo del 17 de agosto al 18 de septiembre de 2020, y se efectuó el procesamiento y análisis de la producción para la generación de resultados que serán publicados durante 2021. Con el fin conocer las observaciones de distintos actores de la sociedad sobre el Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, durante los meses de septiembre y octubre, se realizaron 13 conversatorios en modalidad virtual y se recibieron 18 documentos con observaciones a los distintos módulos y secciones del cuestionario del Censo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se aprobó la propuesta de separar en tres programas estadísticos distintos el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, así como de revocar su determinación de Información de Interés Nacional, con el fin de mejorar la cobertura temática y conceptual.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Durante del 2020 se llevaron a cabo dos reuniones del Grupo de Colaboración en materia de Gobierno; la primera, el 9 de julio del 2020 y la segunda el 23 de octubre del 2020. En la primera reunión, se aprobó el Plan de trabajo del Grupo de Colaboración a partir de cuatro ejes: Identificación de Necesidades, Desarrollo Conceptual, Infraestructura de información estadística y Geográfica e Indicadores Clave. Respecto a la segunda reunión, se revisó y retroalimentó el Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México. Asimismo, se revisó la información y referencias de los siguientes indicadores: Índice de Parlamento Abierto e Índice de Transparencia Legislativa y Congreso Calificado; lo anterior, para identificar indicadores que apoyen las labores de este Grupo de Colaboración. Con esta información se integró una nota informativa del Índice de Parlamento Abierto. También se realizó la revisión y sistematización de los indicadores incluidos en los siguientes programas sectoriales: Programa Sectorial de Trabajo y Previsión Social 2020-2024; Programa Sectorial de Función Pública 2020-2024; Programa Sectorial de Gobernación 2020-2024; Programa Sectorial de Financiamiento al Desarrollo 2020-2024; Programa Sectorial de Salud 2020-2024; Programa Sectorial de Economía 2020-2024; Programa Sectorial de Bienestar 2020-2024; y el Programa Sectorial de Relaciones Exteriores 2020-2024, ello, con el fin de identificar indicadores potencialmente clave. Adicionalmente, se elaboraron Fichas Técnicas para la revisión de Indicadores Clave en materia de Gobierno que actualmente están incorporados en el Catálogo Nacional de Indicadores, y se actualizaron 10 Indicadores Clave en materia de Gobierno en dicho Catálogo.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En materia de aprovechamiento de registros administrativos, para el diseño del Censo Nacional de Gobierno Federal 2020, Módulo 3. Trámites y Servicios, se empató el catálogo de trámites y servicios del Censo con el Catálogo Nacional de Regulaciones, Trámites y Servicios, construyendo un listado de 234 trámites y servicios.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025, y se envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se solicitó a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ, su aprobación para la incorporación de la Dirección General del Archivo General de la Nación como Vocal del CTEIG.	
Se celebraron la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2020 del CTEIG, mismas que se llevaron a cabo el 24 de noviembre del 2020.	
Se elaboraron los reportes de avance del PAEG 2020 correspondientes al CTEIG en el Sitio de Monitoreo del PAEG, mismos que cumplen con el porcentaje de avance programado.	
Se elaboró el informe anual de actividades del CTEIG correspondiente al I y II semestre de 2019, y se subió al sitio web del SNIEG.	

- CTE Información de Impartición de Justicia

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró la Ficha Técnica de Información 2020 en materia de Impartición de Justicia, misma que contiene el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se concluyeron las actividades de análisis de diversos insumos como la reforma de los códigos penales, comentarios y observaciones vinculados a los trabajos de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos. En tal sentido, se elaboró un documento que contiene las bases de la actualización, misma que tendrá verificativo hasta en tanto la Norma se actualice, toda vez que el Manual de Implementación es un instrumento de apoyo de la citada normativa. Se preparó el tema referente a la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos, el cual se vincula con el Manual mencionado, así como con la generación de	

Actividades	
información estadística en materia delictiva. Adicionalmente, se diseñó y envió el programa general del curso en línea, el plan de actividades y los trabajos desarrollados, así como el perfil del personal que guiará a los participantes en el curso en línea. Asimismo, se concluyeron con los trabajos de actualización del curso especializado y el curso de formación de instructores de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos.	
Las y los integrantes del Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia tomaron nota de la consulta pública de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares 2021, que se llevaría cabo por medios electrónicos a través de la página del Instituto, así como de la página del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, en un periodo inicial del 2 al 30 de septiembre del 2020, con una extensión hasta el 14 de octubre del mismo año; ello, con el propósito de recibir retroalimentación para la actualización y fortalecimiento del instrumento. Se abordaron temas como, las afectaciones en la generación de información estadística en la materia por la contingencia sanitaria (SARS-CoV-2). Asimismo, se presentaron los resultados del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal (CNIJF) 2020 y del Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal (CNIJE) 2020; adicionalmente, se informó sobre los avances de la Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresa (ENCRIGE) 2021 y de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad (ENPOL) 2021. Sobre el Esquema Homologado de Recopilación de Información de Impartición de Justicia en materia Penal, se informó que la hoja de ayuda se encuentra en proceso de rediseño, considerando las necesidades de información y su complementariedad con el Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia, a fin de posibilitar la trazabilidad de la información estadística en materia de impartición de justicia penal entre una instancia y otra.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se aprobó la propuesta para revocar la determinación de Información de Interés Nacional del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal con el fin de mejorar la cobertura temática y conceptual.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El 30 de junio del 2020, se llevó a cabo la reunión del Grupo de Colaboración en materia de Impartición de Justicia, en la que se aprobó su Plan de Trabajo a partir de cuatro ejes: Identificación de Necesidades, Desarrollo Conceptual, Infraestructura de información estadística y Geográfica e Indicadores Clave. Se realizó una nota informativa sobre el Índice de Estado de Derecho 2020; además se elaboraron Fichas Técnicas para la revisión de Indicadores Clave en materia de Impartición de Justicia que actualmente están incorporados en el Catálogo Nacional de Indicadores. Por otro lado, se publicó la actualización de 10 Indicadores Clave e Indicadores Familia en la materia de Impartición de Justicia.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En materia de aprovechamiento de registros administrativos, se trabajó de manera conjunta con el Consejo de la Judicatura Federal, la Suprema Corte de Justicia de la Nación y el Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación para aprovechar estadísticamente los registros derivados del: - Sistema Integral de Seguimiento de Expedientes del Consejo de la Judicatura Federal. - Seguimiento de los asuntos jurisdiccionales de la Secretaría General de Acuerdos de la Suprema Corte de Justicia de la Nación. - Sistema de Información de la Secretaría General de Acuerdos del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación. Asimismo, se identificó la información estadística relevante para el diseño del registro administrativo en materia de justicia laboral. Sobre el Esquema Homologado para la Recolección de Información del Sistema Integral de Justicia Penal para Adolescentes, se tiene un avance del 100% en el desarrollo informático de la aplicación en su versión beta, la cual se encuentra en etapa de prueba piloto con las siguientes entidades federativas: Colima, Durango, Jalisco, estado de México y Tlaxcala.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025, y se envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se llevaron a cabo la Primera y la Segunda Reuniones Ordinarias 2020 del CTEIIJ, mismas que se celebraron el 10 de septiembre y el 12 de noviembre, respectivamente.	
Se elaboraron los reportes de avance de las Actividades del CTEIIJ y se subieron al Sitio de Monitoreo del PAEG, mismos que cumplen con el porcentaje de avance programado en el PAEG 2020.	
Se elaboró el informe anual de actividades correspondiente al I y II semestre de 2019 y se subió al sitio web del SNIEG.	
El 5 de noviembre de 2020, se solicitó a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ, su aprobación para la incorporación de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como vocal del CTEIIJ.	

- CTE Información de Procuración de Justicia

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró la Ficha Técnica de Información 2020 en materia de Procuración de Justicia, misma que contiene el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Para diciembre del 2020, se concluyeron las actividades de análisis de diversos insumos como la reforma de los códigos penales, comentarios y observaciones vinculados a los trabajos de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos. Además, se elaboró un documento que contiene las bases de la actualización. Se presentó el tema referente a la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos, el cual se vincula con Manual de Implementación, así como con la generación de información estadística en materia delictiva. Además, se diseñó y envió el programa general del curso en línea, el plan de actividades y los trabajos desarrollados, así como el perfil del personal que guiará a los participantes en el curso en línea. Se concluyeron los trabajos de actualización del curso especializado y el curso de formación de instructores de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos.	
Las y los integrantes del Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia (CTEIPJ) tomaron nota de la consulta pública de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares 2021, que se llevaría cabo por medios electrónicos a través de la página del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, así como de la página del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, en un periodo inicial del 2 al 30 de septiembre del 2020, con una extensión hasta el 14 de octubre del mismo año, con el propósito de recibir retroalimentación para la actualización y fortalecimiento del instrumento. Se abordaron temas como, las afectaciones en la generación de información estadística en la materia por la contingencia sanitaria (SARS-CoV-2). Asimismo, se informó sobre la priorización de temas, variables y/o delitos en función de los Planes de Persecución Penal, Programas Estratégicos y/o de Transición, así como la adopción del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia en Fiscalías y Procuradurías Generales de Justicia. Adicionalmente, se presentaron los resultados de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana Primer y Tercer Trimestre 2020 y del Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2020; así como los avances de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2020, de la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas 2020 y de la ENDIREH 2021. Se trabajó en la revisión de los Planes de Persecución Penal, Programas Estratégicos y/o de Transición, a fin de integrar las necesidades de información vigentes en los Censos Nacionales de Procuración de Justicia. Se acordó apoyar los trabajos de levantamiento de un ejercicio estadístico que esté específicamente orientado a conocer la estructura organizacional y el ejercicio de las funciones de los Servicios Periciales y Forenses de todo el país, a fin de servir como insumo para el Programa Nacional de Exhumaciones, a las acciones y políticas que deriven de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, del Grupo de Servicios Periciales y Ciencias Forenses, así como del Sistema Nacional de Búsqueda de Personas.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3

Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se llevó a cabo una revisión del cuestionario de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad para incorporar mayores elementos sobre el proceso de procuración de justicia y se planea levantar la Encuesta en 2021, ya que durante 2020 no fue posible por la emergencia sanitaria. Con esta encuesta se tendrán elementos de Información de Interés Nacional sobre la implementación de la justicia penal.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En julio del 2020, se llevó a cabo una reunión del Grupo de Colaboración, en la que se aprobó su Plan de Trabajo a partir de cuatro ejes: Identificación de Necesidades; Desarrollo Conceptual; Infraestructura de información estadística y geográfica e Indicadores Clave. Por último, se recabaron y se revisaron los planes de persecución penal y/o planes estratégicos de transición de las Procuradurías y Fiscalías de las entidades federativas. Asimismo, se publicó en el Catálogo Nacional de Indicadores, la actualización de dos Indicadores Clave en la materia de Procuración de Justicia.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se brindó apoyo al área de la Dirección Ejecutiva del SNIGSPIJ para generar la estructura básica de información del Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia, que contienen el "Diccionario de Datos" y "Catálogos de las 205 variables" de información de carpetas de investigación respecto de los hechos presuntamente delictivos, víctimas, imputados y estado procesal.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 5
Se elaboró la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025, y se envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
En noviembre del 2020, se solicitó a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ, su aprobación para la incorporación de la Unidad de Apoyo al Sistema de Justicia de la Secretaría de Gobernación como vocalía del CTEIPJ.	
Se llevaron a cabo la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2020 del CTEIPJ, mismas que se celebraron el pasado 21 de agosto y 4 de diciembre, respectivamente.	
Se elaboraron los reportes de avance de las Actividades del PAEG correspondientes al CTEIPJ y se subieron al Sitio de Monitoreo, mismos que cumplen con el porcentaje de avance programado en el PAEG 2020.	
Se integró informe anual de actividades correspondiente al I y II semestre de 2019 se subieron al sitio web del SNIEG.	

- CTE Información de Seguridad Pública

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró la Ficha Técnica de Información 2020 en materia de Seguridad Pública, misma que contiene el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
En el 2020, se concluyeron las actividades de análisis de diversos insumos como la reforma de los códigos penales, comentarios y observaciones vinculado a los trabajos de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos. En tal sentido, se elaboró un documento que contiene las bases de la actualización, misma que tendrá verificativo hasta en tanto la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos se actualice. Se entregaron los ajustes y las consideraciones para atender el primer tema de capacitación consistente en la relevancia de la obtención de la información en materia delictiva, se preparó el tema relativo a la NT para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos, el cual se vincula con el Manual de Implementación, así como con la generación de información estadística en materia delictiva. Adicionalmente, se diseñó y envió el programa general del curso en línea, el Plan de actividades y los trabajos desarrollados, así como el perfil requerido para las personas que guiarán a los participantes en el curso en línea. Se concluyeron con los trabajos de actualización del curso especializado y el curso de formación de instructores de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos. De enero a diciembre, se trabajó en la compilación y análisis del Censo Nacional de Gobiernos	

Actividades	
Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. A partir de ello, se trabajó en el proyecto de Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Faltas Cívicas e Infracciones de Tránsito para Fines Estadísticos, conforme a los requisitos de las Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	
Las y los integrantes del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública tomaron nota de la consulta pública de la ENDIREH 2021, que se llevaría a cabo por medios electrónicos a través de la página del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, así como de la página del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, en un periodo inicial del 2 al 30 de septiembre del 2020, con una extensión hasta el 14 de octubre del mismo año, con el propósito de recibir retroalimentación para la actualización y fortalecimiento del instrumento. Se informó sobre las afectaciones por la COVID-19 en los Programas de Información; las necesidades de información en materia de Seguridad Pública, así como de la realización de una encuesta sobre adicciones. Asimismo, se presentaron los resultados del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020 y de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana Primer Trimestre 2020; además de los avances de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana Tercer Trimestre 2020, de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2020 y de la ENDIREH 2021. Adicionalmente, se informó sobre la revisión integral de los cuestionarios del Censo Nacional de Seguridad Pública Federal y el estatus de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Infracciones Administrativas para Fines Estadísticos. Derivado de la separación del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, los principales temas que se incorporarán al Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal 2021 serán: - Desarrollo y dignificación policial. - Régimen disciplinario. - Comisión de Honor y Justicia. - Academias o Instituto de Formación Policial. - Unidades Especializadas. - Infraestructura. - Centros de Atención de Llamadas de Emergencia. - Fallecimientos y desapariciones. - Aseguramiento de mercancía apócrifa. - Robo en carreteras de jurisdicción estatal. - Toma de casetas de peaje y obstrucciones.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se solicitó al Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ, la cancelación del acuerdo 6 relativo a la determinación de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana como Información de Interés Nacional, derivado de los nuevos reactivos de la Encuesta.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El 6 marzo del 2020, se llevó a cabo la reunión del Grupo de Colaboración en materia de Seguridad Pública en la que se aprobó su Plan de Trabajo. Asimismo, se realizó la revisión y sistematización de los indicadores incluidos en los siguientes programas sectoriales: Programa Sectorial de Defensa Nacional 2020-2024; Programa Sectorial de Seguridad y Protección Ciudadana 2020-2024; y Programa Sectorial de Marina 2020-2024, con el fin de identificar indicadores potencialmente clave. Adicionalmente, se realizó una nota con comentarios a la propuesta de indicadores de la Estrategia Nacional de Prevención de las Adicciones 2020. Se dio seguimiento a la propuesta de incorporación de los tres siguientes Indicadores Clave en materia de Seguridad Pública, cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública: - 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 Se dio seguimiento a la incorporación y publicación de los dos siguientes Indicadores Clave en materia de Seguridad Pública en el Catálogo Nacional de Indicadores, cuya fuente de información es la ENVIPE:	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
- Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda existe pandillerismo o bandas violentas - Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda se vende droga Se avanzó en el trabajo para una nota sobre las implicaciones conceptuales de la transición de la Policía Federal a la Guardia Nacional en las Encuestas y Censos Nacionales de Gobierno. La propuesta de incorporación de los siguientes cuatro Indicadores Clave en materia de Seguridad Pública -violencia contra la mujer fue aprobada por el CTEISP: - Proporción de mujeres de 15 años o más que han sufrido violencia física, sexual o psicológica infligida por su actual o anterior pareja, en los últimos 12 meses - Proporción de mujeres de 15 años o más que han sufrido violencia sexual infligida por cualquier otra persona distinta a la pareja, en los últimos 12 meses - Proporción de mujeres de 15 años o más actual o anteriormente casadas o unidas, por grado de severidad de la violencia infligida por su actual o anterior pareja a lo largo de su relación - Prevalencia de discriminación en el trabajo entre las mujeres asalariadas de 15 años o más, ocurrida en los últimos 12 meses Por otro lado, se publicó en el CNI la actualización de un Indicador Clave en materia de Seguridad Pública.	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En el 2020, se llevó a cabo la firma de un Convenio de colaboración con el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, mediante el cual el Instituto Nacional de Estadística y Geografía podrá tener acceso al Registro Nacional de Información Penitenciaria. Dicho registro permitirá construir el marco muestral para la elaboración de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad 2021, así como la despresurización de los Censos Nacionales de los Sistemas Penitenciarios federal y estatales.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025, y se envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se celebraron la Primer y Segunda Reuniones Ordinarias 2020, mismas que se llevaron a cabo el 24 de agosto y 24 de noviembre, respectivamente.	
Se elaboraron los reportes de avance de las Actividades del PAEG correspondientes al CTEISP y se subieron al Sitio de Monitoreo del PAEG, mismos que cumplen con el porcentaje de avance programado en el PAEG 2020.	
El informe anual de actividades correspondiente al I y II semestre de 2019 se subió al sitio web del SNIEG.	
Se presentó la solicitud de modificación del Acuerdo de creación del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública, ante el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.	

- CTE Información del Sistema Penitenciario

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se elaboró la Ficha Técnica de Información 2020 en materia del Sistema Penitenciario, misma que contiene el Marco Conceptual y el Inventario Anual de Estructura Estadística.	

Actividades	
Para diciembre del 2020, se concluyeron las actividades de análisis de diversos insumos como la reforma de los códigos penales, comentarios y observaciones sobre los trabajos de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos. En tal sentido, se elaboró un documento que contiene las bases de la actualización, misma que tendrá verificativo hasta en tanto la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos se actualice. Se entregaron los ajustes y las consideraciones para atender el primer tema de capacitación consistente en la relevancia de la obtención de la información en materia delictiva, y se preparó el tema relativo a la NT para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos, el cual se vincula con el Manual de Implementación, así como con la generación de información estadística en materia delictiva. Asimismo, se diseñó y envió el programa general del curso en línea, el plan de actividades y las actividades desarrolladas, así como las características del personal que guiará a los participantes en el curso en línea. Adicionalmente, se concluyeron con los trabajos de actualización del curso especializado y el curso de formación de instructores de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se informó en el marco del Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario (CTEISIPE) lo relativo a las afectaciones en la generación de información estadística en la materia por la contingencia sanitaria (SARS-CoV-2); así como de la revisión integral de los cuestionarios del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario (CNGSPSPE), los resultados de la edición 2020 del CNGSPSPE, los avances de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad 2021 y sobre las necesidades de Información desde la perspectiva de los Sistemas Penitenciarios. Por otro lado, se informó sobre la propuesta de revocar la determinación de Información de Interés Nacional del CNGSPSPE. Derivado de la separación del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, los principales temas que se incorporan al Censo Nacional de Sistema Penitenciario Estatal 2021 serán: - Dignificación del servicio. - Régimen disciplinario. - Comisión de Honor y Justicia. - Dignificación de cárceles. - Acciones en materia de combate a la corrupción y autogobierno. - Adecuaciones para población vulnerable. - Servicios postpenales.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
En noviembre del 2020, se aprobó la propuesta de separar en tres programas estadísticos distintos el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, así como de revocar su determinación de Información de Interés Nacional, con el fin de mejorar la cobertura temática y conceptual.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El 22 de julio del 2020, se llevó a cabo una reunión del Grupo de Colaboración en materia de Sistema Penitenciario, en la que se aprobó su Plan de Trabajo a partir de cuatro ejes: Identificación de Necesidades, Desarrollo Conceptual, Infraestructura de información estadística y Geográfica e Indicadores Clave. También se trabajó en la sistematización de diversos conceptos sobre Sistema Penitenciario, mismos que se buscaron en documentos internacionales y legislaciones de las 32 entidades federativas. A partir de esta revisión, se elaboraron notas conceptuales para los términos "reinserción social", "reincidencia" y "reingreso", las cuales incluyen la información, referencias e indicadores para monitorear la reinserción social, reincidencia y reingreso para conceptualizar el tema. Se realizó una propuesta de preguntas para llevar a cabo entrevistas cualitativas a los miembros del Grupo de Colaboración, referentes a estos temas. Por otra parte, se trabajó en un formato para detectar las "Necesidades de Información", a efecto de identificar requerimientos de información e indicadores en materia de Sistema Penitenciario. Se realizó una sistematización de la información que se puede encontrar en los instrumentos que genera la DGEGSPJ, a fin de que se puedan identificar elementos que permitan construir nuevos indicadores sobre Sistema Penitenciario.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
Adicionalmente, el 20 de abril del 2020 se actualizaron los siguientes cuatro Indicadores Clave en materia de Sistema Penitenciario: 1. Tasa de población penitenciaria 2. Tasa de adolescentes ingresados en centros de internamiento 3. Tasa de ocupación en centros penitenciarios federales 4. Tasa de ocupación en centros penitenciarios estatales	
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Con motivo del aprovechamiento de registros administrativos, se firmó el Convenio con el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, para la revisión de las bases de datos que corresponden al Registro Nacional de Información Penitenciaria.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para noviembre del 2020, se elaboró la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025 y se envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se celebraron la Primer y Segunda Reuniones Ordinarias 2020, mismas que se llevaron a cabo el 18 de agosto y 11 de noviembre, respectivamente.	
Los reportes de avance de Actividades del PAEG correspondientes al CTEISIPE se elaboraron y subieron al Sitio de Monitoreo del PAEG, mismos que cumplen con el porcentaje de avance programado en el PAEG 2020.	
El informe anual de actividades correspondiente al primer y segundo semestre de 2019 se subió en el sitio web del SNIEG.	
Se envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, la solicitud de modificación a la integración del CTEISIPE.	

- CTE Información sobre Derechos Humanos

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El 17 de noviembre del 2020, se acordó iniciar con los trabajos de revisión del Clasificador de Hechos Violatorios de Derechos Humanos, a fin de establecer la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Violaciones a los Derechos Humanos para fines estadísticos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
En noviembre del 2020, se presentó la revisión integral de los cuestionarios del Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal y Federal, así como los avances de la Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad 2021. Adicionalmente, se informó sobre las necesidades de información en el marco del Programa Nacional de Derechos Humanos y respecto a las estadísticas sobre los servicios periciales y forenses. Se acordó apoyar los trabajos de levantamiento de un ejercicio estadístico que esté específicamente orientado a conocer la estructura organizacional y el ejercicio de las funciones de los Servicios Periciales y Forenses de todo el país, a fin de servir como insumo para el Programa Nacional de Exhumaciones, así como las acciones y políticas que deriven de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, del Grupo de Servicios Periciales y Ciencias Forenses, así como del Sistema Nacional de Búsqueda de Personas. A partir de este ejercicio, se realizaron reuniones de coordinación con personal de la Fiscalía Especializada en Investigación de los Delitos de Desaparición Forzada de la Fiscalía General de la República (FGR) y con la Dirección de Operación de Búsqueda de la Comisión Nacional de Búsqueda de Personas, a efecto de conocer sus necesidades de información e identificación de variables relevantes para el diseño de estos programas estadísticos. El 28 de octubre del 2020, se publicaron los resultados de la Recopilación de Información de los Cementerios Públicos en las Zonas Metropolitanas del País 2020.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Se desarrolló un programa experimental denominado "Recopilación de Información de los Cementerios Públicos en las Zonas Metropolitanas del País 2020", el cual tiene por objetivo generar información estadística y geográfica sobre administración, capacidad y mantenimiento de los panteones o cementerios municipales en las Zonas Metropolitanas del país, específicamente en: - Manejo de restos mortales. - Percepción sobre la actividad realizada.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
- Ampliaciones en las instalaciones. - Servicios brindados. Este conjunto de datos es de particular interés para la Comisión Nacional de Búsqueda de Personas, especialmente para las actividades de búsqueda en fosas comunes. Por la relevancia y alcance de la información, este conjunto de datos se levantará nuevamente y formará parte del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales, programa determinado como Información de Interés Nacional.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para diciembre del 2020, el Grupo de Colaboración en la materia se encontraba en proceso de integración, a través del cual se llevarán a cabo actividades de detección de propuestas de indicadores susceptibles de incorporarse al Catálogo Nacional de Indicadores. El 17 de noviembre del 2020, se acordó designar a los enlaces que participarán en las labores del Grupo de Colaboración en materia de Derechos Humanos.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para el 10 de diciembre del 2020, se publicaron los resultados del Censo Nacional de Derechos Humanos Federal y Estatal 2020 en el sitio oficial del INEGI. El 15 de diciembre del 2020, el INEGI firmó el Convenio General de Colaboración con la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos (FMOPDH), que tiene por objeto establecer las bases generales y los mecanismos de colaboración, con la finalidad de impulsar la generación, recopilación, homologación, consulta e intercambio de información estadística y geográfica en materia de derechos humanos, generada a partir de censos y encuestas nacionales, registros administrativos e indicadores, que sea susceptible de transferencia y difusión.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para septiembre del 2020, se elaboró la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025, y se envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
Se llevó acabo la Sesión de Instalación y Primera Reunión Ordinaria 2020 del CTEIDH, así como la Segunda Reunión Ordinaria, celebradas el 4 de febrero y el 17 de noviembre, respectivamente.	
Se elaboraron los reportes de avance de las Actividades del PAEG correspondientes al CTEIDH y se subieron al Sitio de Monitoreo del PAEG, mismos que cumplen con el porcentaje de avance programado en el PAEG 2020.	
El 17 de noviembre del 2020, se acordó designar a los enlaces que participarán en las labores del Grupo de Colaboración en materia de Derechos Humanos.	

- CTE Información sobre Corrupción

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
El 30 de noviembre del 2020, se informó sobre los resultados de la ENSU Tercer Trimestre 2020, así como los avances de la ENCUCI 2020 y de la Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas 2021. Adicionalmente, se presentó lo relativo a las necesidades de información sobre indicadores de evaluación y combate a la corrupción y la coordinación en materia de información estadística e indicadores en el marco del Sistema Nacional Anticorrupción. Asimismo, y a partir de la revisión de la Política Nacional Anticorrupción y en colaboración con la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción, se adicionó una sección sobre compras públicas al Censo Nacional de Gobierno Estatal 2021 y se encuentra en preparación un piloto dirigido a las Entidades de Fiscalización Superior u Homólogas Estatales.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 3
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Derivado de la solicitud de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción de revisar las necesidades de información plasmadas en el Diagnóstico de la Política Nacional Anticorrupción, durante el año se trabajó en el proceso de investigación documental para el diseño de un instrumento de recolección de información orientado a conocer la gestión y el desempeño de las Entidades de Fiscalización Superior.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4

Actividades	
Con este programa se pretende consolidar la información estadística que genera el Subsistema en materia de corrupción (control externo).	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para diciembre del 2020, el Grupo de Colaboración en la materia se encontraba en proceso de integración, a través del cual se llevarán a cabo actividades de detección de propuestas de indicadores susceptibles de integrarse al Catálogo Nacional de Indicadores.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Registros Administrativos	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Derivado de la solicitud de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción, de revisar las necesidades de información plasmadas en el Diagnóstico de la Política Nacional Anticorrupción para la edición 2021 del Censo Nacional de Gobiernos Estatales, se incorporó una sección experimental sobre compras públicas. Esta sección constituirá una primera aproximación al aprovechamiento de los registros administrativos sobre el tema.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 4
Otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2020	**Contribución al SNIEG**
Para octubre del 2020, se elaboró la versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2025, y se envió a la Presidencia del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ.	Contribuye al Objetivo Estratégico: 1
El 30 de noviembre del 2020, se aprobó la incorporación como Vocalía del CTEICO a la Presidencia del Comité de Participación Ciudadana del Sistema Nacional Anticorrupción.	
Se realizó la Sesión de Instalación y Primera Reunión Ordinaria 2020 del CTEICO, así como la Segunda Reunión Ordinaria, celebradas el 12 de junio y 30 de noviembre, respectivamente.	
Se elaboraron los reportes de avance de Actividades correspondientes al CTEICO y se subieron al Sitio de Monitoreo del PAEG, mismos que cumplen con el porcentaje de avance programado en el PAEG 2020.	
Se elaboró el Informe Anual correspondiente al 2020 del CTEICO.	
El 30 de noviembre del 2020, se acordó designar a los enlaces que participarán en las labores del Grupo de Colaboración en materia de Corrupción.	

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	11ª/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	2ª/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 información de estadísticas sobre educación.	Comité Técnico Especializado de Información Educativa	15/mar/2012	2ª/XVIII/2012
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	10ª/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	5ª/XXV/2009
6. Acuerdo para el uso de la 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	4ª/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	7ª/IV/2019
Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano			
Geográfica			
8. Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	8/nov/2010	11ª/III/2010
9. Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	9/dic/2010	12ª/XVI/2010
10. Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	9/dic/2010	12ª/XVII/2010
11. Norma Técnica para la elaboración de Metadatos Geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	9/dic/2010	12ª/XVIII/2010
12. 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	7ª/XVIII/2011

Normativa Técnica	Comité que presentó la propuesta	Fecha de aprobación	Número de Acuerdo
13. 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	10ª/III/2012
14. Norma Técnica para la Generación de Modelos Digitales de Elevación con fines geográficos.	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica	11/nov/2014	10ª/VII/2014
15. Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos.	Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral	5/jun/2015	3ª/VIII/2015
16. 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	3ª/IX/2015
17. 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	6ª/XII/2016
18. 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	8ª/V/2016
19. 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	6ª/XIX/2017
20. 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	3ª/IX/2018
21. 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	10ª/V/2018
22. 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	12ª/VII/2019
Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e impartición de Justicia			
Estadística			
23. 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	10ª/VI/2014
24. 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	10ª/II/2018

Nota: También se tiene 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", la cual fue aprobada en el marco de los Subsistemas Nacionales de Información en materia Estadística.

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

III.1 Programas de Información Estadística y Geográfica (Fichas técnicas).

El cuadro siguiente, resume los Programas de Información y las Actividades estadísticas y geográficas que las Unidades Adiministrativas (UA) registraron durante 2020 en el Modelo de Costos por Proceso, clasificados conforme al Programa Presupuestario al que pertenecen y su área temática:

Programa Presupuestario / Unidad Administrativa	Programa de Información	Actividad estadística y geográfica	Total
P02 Producción y Difusión de Información Estadística y Geográfica			
Estadísticas Sociodemográficas	22	1	23
Estadísticas Económicas	25	-	25
Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia	23	-	23
Información Geográfica y del Medio Ambiente	11	3	14
Integración, Análisis e Investigación	3	2	5
P03 Censo Agropecuario			
Encuesta Nacional Agropecuaria	1	-	1
P04 Censo de Población y Vivienda			
Censo 2020	1	-	1
P05 Censos Económicos			
Censo Económico	1	-	1
Total	**87**	**6**	**93**

Relación de Programas de Información

Estadísticas Sociodemográficas:

Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo
Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor
Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares
Encuesta Nacional de los Hogares
Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México
Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo
Encuesta Nacional de Vivienda
Encuesta Nacional de Trabajo Infantil
Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico
Módulo de Eventos Culturales Seleccionados
Módulo de Lectura
Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (Anual)
Evaluación Cognitiva para la Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México
Levantamiento Alternativo para las Encuestas Regulares en Hogares
Estadísticas de Defunciones Registradas
Estadísticas de Defunciones Fetales
Estadística de Natalidad
Estadística de Nupcialidad
Estadística de Museos
Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares
Estadísticas Sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local
Aprovechamiento de Nuevos Registros Administrativos
Censo de Población y Vivienda (Estructura Permanente)
Censo de Población y Vivienda

Estadísticas Económicas:

Censo Económico
Censo Económico (Estructura Permanente)
Encuesta Nacional Agropecuaria
Censo Agropecuario
Encuestas de Empresas Constructoras
Encuestas de Industrias Manufactureras
Encuestas de Comercio
Encuestas de Servicios y Transportes
Encuestas de Opinión Empresarial
Encuestas de Viajeros Internacionales
Cuentas por Actividades Económicas
Cuentas por Sectores Institucionales
Cuentas Temáticas
Índice Nacional de Precios Consumidor
Índice Nacional de Precios Productor
Paridades de Poder de Compra
Registro Estadístico de Negocios de México
Vinculación de Registros Administrativos
Programa IMMEX
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 Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales
Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal
Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal
Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales
Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal
Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales 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 Derechos Humanos Federal
Censo Nacional de Gobierno Federal
Censo Nacional del Sistema Penitenciario Federal
Censo Nacional de Seguridad Pública Federal
Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública
Encuesta Nacional de Victimización de Empresas
Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental
Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana
Encuesta Nacional de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales
Módulo sobre Ciberacoso
Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas
Encuesta de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas de la Ciudad De México 2019
Encuesta Nacional de Cultura Cívica
Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares

Información Geográfica y del Medio Ambiente

Topografía
Marco de Referencia Geodésico
Ortoimágenes
Modelos Digitales de Terreno
Nombres Geográficos
Uso de Suelo y Vegetación
Edafología
Geología
Hidrología
Marco Geoestadístico
Administración del Territorio
Cartografía Urbana y Rural
Información Catastral, Territorial y Registral
Red Nacional de Caminos

Integración, Análisis e Investigación

Sistema de Indicadores Cícliclos
Bienestar Autorreportado
Estado de Ánimo de los Tuiteros
Investigación y Acceso a Microdatos
Fondo CONACYT-INEGI

- **Estadísticas Sociodemográficas**

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 y urbano alto para las 32 entidades federativas del país y para 36 ciudades auto representadas 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIDS-DGES-041** Incorporar en los metadatos de los programas de información los Indicadores de Calidad determinados por el COAC. **SNIDS-DGES-044** Determinar los indicadores de calidad para cada fase de proceso. **SNIDS-DGES-066** Resguardar y conservar los programas de IIN que genera el INEGI-DGES en el Acervo del SNIEG. **SNIDS-DGES-149** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGES. **SNIDS-DGES-177** Actualizar los Indicadores Clave responsabilidad de INEGI-DGES. **SNIDS-DGES-204** Documentar las evidencias de los Programas de Información de la ENOE y de la ENIGH. **SNIDS-DGES-206** Diagramar los procesos clave para generar información estadística. **SNIDS-DGES-207** Administrar los riesgos inherentes a los procesos.
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 01P02-02-03-06 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) 01P02-16-02-03 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

Actividades y Resultados

- En lo que compete al Diseño y Marco Estadístico se realizó la selección de muestra de viviendas y el cálculo de ponderadores de enero a diciembre del 2020; el cálculo de precisiones del cuarto trimestre del 2019 y del primer trimestre del 2020 y se realizó el seguimiento mensual a la actualización del marco muestral correspondiente.
- Enero a marzo:
  - 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.

▪ Abril a diciembre:

- Acatando las disposiciones emitidas por las autoridades sanitarias del país para suspender las actividades esenciales y las encuestas con levantamiento cara a cara para contener la pandemia de la COVID-19, el 30 de marzo de 2020 se suspendieron los operativos de campo, incluida 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/enoe15ymas

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-02-02-04 Capacitación de Encuestas Especiales 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 01P02-02-03-04 Evaluación y Obtención de Parámetros de Diseño 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 01P02-02-04-03 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) 01P02-36-01-01 Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor 2020 (ENCO 2020) 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

▪ En lo que compete al Diseño y Marco Estadístico se realizó la selección de muestra de viviendas de enero a diciembre 2020; selección de unidades primarias en diciembre 2020, para levantamiento 2021; el cálculo de ponderadores y el cálculo de precisiones de enero a marzo y de julio a diciembre del 2020 y se realizó el seguimiento mensual a la actualización del marco muestral correspondiente.

- Se realizó la actualización del documento conceptual de la ENCO, mediante la ampliación de la base bibliográfica, con la investigación y recolección de diferentes fuentes de información nacionales y de otros países que cuentan con esta encuesta.
- Enero a marzo y agosto a diciembre, se generaron:
  - Indicadores mensuales sobre confianza del consumidor.
  - Bases de datos mensuales de explotación.
- Abril a julio:
  - Acatando las disposiciones emitidas por las autoridades sanitarias del país para suspender las actividades esenciales y las encuestas con levantamiento cara a cara para contener la pandemia de la COVID-19, el 30 de marzo de 2020 se suspendieron los operativos de campo, incluida la ENCO, retomándolas en agosto.

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 Ingresos y Gastos de los Hogares
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIDS-DGES-134** Atender temas emergentes a través de los programas de Información de Interés Nacional. **SNIDS-DGES-149** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGES. **SNIDS-DGES-204** Documentar las evidencias de los Programas de Información de la ENOE y de la ENIGH. **SNIDS-DGES-206** Diagramar los procesos clave para generar información estadística. **SNIDS-DGES-207** Administrar los riesgos inherentes a los procesos. **SNIDS-DGES-249** 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 01P02-02-03-01 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 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo 01P02-02-04-01 Dirección 01P02-02-04-05 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

Actividades y Resultados

- Respecto al Diseño y Marco Estadístico se realizó: la distribución de la muestra; selección de unidades primarias 2020; la selección de muestra de viviendas 2020; el cálculo de ponderadores del 2020 y se realizó el seguimiento de la actualización del marco muestral correspondiente.
- Se llevó a cabo la capacitación de la ENIGH 2020, respetando los aspectos metodológicos tradicionales, considerando los criterios de distanciamiento y las medidas sanitarias correspondientes.
- Se efectuó el levantamiento de la información respetando los aspectos metodológicos tradicionales, considerando los criterios de distanciamiento y las medidas sanitarias correspondientes, el cual se llevó a cabo de manera satisfactoria permitiendo garantizar los niveles de muestra esperados, de tal forma que la encuesta dará continuidad a la serie de 2016 y 2018 con resultados por entidad federativa y dominios urbano y rural.
- Se integró al 100% en el NODO de Información de Interés Nacional la información histórica y actual de la encuesta.

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

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de los Hogares
Objetivo:	Proporcionar información sobre temas emergentes sociodemográficos de los hogares para dar respuesta a necesidades de Información Nacional, o para atender requerimientos internos de pruebas piloto o estadísticas relacionadas con los programas estadísticos sociodemográficos regulares, recurrentes o especiales.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo 01P02-02-04-01 Dirección 01P02-02-04-05 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 01P02-02-04-11 Encuesta Nacional de los Hogares (ENH) 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- Enero a marzo:
  - Se apoyó a las actividades en campo de la ENOE.
- Abril a junio:
  - Se participó en las estrategias telefónicas que implementó el Instituto, como son la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo, la Encuesta Telefónica sobre Confianza del Consumidor y la Encuesta Telefónica sobre COVID-19 y Mercado Laboral.
- Julio a diciembre:
  - Se participó en actividad de campo con entrevistas cara a cara y telefónicas, apoyando en la realización de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva edición).

Información Adicional
Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/enh/2017/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B 01P02-02-02-04 Capacitación 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 01P02-02-03-04 Evaluación y Obtención de Parámetros de Diseño 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo 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

Actividades y Resultados

- Se realizó apoyo y seguimiento para la liberación de resultados de tabulados básicos.
- Se determinaron los criterios de integración, validación y generación de resultados para el cálculo de tabulados y precisiones estadísticas, integrándose los productos que se publicaron en el Sitio del INEGI en octubre del 2020.
- Se elaboró la nota técnica de resultados y presentación ejecutiva de los mismos para la conferencia a medios de comunicación de los resultados de la ENASEM, mediante el análisis de la información, elaboración y 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/enasem/2018/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo
Objetivo:	Proporcionar información estadística para la medición de todas las formas de trabajo de los individuos, tanto remunerado como no remunerado; hacer visible la importancia de la producción doméstica y su contribución a la economía; y en general, la forma como usan su tiempo los hombres y las mujeres, mediante la captación de la información a través de los instrumentos de captación diseñados para el proyecto.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-02-01 Dirección 01P02-02-02-02 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales A 01P02-02-03-02 Diseño Estadístico de Viviendas 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales 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

Actividades y Resultados

- Para el Diseño y Marco Estadístico se realizó el cálculo de ponderadores, el cálculo de precisiones estadísticas y el documento metodológico del diseño muestral correspondiente.
- Se realizó el informe operativo del levantamiento de información, la elaboración del documento del Diseño conceptual de la Encuesta, mediante una amplia revisión documental y bibliográfica.
- Se determinaron los criterios de integración, validación y generación de resultados para el cálculo de tabulados y precisiones estadísticas, integrándose los productos que se publicaron en el Sitio del INEGI en octubre del 2020.
- Se generó la propuesta, diseño y revisión de tabulados básicos y complementarios de la ENUT 2019, y la elaboración de la nota técnica de resultados y presentación ejecutiva de los mismos para la conferencia a medios de comunicación en el mes de octubre de los resultados de la ENUT, mediante el análisis de datos, elaboración y 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/enut/2019/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Vivienda
Objetivo:	Producir información estadística sobre las características de la vivienda en México, que permita generar un panorama amplio sobre la situación de la vivienda en el país, necesidades y demanda de la población al respecto.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-02-02-04 Capacitación 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
01P02-02-03-04 Evaluación y Obtención de Parámetros de Diseño
01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales
01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo
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 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
01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas
01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas
01P02-36-01-06 Encuesta Nacional de Vivienda (ENVI 2020)
01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico
01P02-22-03-01 Dirección
01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- Para el Diseño y Marco Estadístico se realizó la distribución de la muestra; selección de unidades primarias 2020; la selección de muestra de viviendas 2020; y se realizó el seguimiento de la actualización del marco muestral correspondiente.
- Se realizó el diseño y ajuste del cuestionario, la revisión y pruebas del sistema de captura electrónico, la elaboración del Esquema de temas, categorías, variables y clasificaciones; y la revisión documental para avance en la documentación del diseño conceptual.
- Se elaboraron los capítulos conceptuales para el Manual del Entrevistador, y su integración, el diseño y elaboración de materiales didácticos, y la logística para la realización de la capacitación conceptual a figuras operativas, así como impartición de la capacitación y seguimiento a la misma.
- Se dio seguimiento y atención conceptual durante el levantamiento de información y el diseño y elaboración de tabulados básicos para la explotación de resultados de la ENVI 2020.
- Se determinaron al 100% los criterios de integración, validación de campo y central para su programación por el área de procesamiento.
- Asimismo, se realizaron las siguientes actividades primordiales:
  - Planeación general, se hicieron diversas versiones.
  - Diseño Operativo.
  - Elaboración de manuales operativos.
  - Elaboración de materiales didácticos.
  - Capacitación de procedimientos operativos.
  - Levantamiento de la Información.
  - Supervisión y seguimiento al levantamiento.
- Se concluyó el levantamiento en el periodo programado y se logró obtener el 88.3% de viviendas con entrevista completa.

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/2014/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Trabajo Infantil
Objetivo:	Contar con una base de información actualizada sobre las características de las actividades económicas domésticas y escolares que realizan los niños, las niñas y los adolescentes de 5 a 17 años de edad en el país y las entidades federativas.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	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 01P02-02-03-07 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 01P02-02-04-13 Encuesta Nacional de Trabajo Infantil 2020 01P02-36-01-04 Encuesta Nacional de Trabajo Infantil 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- Para el Diseño y Marco Estadístico se realizó el cálculo de ponderadores; el cálculo de precisiones estadísticas y el documento metodológico del diseño estadístico correspondiente.
- Se elaboró el documento de diseño conceptual, estrategia operativa y diseño muestral, la nota técnica y presentación ejecutiva, se generaron las bases de datos de explotación e indicadores estratégicos de trabajo infantil, así como los tabulados básicos de trabajo infantil.
- Se llevó a cabo la publicación de resultados en una conferencia de prensa de manera conjunta entre el INEGI, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, la Organización Internacional del Trabajo y la *US Department of Labor* en el mes diciembre de 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/enti/2019/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIDS-DGES-177** 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 01P02-02-03-01 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 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo 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

Actividades y Resultados

- Para el Diseño y Marco Estadístico se realizó el cálculo de ponderadores correspondiente.
- Se determinaron al 100% los criterios de integración, validación y generación de resultados para el cálculo de tabulados y precisiones estadísticas asociado al MOPRADEF.
- Se dio continuidad a la 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 del 2020.
- Se elaboró la nota técnica de resultados y presentación ejecutiva de los mismos para su publicación en la página del INEGI en internet, mediante el análisis de datos, elaboración y diseño de cuadros y gráficas.
- Se realizó 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 de 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B 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 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo 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

Actividades y Resultados

- Para el Diseño y Marco Estadístico se realizó el cálculo de ponderadores correspondiente.
- Se determinaron al 100% los criterios de integración, validación y generación de resultados para el cálculo de tabulados y precisiones estadísticas asociados al MODECULT.
- Se dio continuidad a la 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 diciembre de 2020.
- Se elaboró la nota técnica de resultados y presentación ejecutiva de los mismos para su publicación en la página del INEGI en internet, mediante el análisis de datos, elaboración y 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-02-03 Diseño Conceptual de Encuestas Especiales B 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 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo 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

Actividades y Resultados

- Para el Diseño y Marco Estadístico se realizó el cálculo de ponderadores correspondiente.
- Se determinaron al 100% los criterios de integración, validación y generación de resultados para el cálculo de tabulados y precisiones estadísticas asociado al MOLEC.
- Se dio continuidad a la 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 abril del 2020.
- Se elaboró la nota técnica de resultados y presentación ejecutiva de los mismos para su publicación en la página del INEGI en internet, mediante el análisis de datos, elaboración y 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	Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (Anual)
Objetivo:	Proporcionar un panorama del comportamiento de los ingresos y gastos de los hogares en cuanto a su monto, procedencia y distribución; adicionalmente, ofrece 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 en forma anual.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas
Clave Programática	01P02-02-01-01 Apoyos 01P02-02-04-17 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Anual (ENIGH Anual)

Actividades y Resultados

- Para el Diseño y Marco Estadístico se realizó la selección de muestra de viviendas de los meses de enero a abril 2020; el cálculo de ponderadores por decena de febrero a abril del 2020 y; se realizó el seguimiento de la actualización del marco muestral de enero a abril 2020 correspondiente.
- Durante el primer trimestre 2020, se llevó a cabo el levantamiento tradicional de la información, suspendiéndose éste a partir del segundo trimestre.
- Se realizaron ajustes derivados de la revisión de los materiales empleados para la captación e integración de información de ciertas variables que son de interés para la actualización de la canasta básica, así como el lugar de compra de los artículos y/o servicios de consumo en los hogares mexicanos y con ello poder actualizar el año base del INPC.
- Mediante el foro de colaboración de la Encuesta se dio respuesta a todas las inquietudes conceptuales que surgieron, tanto en la etapa de capacitación como durante el levantamiento; y se brindó asesoría telefónica a las figuras conceptuales de los estados que lo solicitaron o que la situación de sus folios lo ameritaba.
- Se mantuvo comunicación directa con el personal del INPC, durante todo el levantamiento, para así poder proporcionar respuestas certeras a las dudas e inquietudes surgidas por parte del personal de los estados.
- Derivado de la contingencia sanitaria causada por la epidemia de la COVID-19, a partir de abril, se canceló el levantamiento, permitiendo solo la conclusión del procesamiento estatal durante el mes de abril.
- Se brindó atención y seguimiento a problemas en la fase de transformación, relacionados con la revisión de información conceptual, así como a los relacionados con la captación de los “Nuevos programas sociales”.
- A partir de mayo se realizó la integración y validación de la base de datos de explotación.
- Para el segundo semestre del 2020, se inició la realización del informe operativo del levantamiento de información, así como la elaboración del documento del Diseño conceptual de la Encuesta para su publicación en 2021.

Información Adicional

No se encuentra disponible información adicional sobre este Programa de Información

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Evaluación Cognitiva para la Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-02-05-03 Operativos de Campo de Encuestas Especiales B 01P02-02-05-04 Planeación y Documentación de Encuestas Especiales 01P02-36-01-05 Evaluación Cognitiva para la Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México

Actividades y Resultados

- Se realizaron las actividades sobre el diseño y ajuste del cuestionario, mediante la realización de diversas pruebas de campo; la revisión y pruebas del sistema de captura electrónico.
- Se procedió a la elaboración de capítulos conceptuales para el Manual del Entrevistador, e integración de este, el diseño y elaboración de materiales didácticos, para la realización de la capacitación conceptual a figuras operativas.
- Se tuvo avance en la integración del Esquema de categorías, variables y clasificaciones.
- En cuanto a las actividades operativas se realizó lo siguiente:
  - Planeación general, se hicieron diversas versiones.
  - Diseño Operativo.
  - Elaboración de manuales operativos.
  - Elaboración de materiales didácticos.
- Como consecuencia de la emergencia sanitaria, varias de las actividades a desarrollar en 2020 fueron reprogramadas para 2021.

Información Adicional

No se encuentra disponible información adicional sobre este Programa de Información.

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Levantamiento Alternativo para las Encuestas Regulares en Hogares
Objetivo:	Obtener información estadística sobre las temáticas más relevantes en las Encuestas Regulares en Hogares, como las características ocupacionales de la población de 15 años y más a nivel nacional, variables demográficas y económicas, de confianza del consumidor, entre otras para la toma de decisiones, el diseño y seguimiento de las políticas públicas.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-02-03-03 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 01P02-02-04-18 Levantamiento Alternativo para las Encuestas Regulares en Hogares 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

Actividades y Resultados

- Dada la relevancia de la información sobre ocupación y empleo durante el periodo de distanciamiento social para contener el contagio de la COVID-19 entre la población mexicana, se diseñó una estrategia de encuestas telefónicas, entre las que se encuentra la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo, cuyo objetivo es ofrecer información relevante para monitorear la situación de la ocupación y empleo en el periodo de contingencia de la COVID-19 y ofrecer a la sociedad mexicana información básica y relevante para la toma de decisiones y el diseño de políticas públicas.

  A partir de la reactivación de las entrevistas cara a cara en el mes de julio, se reanudó la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y se mantuvo el levantamiento de entrevistas telefónicas en una parte de la muestra de la encuesta. A este modelo mixto de entrevistas telefónicas y cara a cara, se denominó "Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición" ya que, aunque mantiene el mismo diseño conceptual, estadístico y metodológico que la ENOE tradicional, su muestra se conformó de entrevistas cara a cara y de entrevistas telefónicas.

- Abril a junio:
  - Indicadores mensuales de ocupación y empleo.
  - Nota técnica y presentación ejecutiva mensual.
  - Bases de datos de explotación mensual.
  - Documento de diseño conceptual, estrategia operativa y diseño muestral y documento de cálculo de los principales indicadores con R.

- Julio a diciembre:
  - Indicadores mensuales y trimestrales de ocupación y empleo.
  - Nota técnica y presentación ejecutiva mensual y trimestral.
  - Tabulados básicos trimestrales de ocupación y empleo.
  - Bases de datos de explotación trimestrales.
  - 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.
  - Documento de diseño conceptual, estrategia operativa y diseño muestral.

Encuesta Telefónica sobre Confianza del Consumidor

- El objetivo de esta encuesta fue ofrecer información relevante para monitorear la situación sobre la confianza del consumidor en el periodo de contingencia de la COVID-19, y ofrecer a la sociedad mexicana información básica y relevante sobre la percepción de la población, sus hogares y del país respecto a la situación económica y otros temas sobre confianza del consumidor.

- Se elaboró la nota técnica de resultados de la ETCO para la difusión de resultados en la página del INEGI en internet de los meses de abril, mayo, junio y julio, mediante el análisis de datos y la elaboración de gráficas.

- Se elaboró el documento metodológico de la ETCO, tomando como base todos los elementos conceptuales y de antecedentes del proyecto del documento metodológico de la ENCO.

Encuesta Telefónica sobre COVID-19 y el Mercado Laboral

- Se dio continuidad a los resultados de la Encuesta Telefónica sobre COVID-19 y el Mercado Laboral correspondiente a los meses de abril a julio de 2020. Con ello, se puede conocer la evolución y los desafíos que ha enfrentado el mercado laboral mexicano en los meses citados, derivado de la pandemia originada por la COVID-19.

Encuesta Telefónica para Medir el Impacto del COVID-19 en la Educación

- El objetivo de esta encuesta es ofrecer información relevante para monitorear la situación sobre el impacto del CODIV-19 en la educación, y ofrecer a la sociedad mexicana información básica y relevante sobre las condiciones en las que se encuentran los estudiantes de 3 a 29 años ante el cierre masivo de instituciones educativas en el país. Entre las acciones realizadas, destacan:

- Detección de necesidades de información: revisión documental, referentes internacionales y contexto social de la educación en México. Identificación de principales indicadores.
- Diseño del instrumento de captación y pruebas de aplicación.
- Desarrollo del instructivo de llenado del cuestionario y criterios de captación.
- Capacitación al personal encargado de levantar la encuesta, elaboración de presentaciones y revisión del material didáctico.
- Pruebas de aplicación para probar el sistema electrónico de captura.
- Levantamiento de información: realización de llamadas telefónicas asignadas.
- Elaboración del documento conceptual de la encuesta.

▪ Para el Diseño y Marco Estadístico se realizó la conformación y depuración de un marco muestral de números telefónicos activos, para la selección de muestras telefónicas de los meses de abril a diciembre del 2020.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica:

https://www.inegi.org.mx/investigacion/

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

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Estadísticas de Defunciones Registradas
Objetivo:	Generar información estadística sobre defunciones generales (registradas) a partir del aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIDS-DGES-066** Resguardar y conservar los Programas de IIN que genera el INEGI-DGES en el Acervo del SNIEG. **SNIDS-DGES-149** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGES.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
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 actualizó el manual de codificación, respecto a los criterios de codificación de los sistemas de captura para mantener la comparabilidad de la información con el certificado de defunción modelo 2017; además, se revisó el proceso de generación de información con la finalidad de actualizar los procedimientos. Como resultado de la fase de diseño se obtuvieron los siguientes productos actualizados:

- Manual de codificación para las estadísticas de mortalidad.
- Manual de procedimientos de las estadísticas de mortalidad.

▪ Se dio seguimiento mensual al avance de la recolección y captura realizadas en las Coordinaciones Estatales, de la información anual 2019 y del ejercicio estadístico 2020, de las defunciones registradas. Como resultado de la fase de captación se obtuvo de manera anualizada:

- Reporte de seguimiento a la captación de defunciones registradas del ejercicio estadístico 2019 y 2020.

▪ 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 2019 y 2020; asimismo, se llevó a cabo la confronta de información con la Secretaría de Salud de los grupos comprometidos, con la finalidad de supervisar la causa de muerte y validar los datos de las defunciones registradas 2019. Para estas actividades se generaron, de manera anualizada:

- Reporte del seguimiento al tratamiento de la información que corresponde a las estadísticas de defunciones registradas 2019 y 2020.
- Informe de defunciones maternas, sujetas a vigilancia epidemiológica, menores de cinco años y homicidios.

- Una vez concluidos estos procesos, se revisó y liberó la base de datos de las estadísticas de defunciones registradas 2019 para su publicación.
- Se preparó la Copia útil de la base de datos de las estadísticas de defunciones registradas 2019, la cual fue depositada en el Nodo Central de Información de Interés Nacional para su resguardo y conservación.

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIDS-DGES-066** Resguardar y conservar los Programas de IIN que genera el INEGI-DGES en el Acervo del SNIEG. **SNIDS-DGES-149** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGES.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
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 instrumentó la puesta en marcha de la Consulta pública para mejorar la captación en la Estadística de Defunciones Fetales. Como resultado de la consulta, se publicó el ejercicio estadístico 2019 con la incorporación de casos captados por la Secretaría de Salud, además, se actualizó la Síntesis metodológica en los apartados correspondientes al cambio de metodología y procesamiento de la información.
- Se dio seguimiento mensual al avance de la recolección y captura realizadas en las Coordinaciones Estatales, de la información anual 2019 y del ejercicio estadístico 2020 de las defunciones fetales. Como resultado de la fase de captación se obtuvo de manera anualizada:
  - Reporte de seguimiento a la captación de defunciones fetales del ejercicio estadístico 2019 y 2020.
- 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 2019 y 2020. Para estas actividades se generó, de manera anualizada:
  - Reporte del seguimiento al tratamiento de la información que corresponde a las estadísticas de defunciones fetales 2019 y 2020.
- Una vez concluidos estos procesos, se revisó y liberó la base de datos de las estadísticas de defunciones fetales 2019 para su publicación. Se preparó la Copia útil de la base de datos de la estadística de defunciones fetales 2019, la cual fue depositada en el Nodo Central de Información de Interés Nacional para su resguardo y conservación.

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 Natalidad
Objetivo:	Generar información estadística sobre nacimientos registrados mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
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

Actividades y Resultados

- Se dio seguimiento mensual al avance de la recolección realizada en las Coordinaciones Estatales, de la información anual 2019 y del ejercicio estadístico 2020 de los nacimientos registrados. Como resultado de la fase de captación, se obtuvo de manera anualizada:
  - Reporte de seguimiento a la captación de nacimientos registrados del ejercicio estadístico 2019 y 2020.
- 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:
  - Reporte del seguimiento al tratamiento de la información que corresponde a las estadísticas de nacimientos registrados 2019 y 2020.
- Una vez revisada y liberada la información estatal fue integrada la base de datos de nacimientos registrados 2019 para su publicación.

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 Nupcialidad
Objetivo:	Generar información estadística sobre matrimonios y divorcios mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
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

Actividades y Resultados

- Se dio seguimiento mensual al avance de la recolección realizada en las Coordinaciones Estatales, de la información anual 2019 y del ejercicio estadístico 2020 de los matrimonios y los divorcios. Como resultado de la fase de captación, se obtuvo de manera anualizada:
  - Reporte de seguimiento a la captación de matrimonios del ejercicio estadístico 2019 y 2020.
  - Reporte de seguimiento a la captación de divorcios del ejercicio estadístico 2019 y 2020.
- 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 generaron, de manera anualizada:
  - Reporte del seguimiento al tratamiento de la información que corresponde a la estadística de matrimonios 2019 y 2020.
  - Reporte del seguimiento al tratamiento de la información que corresponde a la estadística de divorcios 2019 y 2020.
- Una vez revisada y liberada la información estatal fueron integradas las bases de datos de matrimonios y de divorcios 2019 para su publicación.

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/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
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 recolección y captura de la información de visitantes del primero y segundo periodos del 2019 y 2020 y de la anual de museos 2019, 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:
  - Reporte del seguimiento a la captación de la estadística de museos 2019 y 2020.
  - Reporte del seguimiento al procesamiento de la información de la estadística de museos 2019 y 2020.
- Como parte del procesamiento, se llevó a cabo la integración y validación nacional de la información 2019, 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 publicación de la estadística de museos 2019.

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 las estadísticas de salud en establecimientos particulares mediante el aprovechamiento de registros administrativos, para ponerla a disposición de los usuarios.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
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 actualizó la Síntesis metodológica de las Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares en sus incisos: 2.4, referente al instrumento de captación; 5.3, correspondiente a los ejemplos de la información que se difunde (actualizada al año estadístico 2019).
- También en esta fase, se actualizó el instrumento de captación boleta PEC-6-20-A versión 2020 (que forma parte del anexo de la Síntesis metodológica): agregándole la Clave Única de Establecimientos de Salud de la Secretaría de Salud, con el propósito de tener elementos de confronta con el directorio de esta dependencia; también se eliminó el campo de pre codificación por no ser necesario dentro del instrumento; en el caso del instructivo de llenado, se realizaron las actualizaciones descritas para la boleta PEC-6-20-A.
- Se dio seguimiento a la captación de la información del segundo semestre 2019 y del primero de 2020 en base al módulo de avance de la captura de información y el 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 2019 y 2020.
  - Reporte del seguimiento al procesamiento de la información de las Estadísticas Salud en Establecimientos Particulares.
- Como parte del procesamiento de datos se aplicaron los criterios de validación mediante la ejecución de rutinas *Structure Query Language (SQL)*, a fin de obtener información consistente para el primero y segundo semestres de 2019 y el primero del 2020.
- Se integró la información del primero y segundo semestres de 2019 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 sirve de base para la generación de los productos institucionales. El resultado en la fase de procesamiento fue la base de datos liberada para publicación de las Estadísticas de Salud en establecimientos Particulares 2019.

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
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 recolección y captura de la información por entidad federativa de las Estadísticas de Relaciones Laborales de Jurisdicción Local para los años estadísticos 2019 y 2020. 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:
  - Reporte del seguimiento a la captación de las estadísticas de relaciones laborales de jurisdicción local 2019 y 2020.
- 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, en el Sitio de internet del Instituto, de la base de datos de las Estadísticas de Relaciones Laborales de Jurisdicción Local 2019.

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
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
Clave Programática	01P02-03-02-02 Diseño Conceptual de Proyectos de Registros Administrativos 01P02-03-04-02 Gestión y Estructuración de Registros Administrativos 01P02-03-01-01 Apoyos 01P02-03-02-01 Dirección 01P02-03-04-03 Explotación de Registros Administrativos 01P02-03-02-03 Diseño y Diagnóstico de Procesos de Registros Administrativos 01P02-03-04-01 Dirección 01P02-03-04-04 Análisis y Liberación de Resultados de Registros Administrativos

Actividades y Resultados

- Se llevaron a cabo actividades en el marco de los Comités Técnicos Especializados, Órganos Colegiados de participación y consulta que tienen entre sus funciones la identificación de necesidades de información y la formulación de propuestas para lograr la homogeneidad conceptual y el uso de estándares y clasificaciones comunes para lograr la comparabilidad en la información que genera el SNIEG. En este sentido, durante el 2020 destacan los siguientes resultados:
  - Avances en el diseño de los Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
  - Avances en el diseño del Sistema Nacional de Información en Discapacidad, mismos que fueron avalados en la segunda reunión del CTEID.
  - Revisión de las propuestas de Indicadores Clave propuestos en el seno de los Comités de Cultura y de Niñas, Niños y adolescentes.
  - En el tema de Juventud, se avanzó en la consulta sobre el diseño del marco conceptual y la planeación de la Encuesta Nacional de Juventud, así como en la actualización del Catálogo Nacional de Indicadores sobre el tema.
  - Se concluyó la revisión de la propuesta como Información de Interés Nacional de la información estadística de los Puestos de trabajo registrados por los patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social.

- Se llevó a cabo la producción de los criterios para el diagnóstico y validación primaria de los registros administrativos sociodemográficos, mediante el modelo de validación de las bases de datos del IMSS e ISSSTE, para un acercamiento de la Fuerza Laboral Formal. Como resultado se obtuvo:
  - Documento con los criterios para el diagnóstico y validación primaria de los registros administrativos sociodemográficos.
- Se investigaron metodologías estadísticas, orientadas hacia las mejores prácticas, para la vinculación de registros administrativos sociodemográfico. Como resultado se obtuvo:
  - Documento de la investigación de metodologías estadísticas para la vinculación de registros administrativos sociodemográficos.
- Mediante el cálculo de índice de fuerza de trabajo formal para México, se identificaron las fuentes de información e indicadores pertinentes para su incorporación al sistema de liberación de resultados, derivado de la investigación de diferentes fuentes se obtuvo:
  - Documento con las fuentes de información e indicadores a incorporar al sistema de liberación de resultados.
- Con el objetivo de generar una guía de estimación y validación de la cobertura de los registros administrativos en el proceso de preparación para su explotación estadística, se investigaron metodologías para realizar la estimación de la cobertura de los registros administrativos sociodemográficos. Como resultado se obtuvo:
  - Documento de la investigación de metodologías para la estimación de cobertura de los registros administrativos sociodemográficos.
- Se revisó la calidad, integridad y congruencia de los registros administrativos proporcionados por las Unidades del Estado a través de convenios de colaboración (IMSS, ISSSTE, INFONAVIT), los resultados se ven reflejados en:
  - Documentos con el análisis de la calidad, integridad y congruencia de los registros administrativos proporcionados por las Unidades del Estado además de verificar la consistencia y precisión de los resultados.

Información Adicional
No aplica.

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo de Población y Vivienda (Estructura Permanente)
Objetivo:	Efectuar los Censos y Conteos de Población y Vivienda o Encuestas Intercensales, así como realizar las encuestas relacionadas con estos operativos, mediante la administración y coordinación de las actividades de planeación, diseño, levantamiento, tratamiento y procesamiento de la información, divulgación de los resultados, evaluación y documentación del proceso en su conjunto, con la finalidad de generar información estadística sociodemográfica, como lo estipula la LSNIEG y el RIINEGI.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIDS-DGES-149** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGES.
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
01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos
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

Actividades y Resultados

- Durante 2020, se atendieron 213 requerimientos de información de los Censos y Conteos de Población y Vivienda y Encuestas vinculadas a estos, de usuarios internos y externos, con diferentes niveles de desagregación.
- Se realizaron dos Reuniones Ordinarias del Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género; previas a estas se apoyó en la preparación de agendas, se verificó el estatus de los acuerdos y se realizó una presentación para informar al Presidente del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social. Posterior a cada reunión se revisaron las minutas, se integraron al sitio de intercambio la información presentada durante las reuniones y se dio seguimiento a los acuerdos, a las propuestas de Indicadores Clave para que se integren al Catálogo Nacional, así como a las propuestas de Información de Interés Nacional, también se integró la versión preliminar del Manual Técnico para Incorporar la Perspectiva de Género en el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
- Con relación a las actividades del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica, este sesionó tres veces durante el año; previo a cada reunión se apoyó en la construcción de la agenda, se verificó el estatus de los acuerdos y se realizó una presentación al Presidente del Comité Ejecutivo. En el marco de este Comité también se asistió y participó en los Grupos de trabajo de Migración Internacional el cual se reunió dos veces, y el Interinstitucional sobre Envejecimiento que tuvo tres reuniones durante el año. Posterior a cada reunión se dio seguimiento a los acuerdos tomados durante la reunión y se revisaron las minutas.
- Con respecto al Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud se asistió a las dos Reuniones Ordinarias del 2020, previo a cada reunión se proporcionó apoyo técnico para realizar la convocatoria de las reuniones virtuales en la Plataforma Microsoft Teams. También se apoyó en la construcción de las agendas, se prepararon presentaciones con información sobre el estatus de los acuerdos de la reunión previa e información detallada de lo que se presentaría durante la Reunión Ordinaria y se le expusieron al Presidente del Comité Ejecutivo del Subsistema. Se dio seguimiento a los avances del Grupo de Trabajo para la Evaluación del Funcionamiento y Discapacidad en la construcción del Certificado de Discapacidad y la Norma Oficial Mexicana para la certificación de discapacidad.
- En los tres Comités se dio apoyo en la construcción de los Programas de Trabajo 2019-2024.
- Respecto al Análisis Demográfico, se analizaron las tendencias y niveles de los componentes de la Dinámica Demográfica, se generaron e integraron indicadores de Registros Administrativos e históricos y se construyeron los criterios de análisis de estos, como insumos para la fase de análisis de la producción.
- Se llevó a cabo la administración de las bases de datos históricas de los Censos de Población y Vivienda, Conteos y Encuestas asociadas, y de los usuarios que acceden a estas, realizando una depuración de usuarios para los que ya no se requería el acceso.
- Se realizó la administración y gestión de recursos de base de datos y de almacenamiento para el procesamiento de la Información del Censo de Población y Vivienda 2020 de los esquemas productivos, de las diferentes etapas de captación, procesamiento y análisis de la producción, permitiendo la ejecución de los procesos en forma eficiente.
- Se revisó la documentación bajo el estándar de la Iniciativa de Documentación de Datos de los proyectos de años anteriores depositados en la Red Nacional de Metadatos. Además, se depositó la documentación de los programas Censo 2000, Conteo 2005 y Censo 2010 al nodo central del Acervo de Información de Interés Nacional del INEGI.
- Se dio seguimiento al programa de trabajo y a la incorporación de evidencias al Sistema para el registro de evidencias establecidas en la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI, habiendo concluido lo correspondiente a las tres primeras fases del programa.
- En coordinación con la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, se desarrolló el Visualizador analítico de la COVID-19, mismo que presenta la información de los casos reportados por la Secretaría de Salud, en conjunto con información sociodemográfica de interés en el contexto de la epidemia (población mayor de 60 años, afiliación a servicios de salud, densidad de población, etc.) a nivel municipal, proveniente de la Encuesta Intercensal 2015. Posteriormente, el Visualizador se complementó con información de otras fuentes para su publicación en el sitio web del Instituto.

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/2020/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo de Población y Vivienda
Objetivo:	Producir la información sobre la dimensión, estructura y distribución espacial de la población, así como de sus principales características socioeconómicas y culturales, además de obtener la cuenta de viviendas y sus características, como: materiales de construcción, servicios,
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIDS-DGES-149** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGES.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta del Censo de Población y Vivienda
Clave Programática	01P04-01-01-01 Diseño Conceptual 01P04-01-01-02 Diseño de la Captación 01P04-01-01-03 Diseño del Procesamiento 01P04-01-01-04 Diseño del Análisis de la Producción 01P04-01-02-01 Construcción o Mejora de Componentes de Difusión 01P04-01-02-02 Pruebas al Sistema de Producción 01P04-01-02-03 Finalización del Sistema de Producción 01P04-01-03-01 Capacitación de Enumeración 01P04-01-03-02 Capacitación de Operativos Especiales 01P04-01-03-03 Capacitación de Instructores 01P04-01-03-04 Capacitación de Soporte Informático 01P04-01-03-05 Capacitación de Apoyo Administrativo 01P04-01-03-06 Capacitación de Comunicación y Concertación 01P04-01-03-07 Capacitación de Actualización Cartográfica 01P04-01-03-08 Enumeración 01P04-01-03-09 Levantamiento del Básico 01P04-01-03-10 Levantamiento del Ampliado 01P04-01-03-11 Operativos Especiales 01P04-01-03-12 Instructores Censales 01P04-01-03-13 Soporte Informático 01P04-01-03-14 Apoyo Administrativo 01P04-01-03-15 Comunicación y Concertación 01P04-01-03-16 Actualización Cartográfica 01P04-01-03-17 Apoyo y Supervisión al Operativo de Campo 01P04-01-03-18 Capacitación de Levantamiento del Básico 01P04-01-03-19 Capacitación de Levantamiento del Ampliado 01P04-01-04-01 Capacitación de la Verificación 01P04-01-04-02 Capacitación del Soporte Informático de Verificación 01P04-01-04-03 Capacitación del Apoyo Administrativo de Verificación 01P04-01-04-04 Verificación 01P04-01-04-05 Soporte Informático para Verificación 01P04-01-04-06 Apoyo Administrativo para Verificación 01P04-01-04-07 Capacitación de la Posenumeración 01P04-01-04-08 Posenumeración 01P04-01-04-09 Capacitación del Cotejo 01P04-01-04-10 Cotejo de la Información 01P04-01-04-11 Apoyo y Supervisión al Control de Levantamiento 01P04-01-05-01 Capacitación para la Captura 01P04-01-05-02 Captura 01P04-01-05-03 Capacitación para la Codificación 01P04-01-05-04 Clasificación y Codificación 01P04-01-05-05 Capacitación para la Validación 01P04-01-05-06 Validación 01P04-01-05-07 Capacitación para la Asociación de Información Estadística y Geográfica 01P04-01-05-08 Asociación de Información Estadística y Geográfica 01P04-01-06-01 Preparación de Borradores de Resultados 01P04-01-06-02 Liberación de Cifras 01P04-01-07-01 Desarrollo de Sistemas y Procesamiento 01P04-01-07-02 Soporte Técnico 01P04-01-07-03 Centro de Atención Telefónico 01P04-01-08-01 Programa Editorial

01P04-01-08-02 Campaña de Comunicación y Concertación
01P04-01-09-01 Actualización del Marco Geoestadístico Nacional
01P04-01-10-01 Supervisión y Seguimiento
01P04-01-11-01 Capacitación de Verificación
01P04-01-11-02 Levantamiento de la Verificación
01P04-01-11-03 Capacitación de Operativos Especiales
01P04-01-11-04 Operativos Especiales
01P04-01-11-05 Instructores Censales
01P04-01-11-06 Soporte Informático
01P04-01-11-07 Apoyo Administrativo
01P04-01-11-08 Comunicación y Concertación
01P04-01-12-01 Capacitación del Levantamiento
01P04-01-12-02 Levantamiento
01P04-01-12-03 Soporte Informático
01P04-01-12-04 Apoyo Administrativo
01P04-01-12-05 Apoyo y Supervisión al Levantamiento

Actividades y Resultados

- Se concluyeron las fases de Diseño y Construcción, así como la ejecución de las fases de Captación, Procesamiento y Análisis de la Producción del programa estadístico.
- Se desarrolló el Marco Conceptual del (Censo 2020), de los 15 temas de población y los 11 de vivienda incluidos en los cuestionarios Básico y Ampliado, así como de los proyectos de Entorno Urbano y Características de las Localidades. Respecto a los temas incluidos en el cuestionario de Alojamientos de Asistencia Social, se tiene la versión preliminar, misma que se terminará en enero de 2021.
- Durante el primer trimestre se concluyó la planeación a detalle del operativo de enumeración y verificación, con lo que se obtuvieron las cargas de trabajo y los tramos de control para la carga inicial de los sistemas de captación que permitiera el inicio de la operación en campo.
- Se dio seguimiento a la liberación de las versiones productivas de los sistemas informáticos de Capacitación, Captación, Captura, Codificación y Validación Automática de la información.
- Se realizó el seguimiento a la instalación de las oficinas censales y a la distribución de los materiales (uniformes, dispositivos de cómputo móvil, cuestionarios en papel, etc.) en las Coordinaciones Municipales, con el objetivo de contar con las instalaciones y los insumos necesarios para la captación de la información.
- Se realizó el seguimiento al reclutamiento, selección y contratación de los aspirantes de las estructuras operativas del Censo de Población y Vivienda, permitiendo contar con la estructura suficiente para el arranque de la operación. Se supervisó la realización de los cursos de capacitación de Enumeración y Verificación para las siguientes figuras:
  - Responsables de área.
  - Instructores municipales.
  - Responsable de verificación.
  - Responsables de operativos especiales.
  - Enlaces de seguimiento.
  - Supervisores de entrevistadores de básico y ampliado.
  - Supervisores de operativos especiales.
  - Entrevistadores de básico, ampliado y de operativos especiales.
  - Supervisores de verificación.
  - Verificadores.
- Se dio seguimiento al reclutamiento y capacitación para la estructura de Captura, Codificación y de Validación Automática, así como a la instalación y distribución de insumos para los centros de captura estatales. Así, durante el primer trimestre se capacitó a cerca de 200 mil personas, de las a las siguientes figuras:
  - Responsable de captura estatal.
  - Archivista estatal.
  - Capturista.
  - Analista de captura.
  - Responsables regionales de codificación.
  - Verificadores temáticos de codificación.
  - Candidatos a codificador.
  - Responsable de validación estatal.
  - Analista de validación central.

- Analista de validación estatal.

- En febrero se realizó la captación de la información para los cuestionarios de Entorno Urbano y Características de las Localidades y en el mes de marzo se ejecutó la captación de los cuestionarios básico, ampliado del Censo de Población y Vivienda, así como del cuestionario de alojamientos de asistencia social, además de iniciar la etapa de Verificación.

- En marzo, se dio seguimiento diario al avance en el levantamiento del Censo de Población y Vivienda, se realizaron cuatro reuniones del Comité de Seguimiento al Censo, así como reuniones particulares con las Coordinaciones Estatales en las que se presentó alguna problemática, y se brindó asesoría a la estructura operativa ante alguna contingencia.

- Se dio seguimiento a la actualización diaria de los indicadores de avance disponibles para los diferentes niveles de la estructura, así como la actualización y ajustes de la presentación de avances diaria para el grupo directivo. Durante el periodo se enviaron diversas comunicaciones a la estructura operativa para reforzar algunos aspectos sobre la captación tales como el uso adecuado de las invitaciones de autoenumeración, la captación de la pregunta de afrodescendencia, el flujo de los cuestionarios a los centros de captura, la realización de respaldos, entre otros. Así, se atendieron las dudas y contingencias reportadas por la estructura operativa, se fortaleció la calidad de la captación y el flujo de la información, tanto electrónica como hacia los centros de captura, lo que permitió concluir la etapa de enumeración y efectuar la primera semana de verificación.

- Ante el inicio de la emergencia sanitaria, se elaboraron indicaciones para que el personal tomara las medidas de sana distancia correspondientes y se proporcionaron recursos para la adquisición de cubrebocas, gel antibacterial o jabón líquido para manos, además de que se diseñó e implementó una cédula de seguimiento para la detección oportuna de contagios entre el personal.

- Derivado de la contingencia sanitaria causada por la epidemia de la COVID-19, a partir de abril, se realizaron ajustes en las fases de verificación, posenumeración, procesamiento, análisis de la producción y difusión. Particularmente, se suspendieron las actividades de verificación y captura, además de que se cancelaron las etapas de rezagos de enumeración y la Encuesta de Posenumeración. En consecuencia, se reprogramaron los procesos subsecuentes.

- Durante el periodo de suspensión del levantamiento en campo se realizaron diversas actividades, entre las que destacan la preparación de cartas-invitación para autoenumeración y su envío por correo postal a las viviendas en las que no se logró realizar la entrevista durante marzo. Con este procedimiento se remitieron cerca de 800 mil cartas invitación. También se realizaron adecuaciones a los procedimientos y sistemas informáticos de la Verificación y Posenumeración a fin de realizar la Verificación Fase II y el Muestreo para la Estimación Focalizada de Cobertura, que pudieron ejecutarse una vez que se reanudaron las entrevistas cara a cara. Para ello, se diseñaron las preguntas de Verificación fase II y sus instrucciones, de tal manera que la información captada en esta etapa siguiera manteniendo la referencia de la fecha censal. Se elaboró una Guía para la Prevención y Mitigación de la COVID-19 en el marco del Censo de Población y Vivienda, misma que incluía una cédula de seguimiento a implementar una vez que se retomaran las actividades tanto en campo como en oficinas.

- En junio se retomaron las actividades en campo de forma diferenciada en cada entidad federativa, de acuerdo con el nivel de riesgo. A partir de mediados de julio, la autoridad sanitaria determinó que se podían reanudar los Censos y Encuestas con entrevistas cara a cara, por lo que se retomaron las actividades en las entidades faltantes. De esta manera, en los meses de junio a octubre se finalizó la captación de información en campo, lo que permitió también terminar la captura de cuestionarios impresos, y concluir con la integración de la información proveniente de las diferentes fases y medios de captación, asegurando su integridad.

- El proceso de captura, planeado para realizarse en un mes, se ejecutó en dos etapas. En la primera, que se desarrolló de manera tradicional, hubo de suspenderse ante la imposibilidad de tener personal concentrado en los centros de captura y dada que esta actividad no puede realizarse en la modalidad de trabajo en casa para salvaguardar la confidencialidad de la información plasmada en los cuestionarios impresos. La segunda etapa se realizó de junio a septiembre, iniciando de manera diferenciada en cada una de las entidades federativas con base en la situación sanitaria que prevalecía en cada una de ellas.

- El Censo 2020 contempló diferentes medios de captación: entrevista cara a cara con el uso de un cuestionario electrónico, entrevista cara a cara con cuestionarios en papel, entrevista vía telefónica y la autoenumeración, por lo que se diseñó el proceso de integración de la información proveniente de todas las fuentes con la finalidad de integrar una base de datos con toda la información censal.

  De acuerdo con lo planeado, este proceso se realizaría una vez concluida la captación de información. Sin embargo, la suspensión de actividades implicó rediseñar este proceso, realizando varias integraciones parciales con la finalidad de continuar con los procesos de tratamiento de la información y disminuir las afectaciones en el tiempo de ejecución de estos. Una vez integrada la totalidad de la información se pudo concluir la codificación de las variables abiertas, la validación automática, la asignación de la información estadística a su espacio geográfico y el inicio del análisis de la información que permitirán la generación de los resultados del Censo 2020.

- En el mes de marzo, se inició la codificación automática de la información de las variables abiertas de los diferentes cuestionarios y se realizó la capacitación de las figuras para el proceso asistido, que se llevó a cabo en cinco Direcciones Regionales. La codificación asistida tuvo que adaptarse debido a la situación sanitaria y se realizó en su

totalidad a través del esquema de trabajo en casa, ya que no se ponía en riesgo la confidencialidad de la información.

- Cabe aclarar que este proceso se desarrolló en dos etapas, la primera de marzo a mayo y la segunda iniciada en el mes de julio para codificar la información captada durante la segunda fase de verificación y la proveniente de los cuestionarios impresos que no habían sido capturados. De esta manera, en el mes de octubre se concluyó la actividad que permitió contar con la base liberada de codificación. Como parte de este proceso, se elaboró el documento de Clasificadores del Censo de Población y Vivienda 2020, el cual integra todos los clasificadores utilizados para la codificación y aquellos utilizados para la divulgación de los resultados.
- Debido a que la no respuesta fue mayor a lo esperado a causa de la situación sanitaria en algunas zonas del país, se diseñaron procedimientos para la imputación de las características de las viviendas y sus ocupantes en las viviendas donde no se obtuvo respuesta, utilizando el método de vecinos cercanos. De igual manera, ante la omisión de menores de 7 años que se presenta en los censos de población, se diseñaron métodos de imputación tomando como fuente los registros administrativos. Adicionalmente, se generaron indicadores de análisis, con el propósito de determinar si estos procedimientos eran adecuados.
- En lo referente al proceso de validación automática de la información, se trabajó a lo largo del año con el ajuste de los criterios de validación de los cuestionarios básico y ampliado, derivados de revisiones conceptuales, ajustes del proceso de codificación y los resultados arrojados por las pruebas de cada criterio de manera individual e integral en un sistema desarrollado para tal efecto. Esta actividad concluyó a mediados de diciembre con la versión definitiva de los criterios y tratamientos de validación automática para las características de la vivienda y la población. Con la última ejecución de la validación automática se logró, a través de los ajustes a los criterios y tratamientos, dar congruencia lógica y consistencia a la información de los cuestionarios básico y ampliado del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Respecto a los cuestionarios de Entorno Urbano, Características de las Localidades, Alojamientos de Asistencia Social y del Listado de Inmuebles, se desarrollaron los criterios y la programación preliminar de los mismos, la versión definitiva de los criterios, tratamientos y aplicación de validación automática para estos proyectos asociados al Censo de Población y Vivienda 2020 se completará en el primer bimestre de 2021.
- En lo que respecta al proceso de vinculación de la información cartográfica del Censo de Población y Vivienda 2020, se realizaron los requerimientos técnicos para el sistema de actualización cartográfica a la información estadística y el requerimiento y manual del Sistema de Verificación de Áreas Geoestadísticas, asimismo se dio seguimiento al desarrollo de dichos sistemas.
- En el segundo trimestre del año, se inició con la revisión y validación de los catálogos cartográficos y tablas de equivalencia a ser aplicadas a la información estadística del Censo de Población y Vivienda 2020.
- En el mes de diciembre, y una vez validado el paquete cartográfico (tablas de equivalencia de provisional a definitiva, tablas de equivalencia cartográficas, tablas de equivalencia de localidades que cambian de ámbito y catálogos cartográficos) y liberado el sistema, se llevó a cabo la ejecución del proceso de actualización cartográfica a la base de datos del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Asimismo, una vez concluido el proceso de actualización cartográfica, se liberó la base de datos para la explotación de la información censal, para lo cual se calcularon una serie de variables auxiliares para facilitar la generación de indicadores y resultados del Censo 2020.
- En lo que respecta a la muestra censal, se dio seguimiento continuo, revisando la información actualizada, primero, por los recorridos realizados en las diferentes fases previas al censo, después por el levantamiento del Censo y, finalmente, de acuerdo a los resultados de la segunda fase de la verificación.
- Se concluyó el cálculo preliminar de los factores de expansión en el último trimestre del año y se concluirá el ajuste de los factores de expansión una vez que se presenten los datos definitivos del Censo 2020.
- Se elaboraron productos de divulgación de resultados plasmados en el Esquema de difusión. El resultado fueron las versiones preliminares de:
  - Tabulados predefinidos del Cuestionario básico con desagregación nacional-estatal y estatal-municipal y por Distrito para Oaxaca.
  - Presentación de resultados a nivel nacional y por cada una de las entidades federativas.
  - Principales resultados por localidad.
  - Principales resultados por Área Geoestadística Básica y manzana urbana.
- Se diseñó el Panorama Sociodemográfico de México 2020 y al finalizar el año se concluyó la versión preliminar y se inició la preparación de la versión final, que estará concluida en enero de 2021.
- En coordinación con la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, se diseñó el Sistema de Consulta de Información Censal y se generaron insumos estadísticos para el mismo, con base en resultados preliminares.
- Se diseñaron los criterios de agrupación para la generación de tabulados interactivos del Censo 2020, obteniendo una versión preliminar de los tabulados interactivos de los temas de Población y de Vivienda.

- Se generaron versiones preliminares de las bases de datos de ejemplo del Cuestionario Básico y documentos de apoyo al uso de los productos censales que se incluirán como parte de los microdatos censales. Además, se gestionó la implementación de la página del Censo 2020 en el Sitio de internet del INEGI y se enviaron productos en versión preliminar para su carga.
- Concerniente a la documentación del Censo de Población y Vivienda 2020, se elaboró la propuesta preliminar del archivo Nesstar bajo el estándar de la Iniciativa de Documentación de Datos.
- Se finalizó la Síntesis Metodológica del Censo 2020 y se elaboró la versión preliminar de las Síntesis correspondiente a los proyectos asociados. También, se elaboró el Glosario del Censo de Población y Vivienda y de los proyectos asociados, para su integración al sitio web del Instituto junto con la publicación de resultados.
- Se elaboró, probó e implementó la nueva versión del Sistema de Liberación de Cifras y su manual de usuario, además, se calcularon los indicadores con cifras preliminares para alimentar el sistema.
- En el cuarto trimestre se dio seguimiento al reclutamiento, selección y contratación de la estructura de Análisis de la producción del Censo 2020, y se le capacitó en modalidad a distancia, para iniciar las actividades de liberación de cifras por parte de las Coordinaciones Estatales y la elaboración y revisión de los productos de divulgación de resultados del cuestionario básico, con resultados preliminares.
- Con aprobación de la Junta de Gobierno del INEGI, la difusión de los resultados del Censo 2020 se reprogramó para el primer semestre de 2021 en dos etapas. En la primera, en enero, se publicaron los resultados del cuestionario básico, y en la segunda, en marzo, los resultados del cuestionario ampliado y de los proyectos asociados.

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/2020/

- **Estadísticas Económicas**

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Económico
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 del Estado.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios
Clave Programática	01P05-01-01-01 Dirección Censal 01P05-01-01-02 Diseño Conceptual y Resultados 01P05-01-01-03 Operaciones de Campo 01P05-01-01-04 Tratamiento de la Información 01P05-01-01-05 Seguimiento y Evaluación Censal Estatal 01P05-01-01-06 Procesamiento Informático 01P05-01-01-07 Infraestructura Informática 01P05-01-01-08 Sistema de Información Cartográfica 01P05-01-01-09 Difusión y Concertación

Actividades y Resultados

- Se establecieron las líneas de acción que permitieron continuar trabajando de manera coordinada las fases de Procesamiento, Análisis de la producción para la generación y Divulgación de resultados de los Censos Económicos 2019.
- Se desarrollaron estudios y análisis sobre la dinámica económica nacional e internacional, en torno a nuevas actividades económicas y temas emergentes que inciden en los sectores económicos para fundamentar el diseño conceptual y la presentación de resultados de los Censos Económicos en apego a la metodología establecida.
- Se realizó el diseño y desarrollo de productos para la presentación de resultados.
- Se definió la estrategia a implementar durante la etapa de reconsultas de información y el seguimiento en la recuperación de información de los operativos de campo.
- Se llevó a cabo la validación de la georreferenciación de las unidades económicas para la generación de resultados.
- Se implementó el análisis y tratamiento de la información de las unidades económicas captadas durante el levantamiento de información de los Censos Económicos 2019.

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/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Económico (estructura permanente)
Objetivo:	Obtener información estadística básica, referida al año 2018, sobre los establecimientos productores de bienes, comercializadores de mercancías y prestadores de servicios, para generar indicadores económicos de México a un gran nivel de detalle geográfico, sectorial y temático.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios
Clave Programática	01P02-07-01-01 Apoyos 01P02-07-01-02 Capacitación 01P02-07-02-01 Dirección 01P02-07-02-02 Diseño Conceptual 01P02-07-02-03 Operaciones de Campo 01P02-07-02-04 Tratamiento de la Información 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- De acuerdo al Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional 2020, el 16 de julio de 2020 se difundieron los resultados definitivos del Programa de Información de los Censos Económicos 2019. Así, se puso a disposición de los usuarios información sobre las principales características económicas de las actividades pesqueras y acuícolas, mineras, de electricidad, agua y gas, manufactureras, construcción, comercio, transportes y mensajería, y de servicios financieros y no financieros tanto privados como públicos.
- Para lo anterior, se prepararon y divulgaron 52 tabulados con información general y específica y una breve monografía con información a nivel nacional. Además, se elaboró y difundió el Panorama Económico de México a nivel entidad federativa, un Boletín de prensa, un folleto con un Resumen General, cinco Infografías y diversos mensajes para redes sociales.
- De manera complementaria, se prepararon para su difusión documentos relativos a la Metodología y Glosario de los CE 2019, los cuestionarios aplicados, la documentación bajo los principios de la Iniciativa de Documentación de Datos y la presentación en PPT y el SAIC 2019.
- Se concluyó también el procesamiento y análisis de la información para la publicación de 50 tabulados temáticos como Medios de pago, Franquicias, Comercio electrónico, Concentración, Turismo, Medio ambiente, Empresas, Ciencia y tecnología y Hospedaje. Asimismo, se elaboraron 23 tabulados sectoriales sobre Pesca, Minería, Agua, Transportes y Corporativos y se generaron, entre otros, los siguientes productos: SAIC comparativo 2004-2009-2014-2019, los Censos Económicos en el MDM, el Simulador de negocios, la Calculadora Censal, la Actualización de Indicadores Clave y 32 monografías estatales, tres monografías sectoriales y una temática.

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/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional Agropecuaria
Objetivo:	Obtener información económica y estructural actualizada de las actividades agrícolas y ganaderas en México, proporcionando así estadísticas continuas y oportunas que contribuyan a una mejor planificación y a una mejor formulación de políticas para el campo.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-121** Diseñar y generar los Resultados de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Estadísticas Económicas
Clave Programática	01P03-01-01-01 Dirección 01P03-01-01-02 Diseño Conceptual y Resultados 01P03-01-01-03 Operaciones de Campo 01P03-01-01-04 Tratamiento de la Información 01P03-01-01-05 Reconsulta y Análisis de la Información 01P03-01-01-06 Procesamiento Informático y Tecnologías de la Información

Actividades y Resultados

- Se realizó el cierre del operativo de campo realizado en 2019 y las reconsultas de información.
- Se llevó a cabo el procesamiento y el análisis de información, mediante los procesos de codificación, normalización, validación, análisis multivariado y tabulados preliminares.
- Se realizaron diversos ejercicios y evaluaciones del método estadístico de expansión, con lo que se obtuvieron los factores de expansión y la expansión de la muestra con lo que se generaron los datos definitivos. Se procedió a la elaboración de 105 tabulados y al cálculo de sus correspondientes indicadores de precisión estadística.
- Se diseñó y desarrolló la página para presentar resultados en internet y se elaboraron los indicadores para la sección Temas, así como el árbol de navegación. Se prepararon las tablas para la atención a usuarios a través del Laboratorio de microdatos.
- Se elaboró la "Metodología de la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA) 2019", se integró el Glosario para consulta interactiva y se elaboró el sistema de metadatos, bajo el estándar DDI y los datos abiertos.
- Se realizaron los preparativos para la publicación de resultados, en coordinación con la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/ena/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Agropecuario
Objetivo:	Contar con un marco que no se desactualice con rapidez y que permita la obtención de diferentes muestras para la aplicación de diversas encuestas agrícolas, pecuarias y forestales, por región o zona geográfica.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-123** Diseñar y generar el Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Estadísticas Económicas
Clave Programática	01P02-07-01-01 Apoyos 01P02-07-01-02 Capacitación 01P02-07-03-01 Dirección 01P02-07-03-02 Diseño Conceptual 01P02-07-03-03 Operaciones de Campo 01P02-07-03-04 Tratamiento de la Información 01P02-07-04-01 Dirección 01P02-07-04-02 Diseño Conceptual y Resultados 01P02-07-04-03 Operaciones de Campo 01P02-07-04-04 Tratamiento de la Información 01P02-07-04-05 Marco Muestral 01P02-07-04-06 Procesamiento y Tecnologías de la Información 01P02-07-04-07 Sistemas de Información Cartográfica 01P02-07-04-08 Captación de la Información 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas 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

Actividades y Resultados

- Mediante el aprovechamiento de registros administrativos, se realizó un diagnóstico en instituciones públicas y privadas y se obtuvieron registros administrativos en 21 entidades federativas.
- A partir del uso de imágenes de satélite gratuitas, se actualizaron (parcialmente) zonas que carecen de registros administrativos, complementado con un trabajo de campo en dichas zonas. Asimismo, se tomaron muestras para el procesamiento de imágenes de satélite.
- Se concluyó para este año, con los procesos de revisión y validación del Shape de terrenos y de áreas de control actualizados a la versión del Marco Geoestadístico 2019, así como de las tablas de equivalencia generadas en este proceso, para actualizar el Shape de terrenos y áreas de control del MMESAGRO.

- Se continuó con la revisión y estimación de la cantidad de terrenos en polígonos de uso común con la finalidad de cuantificar la superficie dedicada específicamente a la agricultura dentro de dichos polígonos.
- Se plantearon soluciones a las situaciones y casos reportados por la DGGMA durante el proceso de integración de terrenos a los polígonos de uso común.
- Se llevó a cabo la revisión de las imágenes de satélite, clasificadas de acuerdo a las muestras obtenidas en campo por algunas Coordinaciones Estatales para uso en la actualización de terrenos.
- Se elaboró y aplicó la estrategia para el uso de registros administrativos en los procesos de actualización de terrenos rurales.
- Se elaboró un reporte de los polígonos de uso común, con actividad colectiva.
- Se realizó el análisis de la información de matrices temáticas con información de la base de datos de captura de registros administrativos.
- Se realizaron los procesos de codificación, normalización y validación de registros en la base de datos de actualización de registros administrativos y usos comunes.
- Se llevó a cabo el proceso para definir las características de la información agropecuaria a publicar, la definición del Plan de productos y la elaboración del requerimiento de tabulados y cálculo de variables, así como lo que será la definición del algoritmo 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/ena/

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 sirva 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 construcción mexicana.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-069** Resguardar y conservar los programas de IIN que genera el INEGI-DGEE en el Acervo del SNIEG. **SNIE-DGEE-113** Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas anuales. **SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	01P02-08-01-01 Control y Seguimiento del SIEUE 01P02-08-01-02 Operaciones de Campo y Capacitación 01P02-08-01-04 Control Estadístico y Atención a Usuarios. 01P02-08-01-05 Diseño del Cambio de Año Base a 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-01-06 Cambio de Año Base 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-02-01 Dirección 01P02-08-02-03 Encuestas de la Construcción y de Opinión Empresarial 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

- Se resguardo la Información de Interés Nacional de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras Serie 2013, correspondiente al periodo 2006-2019, conforme a la normatividad en la materia.
- Se realizó y actualizó el diseño estadístico de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras Serie 2013.
- Se efectuó el procesamiento y análisis de la producción de la EAEC 2018 resultados definitivos y 2019 resultados preliminares y el procesamiento y análisis de la producción del periodo 2013-2015.
- Se elaboró la presentación de la EAEC del periodo 2013-2019, que incluye los principales resultados, comparativos con otras fuentes y la tasa de no respuesta. Se elaboraron los tabulados con los Indicadores de Precisión Estadística para el mismo periodo.
- Se prepararon los resultados para que, de acuerdo con el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional, se publicará en el Sitio del INEGI la Estadística Anual de la Industria de la Construcción. En relación a la oferta estadística de la EAEC, en la edición de 2019 se incluyeron nuevos temas, como características del personal ocupado, capacitación, gastos e ingresos por comercio electrónico, problemática de operación que enfrentan las empresas, uso del equipo de cómputo, y fuente de financiamiento de las empresas.
- Se conformó el marco de muestreo y se realizó la actualización del diseño estadístico de la ENEC Serie 2013, y se elaboró el diseño estadístico para la serie 2018.
- Se integró la base de datos de la ENEC correspondiente a los meses de noviembre de 2019 a octubre de 2020, y se resguardaron los datos captados y procesados en el Sistema de Procesamiento de la ENEC. Asimismo, se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la ENEC.
- Se integró la base de datos de las empresas constructoras 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.
- Se prepararon los resultados para que, de acuerdo con el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, se publicará la Estadística Mensual de la Industria de la Construcción en el Sitio 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/programas/enec/2013/

https://www.inegi.org.mx/programas/eaec/2013/

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 de las principales variables del sector manufacturero del país y que sirva como insumo fundamental para la generación de diversos cálculos en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales de México, como es el PIB; y otros indicadores económicos relacionados con el empleo, la producción, la productividad, las exportaciones y la inversión de la industria manufacturera mexicana.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-048** Diseño del índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM). **SNIE-DGEE-069** Resguardar y conservar los programas de IIN que genera el INEGI-DGEE en el Acervo del SNIEG. **SNIE-DGEE-113** Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas Anuales. **SNIE-DGEE-151** Seguimiento del cálculo del costo del proceso de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM). **SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	01P02-08-01-01 Control y Seguimiento del SIEUE 01P02-08-01-02 Operaciones de Campo y Capacitación 01P02-08-01-04 Control Estadístico y Atención a Usuarios. 01P02-08-01-05 Diseño del Cambio de Año Base a 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-01-06 Cambio de Año Base 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-02-01 Dirección 01P02-08-02-02 Encuestas Manufactureras 01P02-08-02-04 Encuestas Estructurales del Sector Manufacturero 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

- Se elaboró la propuesta del Índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, cuyo objetivo es brindar información sobre las modificaciones efectuadas en las variables de diseño durante la fase de procesamiento en comparación con los resultados publicados por la EMIM.
- Se realizó el resguardo de la Información de Interés Nacional de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM) Serie 2013, correspondiente al periodo 2007-2019, conforme a la normatividad en la materia.
- Se realizó y actualizó el diseño estadístico de la EAIM Serie 2013. Asimismo, se efectuó el procesamiento y análisis de la producción de 2018 resultados definitivos y 2019 resultados preliminares. Se elaboró el procesamiento y análisis de la producción del periodo 2013-2015 de esta misma encuesta.
- Se elaboró la presentación de la EAIM del periodo 2013-2019 que incluye los principales resultados, comparativos con otras fuentes y la tasa de no respuesta.
- Se elaboraron los tabulados con los Indicadores de Precisión Estadística del periodo 2013-2019 y la preparación de los resultados, para que de acuerdo con el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, se publicarán la Estadística Anual de la Industria Manufacturera en el Sitio del INEGI.
- Para el año 2019, la EAIM amplía su oferta estadística al difundir información relacionada con los siguientes temas: vinculación internacional, características del personal ocupado, capacitación, gastos e ingresos por comercio electrónico, problemática de operación que enfrentan las empresas, uso del equipo de cómputo, y fuente de financiamiento de las empresas.
- Se elaboró el documento que describe el Cálculo del Costo del Proceso de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM), correspondiente al año 2020. Dicho documento incluye el análisis referente a los costos directos, y los costos por fase del proceso de producción.
- Se conformó el marco de muestreo y se realizó la actualización del diseño estadístico de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM) Serie 2013. Asimismo, se elaboró el diseño estadístico para la serie 2018 y se integró la base de datos de la encuesta correspondiente a los meses de noviembre de 2019 a octubre de 2020 y se resguardaron los datos captados y procesados en el Sistema de Procesamiento de la EMIM.
- Se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la EMIM. Se integró la base de datos de las industrias manufactureras 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.
- Se realizó la entrega de los resultados para que, de acuerdo con el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, se publicará la Estadística Mensual de la Industria Manufacturera en el Sitio del INEGI 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/emim/2013/

https://www.inegi.org.mx/programas/eaim/2013/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuestas de Comercio
Objetivo:	Proporcionar información que muestre el comportamiento económico de coyuntura y estructural, 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.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-069** Resguardar y conservar los programas de IIN que genera el INEGI-DGEE en el Acervo del SNIEG. **SNIE-DGEE-113** Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas Anuales. **SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	01P02-08-01-01 Control y Seguimiento del SIEUE 01P02-08-01-02 Operaciones de Campo y Capacitación 01P02-08-01-04 Control Estadístico y Atención a Usuarios. 01P02-08-01-05 Diseño del Cambio de Año Base a 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-01-06 Cambio de Año Base 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-03-01 Dirección 01P02-08-03-02 Encuestas del Sector 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

Actividades y Resultados

- Se desarrollaron las actividades relacionadas con las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis de la Producción y Difusión de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, del periodo correspondiente noviembre de 2019 a octubre de 2020.
- Se resguardó la información de la EMEC, catalogada como de Interés Nacional, del periodo enero 2008 a diciembre de 2019 de la Serie 2013.
- Se generaron los resultados definitivos de la Encuesta Anual de Comercio con datos del año 2018; y los resultados preliminares de la EAC 2020 con datos del año 2019, ambos de la serie 2013".

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica:

https://www.inegi.org.mx/programas/emec/2013/

https://www.inegi.org.mx/programas/eac/2013/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuestas de Servicios y Transportes
Objetivo:	Generar información estadística de estructura y coyuntural de los servicios privados no financieros y, transportes y la mensajería, de acuerdo con el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-046** Diseño del índice de Calidad de la Fase del Procesamiento de la Información de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS). **SNIE-DGEE-069** Resguardar y conservar los programas de IIN que genera el INEGI-DGEE en el Acervo del SNIEG. **SNIE-DGEE-113** Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas Anuales. **SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE. **SNIE-DGEE-157** Seguimiento del cálculo del costo del proceso de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros (EASPNF).
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	01P02-08-01-01 Control y Seguimiento del SIEUE 01P02-08-01-02 Operaciones de Campo y Capacitación 01P02-08-01-04 Control Estadístico y Atención a Usuarios. 01P02-08-01-05 Diseño del Cambio de Año Base a 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-01-06 Cambio de Año Base 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-03-01 Dirección 01P02-08-03-03 Encuestas de Servicios 01P02-08-03-04 Tratamiento de Explotación de Encuestas de Transportes 01P02-08-03-05 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

Actividades y Resultados

- Se ejecutaron las actividades de diseño, construcción, captación, procesamiento, análisis de la producción y difusión de la Encuesta Mensual de Servicios de noviembre de 2019 a octubre de 2020.
- Se resguardo la Información de Interés Nacional del periodo enero 2008 a diciembre de 2019 de la Serie 2013, así como la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, 2018. Definitivo. Serie 2013, la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, 2019. Preliminar. Serie 2013, la Encuesta Anual de Transportes, 2018. Definitivo. Serie 2013, y la Encuesta Anual de Transportes, 2018. Preliminar. Serie 2013.
- Se generaron los resultados preliminares de la Encuesta Mensual de Servicios por Entidad Federativa de los periodos enero 2013 a octubre de 2020.

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/

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, 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-112** Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas de Opinión Empresarial.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	01P02-08-01-01 Control y Seguimiento del SIEUE 01P02-08-01-02 Operaciones de Campo y Capacitación 01P02-08-01-03 Centro de Encuestas Telefónicas (CATI) 01P02-08-01-04 Control Estadístico y Atención a Usuarios. 01P02-08-01-05 Diseño del Cambio de Año Base a 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-01-06 Cambio de Año Base 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales 01P02-08-02-01 Dirección 01P02-08-02-03 Encuestas de la Construcción y de Opinión Empresarial 01P02-08-02-05 Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del Sector Servicios 01P02-36-02-01 Encuesta Mensual de Opinión Empresarial del Sector Manufacturero-2020 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

- Se conformó el marco de muestreo y se realizó la actualización del diseño estadístico de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial Serie 2013 de las industrias manufactureras y se elaboró el diseño estadístico para la serie 2018.
- Se integró la base de datos de la encuesta correspondiente a los meses de enero a diciembre de 2020 y se resguardaron los datos captados y procesados en el Sistema de Procesamiento de la EMOE.
- Se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la EMOE y se prepararon 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 los indicadores mensuales de carácter cualitativo sobre la tendencia, confianza y pedidos de las industrias manufactureras.
- Se conformó el marco de muestreo y se realizó la actualización del diseño estadístico de la EMOE Serie 2013 de los sectores construcción y comercio para la cual se elaboró el diseño estadístico para la serie 2018, y de la EMOE Serie 2013 del sector servicios privados no financieros, para la cual se elaboró el diseño estadístico para la serie 2018.
- Se integró la base de datos de la encuesta correspondiente a los meses de enero a diciembre de 2020 y se resguardaron los datos captados y procesados en el Sistema de Procesamiento de la EMOE.
- Se elaboraron los informes ejecutivos que presentan los principales resultados de la EMOE y se prepararon los resultados para que, conforme el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional, se publicarán en el Sitio del INEGI en internet los indicadores mensuales de carácter cualitativo sobre la tendencia y confianza de los sectores construcción, comercio y servicios privados no financieros.

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	Encuestas de Viajeros Internacionales
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-111** Elaborar la suite de productos y servicios estadísticos y geográficos del SNIEG. Encuestas de Viajeros Internacionales.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas
Clave Programática	01P02-08-01-04 Control Estadístico y Atención a Usuarios. 01P02-08-04-01 Dirección 01P02-08-04-04 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

Actividades y Resultados

- Se publicaron los resultados correspondientes a la información de referencia de los meses de noviembre y diciembre de 2019, así como de enero a octubre de 2020 de la Encuesta de Viajeros Fronterizos y la Encuesta de Turismo de Internación 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.
- Se realizó la captación de Turismo Receptivo en Cruceros durante el mes de marzo de 2020 en seis puertos marítimos del país, con la finalidad de obtener información del ingreso de divisas de los visitantes de cruceros que visitaron México, considerando su país de origen y destino, así como las características y gastos generados durante su estancia.
- Se realizó el diagnóstico general del programa de las Encuestas de Viajeros Internacionales de acuerdo con las fases y subprocesos del MPEG con la finalidad de detectar las fortalezas y áreas de mejora para proponer posibles cambios a la metodología del proceso actual.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a las siguientes direcciones electrónicas:

Turismo: https://www.inegi.org.mx/temas/turismo/

Encuesta de Viajeros Fronterizos (EVF): https://www.inegi.org.mx/programas/evf/2018/
Encuesta de Turismo de Internación (ETI): https://www.inegi.org.mx/programas/eti/2018/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Cuentas por Actividades Económicas
Objetivo:	Generar las cuentas de bienes y servicios y productos relacionados, los cuadros de oferta y utilización, las cuentas de corto plazo y las cuentas regionales. Contemplando los productos mensuales, trimestrales, anuales y quinquenales de cada uno de los procesos en cuestión.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales
Clave Programática	01P02-09-01-01 Cuentas de Bienes y Servicios y sus Productos Derivados 01P02-09-01-04 Índice Regional de Competitividad 01P02-09-03-01 Cuadros de Oferta y Utilización y Matrices Simétricas 01P02-09-03-02 Cuadros de Oferta y Utilización Extendidos Medición del Comercio en Términos de Valor Agregado 01P02-09-04-01 Cuentas de Corto Plazo y sus Indicadores 01P02-09-04-02 Cuentas Regionales y sus Indicadores 01P02-09-04-03 Estimación Oportuna del PIB Trimestral 01P02-09-04-05 Indicador Trimestral del Ahorro Bruto 01P02-09-04-06 Economía Informal Trimestral 01P02-09-04-07 Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones 01P02-09-05-01 Procesamiento y Operación de los Sistemas Informáticos para el SCNM 01P02-09-06-01 Cambio de Año Base a 2018 del Sistema de Cuentas Nacionales 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

Actividades y Resultados

Cuentas de bienes y servicios y productos derivados

- Se concluyeron las actividades de elaboración del ciclo corto del MPEG cubriéndose las Fases 4, 5, 6 y 8 para los siguientes productos:
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta de Bienes y Servicios, 2018 revisada. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, 2018 revisada. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Productividad Total de los Factores-Modelo Klems, 2018 revisada. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta de Bienes y Servicios, 2019 preliminar. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, 2019 preliminar. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Productividad Total de los Factores-Modelo Klems, 2019 preliminar. Año Base 2013.

Cuadros de oferta y utilización y matrices simétricas

- Se concluyeron las actividades del ciclo corto del MPEG cubriéndose las Fases 4, 5, 6 y 8, para los siguientes productos:
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Valor Agregado Bruto del Comercio Electrónico, 2018. Preliminar. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Medición de la Economía Informal, 2003-2019 preliminar. Año base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Tablas Origen - Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo, 2003-2019 preliminar. Año base 2013.

Cuadros de oferta y utilización extendidos - medición del comercio en términos de valor agregado

- Se concluyeron las actividades del ciclo corto del MPEG cubriendo las Fases 4, 5, y 6, lo que permitió:
  - Elaborar un documento metodológico sobre el cálculo de los Indicadores *Trade in Value Added (TiVA)*, y ajustes de producción y de conceptualización de los modos de suministro acorde a las recomendaciones internacionales y a los manuales del Sistema de Cuentas Nacionales 2008 y la Balanza de Pagos sexta edición.
  - Compilar las Cuentas de Producción del Perfil Exportador.
  - Compilar la información de la Matriz de Insumo Producto 2012, para el desarrollo de indicadores TiVA.
  - Procesar la información de bienes y servicios para contribuir al análisis de viabilidad de la apertura del perfil exportador por modos de suministro.

Cuentas de corto plazo y regionales

- Se concluyeron las actividades del ciclo corto del MPEG en sus Fases 4, 5, 6 y 8, para la elaboración de los productos de corto plazo y regionales del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), Año Base 2013, que se publicaron conforme al Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional de INEGI 2020.

Cuentas de Corto Plazo y sus Indicadores

- Se concluyeron los siguientes indicadores:
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Mensual de la Actividad Industrial. IMAI, de noviembre 2019 a octubre 2020, Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Global de la Actividad Económica. IGAE, de noviembre 2019 a octubre 2020, Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Mensual de la Formación Bruta de Capital Fijo. IMFBCF, de octubre 2019 a septiembre 2020, Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior. IMCPMI, de octubre 2019 a septiembre 2020, Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto Trimestral, a precios constantes de 2013, del cuarto trimestre de 2019 al tercer trimestre de 2020. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto Trimestral, a precios corrientes, del cuarto trimestre de 2019 al tercer trimestre de 2020. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Oferta y Utilización Trimestral, a precios constantes de 2013, del cuarto trimestre de 2019 al tercer trimestre de 2020. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Oferta y Utilización Trimestral, a precios corrientes, del cuarto trimestre de 2019 al tercer trimestre de 2020. Año Base 2013.

Cuentas Regionales y sus Indicadores

- Se concluyeron las actividades del ciclo corto del MPEG, en las Fases 4, 5, 6 y 8, de los indicadores siguientes:
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa. IMAIEF, de septiembre de 2019 a agosto 2020, Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal. ITAEE, del tercer trimestre 2019 al segundo trimestre de 2020. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2018 revisada. Año Base 2013.
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2019 preliminar, Año Base 2013.

Estimación Oportuna del PIB Trimestral

- Se concluyó el siguiente producto:
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Estimación Oportuna del PIB Trimestral. EOPIBT, del cuarto trimestre de 2019 al tercer trimestre de 2020. Año Base 2013.

Indicador Trimestral del Ahorro Bruto

- Se concluyó el siguiente producto:
  - Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicador Trimestral del Ahorro Bruto. ITAB, del cuarto trimestre de 2019 al tercer trimestre de 2020. Año Base 2013.

Economía Informal Trimestral

- Se integró y elaboró la información en tiempo real con el propósito de evaluar la oportunidad en la obtención de los resultados, y proponer su difusión en el Informe de Avance de las Mediciones de la Economía Informal Trimestral. Año Base 2013.

Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones

- Se integró y elaboró la información en tiempo real con el propósito de evaluar la oportunidad en la obtención de los resultados y proponer su difusión el Informe de avance de las Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones. Año Base 2013.

Cambio de Año Base a 2018 del Sistema de Cuentas Nacionales de México

- Se capacitó al personal eventual y se realizaron sesiones de inducción a las Cuentas Nacionales y a los productos específicos en los que apoyarán.
- Se identificaron mejoras que pueden ser aplicables gracias a la investigación documental que se llevó a cabo durante el año.
- Se recopiló y resguardó la información de los Censos Económicos 2019, las Encuestas en Establecimientos, las Encuestas en Hogares, los Registros Administrativos y demás fuentes disponibles. En algunos casos se realizó la clasificación y procesamiento de los datos obtenidos, cumpliendo con los avances programados para las primeras 5 Fases del MPEG.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica:

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/inc/
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/itaee/2013/
https://www.inegi.org.mx/programas/pibent/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 financieros y no financieros y pasivos, a través de la Generación de las Cuentas por Sectores Institucionales Anuales y Trimestrales; 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales
Clave Programática	01P02-09-01-02 Cuentas por Sectores Institucionales y sus Productos Derivados 01P02-09-01-03 Mediciones de la Distribución del Ingreso Disponible, Consumo y Ahorro de los Hogares 01P02-09-01-05 Propiedad Intelectual y la Actividad de las Empresas (FINTECH) 01P02-09-04-04 Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales 01P02-09-05-01 Procesamiento y Operación de los Sistemas Informáticos para el SCNM 01P02-09-06-01 Cambio de Año Base a 2018 del Sistema de Cuentas Nacionales de México 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 Económico

Actividades y Resultados

Cuentas por Sectores Institucionales y sus Productos Derivados

- Se avanzó al 100% en las actividades del ciclo corto del MPG con el cubrimiento de las Fases 4, 5, 6 y 8, para los siguientes productos: Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas por Sectores Institucionales Anuales, 2018 revisada. Año Base 2013; Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicadores Macroeconómicos del Sector Público, 2018 revisada. 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, 2018 revisada. Año Base 2013; Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas por Sectores Institucionales Anuales, 2019 preliminar. Año Base 2013; Indicadores Macroeconómicos del Sector Público, 2019 preliminar. Año Base 2013 y Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas Corrientes y de Acumulación de los Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales. Cuentas de Producción por Finalidad, 2019 preliminar. Año Base 2013.

Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales

- Se avanzó al 100% en las actividades del ciclo corto del MPG con el cubrimiento de las Fases 4, 5, 6 y 8, para el siguiente producto: Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales. Año Base 2013. Del primer trimestre de 2008 al primer trimestre de 2020. Primera publicación y Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales. Año Base 2013. Actualización al segundo trimestre de 2020.

Cambio de Año Base a 2018 del Sistema de Cuentas Nacionales de México

- Para el Cambio de Año Base a 2018 de las Cuentas por Sectores Institucionales del Sistema de Cuentas Nacionales de México se capacitó al personal eventual y se realizaron sesiones de inducción a las Cuentas Nacionales y a los productos específicos en los que apoyarán, se identificaron mejoras que pueden ser aplicables gracias a la investigación documental que se llevó a cabo durante el año, se recopiló y resguardó información de Encuestas en establecimientos, de Encuestas en hogares, de Registros administrativos y diversas fuentes disponibles, en algunos casos se realizó la clasificación y procesamiento de los datos obtenidos, cumpliendo con los avances programados para las primeras 5 Fases del MPEG.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/si/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Cuentas Temáticas
Objetivo:	Generar e integrar durante 2020 siete series estadísticas de los siguientes productos de las Cuentas Satélite: de las Instituciones sin Fines de Lucro, del Sector Salud, de Vivienda, de la Cultura, Económicas y Ecológicas, del Trabajo no Remunerado de los Hogares y del Turismo. Así como, cuatro Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística. Así como, Generar e integrar la información estadística y económica derivada de los avances de las Cuentas Ambientales de los Ecosistemas de México durante el año 2020.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Estadísticas Económicas
Clave Programática	01P02-09-02-01 Contabilidad Ambiental 01P02-09-02-02 Cuentas de Instituciones sin Fines de Lucro 01P02-09-02-03 Cuentas de Turismo 01P02-09-02-04 Cuentas de Salud y Hogares 01P02-09-02-05 Cuentas de Cultura 01P02-09-02-06 Actualización de las Cuentas Satélite 01P02-09-02-07 Cuentas Ambientales de los Ecosistemas de México 01P02-09-05-01 Procesamiento y Operación de los Sistemas Informáticos para el SCNM 01P02-09-06-01 Cambio de Año Base a 2018 del Sistema de Cuentas Nacionales 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

Actividades y Resultados

Cuentas Satélite y sus indicadores:

- Se avanzó al 100% en las actividades del ciclo corto del MPEG para las Fases 4, 5 y 6 de los siguientes productos: Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite de la Cultura de México, 2019. Preliminar. Año base 2013; Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite del Trabajo No Remunerado de los Hogares de México, 2019. Preliminar. Año base 2013; Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas Económicas y Ecológicas de México, 2019. Preliminar. Año Base 2013; Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite de las Instituciones Sin Fines de Lucro de México, 2019. Preliminar. Año base 2013; Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite del Sector Salud de México, 2019. Preliminar. Año base 2013; Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite del Turismo de México, 2019. Preliminar. Año base 2013; SCNM. Cuenta Satélite de Vivienda de México, 2019. Preliminar. Año base 2013 y Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística. ITAT. Del tercer trimestre de 2019 al segundo trimestre de 2020. Año base 2013.

Cuentas ambientales de los ecosistemas de México.

- Se elaboró el Reporte de avances de las Cuentas Ambientales de los Ecosistemas de México, incluyendo el 100% de las actividades del ciclo corto del MPEG para las Fases 4, 5 y 6.

Cambio de Año Base a 2018 del Sistema de Cuentas Nacionales de México

- Para el Cambio de Año Base a 2018 de las Cuentas Temáticas del Sistema de Cuentas Nacionales de México se capacitó al personal eventual y se realizaron sesiones de inducción a las Cuentas Nacionales y a los productos específicos en los que apoyarán, se identificaron mejoras que pueden ser aplicables gracias a la investigación documental que se llevó a cabo durante el año.

Información Adicional
Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/cultura/ https://www.inegi.org.mx/temas/ee/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Índice Nacional de Precios 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-006** Realizar el seguimiento al Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP). **SNIE-DGEE-069** Resguardar y conservar los Programas de IIN que genera el INEGI-DGEE en el Acervo del SNIEG. **SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Índices de Precios
Clave Programática	01P02-10-01-02 Diseño Conceptual Índice Nacional de Precios al Consumidor 01P02-10-02-01 Operaciones de Campo 01P02-10-02-03 Coordinación de Investigadores de Precios 01P02-10-03-01 Captación y Gestión de Información por Medios Digitales 01P02-10-03-02 Cálculo, Análisis y Publicación del INPC 01P02-10-03-05 Web Scraping-Scanner Data 01P02-10-04-01 Documentación y Certificación 01P02-10-05-01 Recopilación y Supervisión de las Cotizaciones del Complemento de la Muestra del INPC 01P02-10-05-02 Atención y Servicio para la Recolección y Producción del Complemento de la Muestra del INPC 01P02-10-05-03 Mantenimiento a la Muestra del INPC 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

Actividades y Resultados

- Se publicaron quincenalmente, en el Sitio del INEGI en internet, las cifras correspondientes del INPC, de acuerdo con los diferentes niveles de agregación del Índice. De igual forma, se hizo lo correspondiente para su publicación en el Diario Oficial de la Federación.
- Se elaboró un informe con las propuestas de mejora al diseño conceptual y metodológico de los subsistemas de Transporte aéreo, Servicios turísticos en paquete y Cuotas de autopista con base en las Recomendaciones Internacionales, las prácticas de otros países y el análisis de la muestra actual.
- Se elaboró el documento "Elementos para el rediseño de la muestra probabilística del INPC" donde se plasman algunos de los elementos a considerarse para trabajar en un nuevo rediseño, sus implicaciones y consideraciones de acuerdo con las recomendaciones internacionales. Los temas abordados son los relativos al Marco Maestro de Muestreo para el INPC y un muestreo por conglomerados, análisis de una estratificación de la muestra por lugar de compra, rotación de la muestra y ampliar el diseño muestral probabilístico para otros genéricos del INPC con diseño no probabilístico.
- Se elaboró un informe con los Resultados del análisis de información de la ENIGH 2018 e identificación de posibles cambios en la canasta y ponderadores. El documento describe el proceso de análisis desde la conformación del archivo maestro, las validaciones estadísticas y económicas de los gastos, los principales resultados, e identifica posibles desagregaciones en las claves que permitirían una mejor canasta de acuerdo al CCIF.

- Con base en los análisis de toda la información disponible, tanto de consumo (ENIGH 2018 y ENIGH 2020 1er trimestre) como la de producción (Censos Económicos 2014), se presentó una nueva propuesta para el Inventario genéricos y variedades que incluye solamente a las variedades más representativas para cada uno de los 299 genéricos de la Canasta del INPC.
- Se publicó en el Sitio de internet del INEGI el Documento Metodológico del Índice de Precios al Consumidor de la Canasta de Consumo Mínimo (IPCCCM). De igual forma, a partir de esa fecha, se ha mantenido la publicación mensual de dicho índice.
- Se elaboró un informe con el análisis de las muestras de Transporte aéreo, Servicios turísticos en paquete y Cuotas de autopista. Además, se analizaron las bases de datos con las especificaciones en muestra de dichos genéricos y se hicieron consultas para determinar el comportamiento de la muestra, participaciones y distribución de cada uno de estos genéricos.
- 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.
- Se resguardó y conservó la Información de Interés Nacional "histórica" referida al INPC, conforme a la normatividad establecida en el SNIEG.
- Se continuó con la incorporación de datos electrónicos generados por las empresas y con la extracción de 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, con el fin de contar con una mayor cobertura de puntos de venta y productos.
- Para la evaluación de este proceso se realizó la Auditoría externa conforme al Plan de la Auditoría del Sistema de Gestión por parte de la empresa MB Certificación México S.C. Se envió el plan de atención de la no conformidad y fue aprobado por el organismo certificador, por lo que se logró la certificación de conformidad con la Norma ISO 9001:2015/ NMX-CC-9001-IMNC-2015. Asimismo, se elaboró y concluyó el Informe Anual sobre las actividades llevadas a cabo sobre revisión, auditorías llevadas a cabo (Informe sobre Auditorías Internas y Auditoría Externa) 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.

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:	Coordinar y asegurar la producción del INPP, 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 sector productivo del país, mediante la aplicación de los criterios conceptuales y metodológicos establecidos en las normas internacionales.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-006** Realizar el seguimiento al programa de trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTE-EP). **SNIE-DGEE-069.** Resguardar y conservar los Programas de IIN que genera el INEGI-DGEE en el Acervo del SNIEG. **SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE. **SNIE-DGEE-185** Actualizar los Indicadores Clave. Precios: Inflación Anual.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Índices de Precios
Clave Programática	01P02-10-01-01 Diseño Conceptual Índice Nacional de Precios Productor 01P02-10-02-02 Supervisión 01P02-10-03-03 Cálculo, Análisis y Publicación del INPP 01P02-10-06-01 Recopilación y Supervisión de las Cotizaciones del Complemento de la Muestra del INPP 01P02-10-06-02 Atención y Servicio para la Recolección y Producción del Complemento de la muestra del INPP 01P02-10-06-03 Mantenimiento a la Muestra 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

Actividades y Resultados

- Se publicaron mensualmente en el Sitio del INEGI en internet las cifras correspondientes del INPP, de acuerdo a los diferentes niveles de agregación del Índice.
- Se realizó un análisis comparativo de la estructura de ponderaciones de los Cuadros de Oferta y Utilización 2017 (COU 2017) a precios relativos julio 2019 vs los COU 2018 definitivos. Se integró el Catálogo de genéricos y especificaciones del INPP versión preliminar.
- Se concluyó el análisis de la muestra activa para los códigos definitivos y los códigos temporales, conforme a lo programado para el mantenimiento de la muestra de unidades económicas del INPP.
- Se generó un Informe del Análisis de la Muestra de productos específicos del INPP.
- Se realizó el reporte de seguimiento al balance de la Muestra de productos específicos del INPP por genérico para el sector 81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales.
- 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.
- Se resguardó y conservó la Información de Interés Nacional "histórica" referida al INPP conforme a la normatividad establecida en el SNIEG.
- Para la evaluación de este proceso se realizó la Auditoría externa conforme al Plan de la Auditoría del Sistema de Gestión por parte de MB Certificación México S.C. Se envió el plan de atención de la no conformidad y fue aprobado por el organismo certificador, por lo que se logró la certificación de conformidad con la Norma ISO 9001:2015/ NMX-CC-9001-IMNC-2015. Asimismo, se elaboró y concluyó el Informe Anual sobre las actividades llevadas a cabo sobre revisión, auditorías llevadas a cabo (Informe sobre Auditorías Internas y Auditoría Externa) 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.

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:	Coordinar y asegurar la producción de los estudios de precios que requiere el Programa Eurostat-OCDE de Paridades de Poder de Compra, mediante la aplicación de criterios conceptuales y metodológicos establecidos por la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económicos, y de acuerdo con los lineamientos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, para la participación de México en el Programa Eurostat-OCDE de Paridades de Poder de Compra.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Índices de Precios
Clave Programática	01P02-10-03-04 Precios y Paridades de Poder de Compra

Actividades y Resultados

- Se concluyeron los Estudios de Precios de Consumo: Estudio de precios de Servicios; así como en los Estudios de Precios Especiales: Estudio de precios de Alquiler de vivienda; Estudio de precios de Remuneración a los Empleados del Gobierno General; Estudio de precios de Bienes de Equipo; Estudio de precios de Construcción; y Estudio de precios de Servicios Hospitalarios. Cabe señalar que se concluyó la carga de evidencias correspondientes a la fase de análisis de la producción relacionadas a los Precios y Paridades de Poder de Compra, en el sistema *P-Tracking* de acuerdo con el calendario de cada Estudio, de acuerdo a lo que dicta la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI (NTPPIEG).
- Para la evaluación de este proceso se realizó la Auditoría externa conforme al Plan de la Auditoría del Sistema de Gestión por parte de MB Certificación México S.C. Se envió el plan de atención de la no conformidad y fue aprobado por el organismo certificador, por lo que se logró la certificación de conformidad con la Norma ISO 9001:2015/ NMX-CC-9001-IMNC-2015. Asimismo, se elaboró y concluyó el Informe Anual sobre las actividades llevadas a cabo sobre revisión, auditorías llevadas a cabo (Informe sobre Auditorías Internas y Auditoría Externa) 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.

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 DENUE proporcionan a través del DENUE Interactivo y con la información de los resultados del Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-141** Actualizar el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM).

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-02-01 Dirección 01P02-11-02-02 Diseño Conceptual y Tratamiento del Registro de Negocios 01P02-11-02-03 Actualización y Mantenimiento del Registro de Negocios 01P02-11-02-04 Actualización del RENEM 01P02-11-02-05 Estudio sobre la Demografía de los Negocios - 2020 01P02-11-03-03 Vinculación de Registros Administrativos Económicos 01P02-11-03-06 Vinculación del RENEM con Registros Administrativos 01P02-11-04-03 Registros Administrativos de Sectores Económicos Estratégicos 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

- Durante 2020 se actualizó el RENEM con los resultados definitivos de los CE 2019, así como con los nacimientos detectados mediante el Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020 y con las solicitudes que los propios informantes realizan a través del DENUE Interactivo, lo que permitió poner al día la información de los negocios ya registrados en el RENEM, captar unidades económicas nuevas e identificar aquellas que ya no se encuentran activas.
- El RENEM se alineó completamente a los resultados definitivos de los Censos Económicos 2019, A partir de dicha alineación, se obtuvo el Marco de Muestreo que fue utilizado para el cambio de año base de 2013 a 2018 de las Encuestas Económicas Nacionales. También se obtuvieron y se publicaron la decimoquinta y decimosexta edición en los meses de abril y noviembre del DENUE con datos de identificación, ubicación, contacto, clasificación económica y tamaño. Asimismo, se actualizó el documento metodológico del DENUE para ambas ediciones.
- A 17 meses de haber concluido los Censos Económicos 2019, se realizó el Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020 para identificar los establecimientos que nacieron, murieron y sobrevivieron; el estudio se realizó bajo un esquema de muestreo probabilístico, cuyo marco de muestreo también se obtuvo del RENEM actualizado. Se generó un primer conjunto de resultados, el cual fue publicado y presentado en conferencia de prensa el 2 de diciembre.
- Se llevaron a cabo dos operativos: a) Actualización del RENEM 2020 y b) Captación de Unidades Económicas Exportadoras de Productos Agropecuarios, la información recolectada será utilizada para actualizar el RENEM en el primer trimestre del 2021.
- Se continuó con las actividades del Grupo de Trabajo y el Grupo Ejecutivo para la Coordinación de las Actividades para el Aprovechamiento de Registros Administrativos, en el que se dio seguimiento a la identificación de los registros administrativos utilizados para medir el cumplimiento de los Objetivos del Desarrollo Sostenible, del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 y de los Indicadores de Información de Interés Nacional. También se actualizaron a 2020 los documentos: a) Documento de Conceptos Básicos y Definiciones Conceptuales de Registros Administrativos y b) Lineamientos para el Aprovechamiento de Registros Administrativos en la Producción de Información Estadística y Geográfica en el Marco del SNIEG. Asimismo, se evaluó el Sistema de Gestión de Archivos del Acervo de Registros Administrativos, con el propósito de que sea el único medio para el intercambio de información entre el INEGI y las Unidades del Estado.
- Se llevó a cabo la Consulta Pública del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México SCIAN 2023, así mismo se realizaron videoconferencias con Canadá y Estados Unidos para la actualización trilateral del SCIAN 2022/2023.
- Se realizó la actualización del directorio de Estaciones expendedoras de gasolina con información correspondiente a diciembre 2019 y al periodo enero-noviembre 2020, al cual se le incorpora la marca de combustible registrada por la CRE, a fin de contribuir a la actualización del RENEM.

Información Adicional
Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: DENUE Interactivo https://www.inegi.org.mx/app/mapa/denue/default.aspx https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825197414 Primer Conjunto de resultados del Estudio sobre la Demografía de los Negocios https://www.inegi.org.mx/programas/edn/2020/ https://www.inegi.org.mx/programas/edn/2020/#Documentacion https://www.inegi.org.mx/programas/edn/2020/#Tabulados

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Vinculación de Registros Administrativos
Objetivo:	Vincular fuentes externas con el RENEM a nivel de unidad económica con el propósito de contar con tablas de asociación entre las diferentes fuentes, de tal manera que puedan generarse productos estadísticos mediante la combinación de diferentes fuentes de datos.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-232** 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 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-03-01 Dirección 01P02-11-03-02 Homologación de Registros Administrativos 01P02-11-03-03 Vinculación de Registros Administrativos Económicos 01P02-11-03-04 Investigación y Diseño de Modelos Econométricos 01P02-11-03-05 Generación de Indicadores Económicos 01P02-11-03-06 Vinculación del RENEM con Registros Administrativos 01P02-11-04-04 Registros de Comercio Exterior

Actividades y Resultados

- Se continuó con las actividades relacionadas con la vinculación de las unidades económicas del RENEM con las unidades estadísticas de los registros administrativos que poseen las Unidades del Estado.
- A partir de los registros vinculados del RENEM con los consumos de electricidad que posee la Comisión Federal de Electricidad, se continuó con el cálculo del Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera, el cual fue publicado por primera vez en el Sitio de internet del INEGI el 8 de mayo de 2020, a partir de ese momento se han realizado publicaciones mensuales.
- Asimismo, a través de la vinculación del RENEM con las URL de empresas que realizan actividades económicas en internet, se generaron indicadores para caracterizar a las empresas de acuerdo con el nivel de uso que hacen del internet para el desarrollo de sus actividades. En la realización de este proyecto se utilizó la metodología de la Oficina Nacional de Estadística de Holanda, el proyecto fue coordinado por la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).
- Se generó la información de Exportaciones por Entidad Federativa correspondiente a las cifras del cuarto trimestre de 2019, primer, segundo y tercer trimestre de 2020; asimismo, se elaboraron los cuadros estadísticos con la actualización del Perfil de Empresas Manufactureras de Exportación con cifras 2019, 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:

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/exportacionesef/

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 IMMEX
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-231** Actualizar la Información del Programa IMMEX en 2020.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-01 Dirección 01P02-11-04-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Económicos 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

- Se preparó para su difusión a partir de la información suministrada por las Unidades Económicas que disponen del Programa de Fomento de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), autorizado por la Secretaría de Economía, los archivos XLS con información sobre el número de establecimientos activos, personal ocupado, remuneraciones, horas trabajadas, ingresos (distinguiendo el origen nacional o extranjero), insumos consumidos (nacionales y extranjeros), así como los gastos realizados en el mercado nacional. Esto permitió disponer de información en el corto plazo sobre las características de los establecimientos que cuentan con dicho Programa de Fomento, mediante la Estadística Mensual del Programa IMMEX, correspondientes al periodo noviembre 2019-octubre 2020.

- Se generaron las cifras preliminares de personal ocupado, horas y remuneraciones reales, las cuales sirven como insumo para la elaboración de las series desestacionalizadas de los establecimientos con programa IMMEX, correspondientes al periodo noviembre 2019–octubre 2020.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/manufacturasexp/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Industria Minerometalúrgica
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-228** Actualizar la información de la Industria Minerometalúrgica en 2020.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-01 Dirección 01P02-11-04-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-03 Registros Administrativos de Sectores Económicos Estratégicos 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

Actividades y Resultados

- Se prepararon para su difusión a partir de la información suministrada por las Unidades Mineras que disponen de la autorización de la Secretaría de Economía, para la extracción y explotación de minerales concesionados, los archivos XLS con información sobre el volumen de la producción minera, así como del volumen y valor de la producción minerometalúrgica; asimismo, se realizaron los cálculos sobre el Índice de Volumen de la Producción (Base 2013=100), correspondientes al periodo noviembre 2019-octubre 2020. Esto permitió disponer de información en el corto plazo sobre las características de la minería concesionada en México.
- Se generaron las cifras oportunas sobre el volumen de la producción minera, del periodo noviembre 2019-octubre 2020, las cuales se integraron a los cálculos de los Indicadores de coyuntura en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales de México.
- Se elaboraron las notas a partir de los resultados mensuales de la estadística de la Industria Minerometalúrgica que explican la evolución del comportamiento de la producción minera para los meses de noviembre y diciembre 2019 y de enero a octubre 2020.
- Se integró y analizó con relación a la captación de los registros administrativos del Sector Energético, la información del periodo diciembre 2019-noviembre 2020, proporcionada por las empresas productoras del estado (PEMEX y CFE), y los organismos reguladores, la cual se integró a los diversos cálculos en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/

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 económicos 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-227** Actualizar la información de Finanzas Públicas Estatales y Municipales en 2020.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-01 Dirección 01P02-11-04-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Económicos

Actividades y Resultados

- Se integró y procesó a partir de los registros administrativos de las Secretarías de Finanzas, las Tesorerías Municipales y Órganos de Fiscalización de los estados, la información anual de la estadística de Finanzas Publicas Estatales y Municipales (EFIPEM), con cifras definitivas 2018 y preliminares 2019 para su difusión en el Sitio del INEGI. En este sentido, se obtuvieron datos sobre el origen y aplicación de los recursos de las 32 entidades federativas, así como de los principales municipios del país.
- Se elaboraron y procesaron a partir de las recomendaciones realizadas por la OCDE a México, las cifras agregadas del año 2019 de las finanzas públicas estatales, con mayor oportunidad (nueve meses posteriores al periodo de referencia).
- Se integró y proceso información mensual referente a las finanzas públicas estatales para su incorporación a los diversos cálculos en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales de México, correspondiente al año 2020. En este sentido, se obtuvieron datos sobre el origen y aplicación de los recursos de las 32 entidades federativas. Asimismo, se realizó la integración de información referente a los sistemas de pensiones y personal ocupado que se desempeña en los Gobiernos del nivel estatal y municipal.
- Se integró la información referente al cuestionario de remuneraciones del gobierno general para los niveles estatal y municipal, a fin de ser suministrados para el estudio de Paridades del Poder de Compra de la OCDE, correspondiente al año 2019.
- Se generaron los indicadores de precisión y confiabilidad de la información integrada para la estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales, para el periodo noviembre 2019-octubre 2020, lo cual permite medir la calidad de la información que se integra a la generación de resultados. Se realizaron los cálculos para los Indicadores de: Tasa de Sobrecobertura, Tasa de No Respuesta por Variable y la Tasa de No Respuesta por Unidad.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/finanzas/

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 eventos viales 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-226** Actualizar la Información de Accidentes de Tránsito Terrestre en 2020.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-01 Dirección 01P02-11-04-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-07 Capacitación a Fuentes del Sector Transportes

Actividades y Resultados

- Se integró y procesó conforme al acopio de los registros administrativos referentes a los hechos viales proporcionados por las Direcciones de Tránsito Estatales y Municipales, Juzgados Cívicos y Ministerios Públicos para el caso de la Ciudad de México, la información de manera mensual para la generación de resultados anuales de la estadística de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas (ATUS), con cifras definitivas 2019 y datos preliminares 2020 para su difusión en el Sitio del INEGI. En este sentido, se obtuvieron datos sobre las características de los incidentes viales que se registraron en los principales municipios de las 32 entidades federativas.
- Se inició el proceso de georreferenciación de los accidentes de tránsito de las principales ciudades del país, tomando como base la información de la estadística ATUS 2019, en el que se identificarán las zonas de mayor accidentabilidad.
- Se elaboró el documento conmemorativo al *Día mundial en recuerdo de las víctimas de accidentes de tráfico* en el que se presentaron los principales resultados de la estadística de Accidentes de Tránsito correspondientes al año 2019.
- Se generaron los indicadores de precisión y confiabilidad de la información integrada para la estadística ATUS, para el periodo noviembre 2019-octubre 2020, lo cual permite medir la calidad de la información que se integra a la generación de resultados. Se realizaron los cálculos para los Indicadores de: Tasa de Sobrecobertura, Tasa de No Respuesta por Variable y la Tasa de No Respuesta por Unidad.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica:

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 provenientes 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-229** Actualizar la información de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales en 2020.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-01 Dirección 01P02-11-04-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Económicos

Actividades y Resultados

- Se prepararon para su respectiva difusión, a partir de la información suministrada por los Rastros Municipales referente al número de cabezas sacrificadas, volumen y valor de la carne para consumo humano, los archivos XLS correspondientes al periodo noviembre 2019-octubre 2020, de la estadística de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales (SGRM). Esto permitió disponer de información en el corto plazo sobre las características del sacrificio de ganado en el país.
- Se generaron cifras anuales 2019 del número de cabezas, volumen, valor y precios medios de la carne en canal de cuatro especies ganaderas: bovino, porcino, ovino y caprino, por entidad federativa.
- Se generaron los indicadores de precisión y confiabilidad de la información integrada para el programa de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales, para el periodo noviembre 2019-octubre 2020, lo cual permite medir la calidad de la información que se integra a la generación de resultados. Se realizaron los cálculos para los Indicadores de: Tasa de Sobrecobertura, Tasa de No Respuesta por Variable y la Tasa de No Respuesta por Unidad.

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 y Monterrey; 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-230** Actualizar la información de Transporte Urbano de Pasajeros en 2020.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-01 Dirección 01P02-11-04-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Económicos

Actividades y Resultados

- Se integró y proceso a partir de los registros administrativos de los sistemas de transporte controlados y administrados por los gobiernos de las entidades federativas, la información referente al transporte urbano de pasajeros en las Ciudades de México (Metro, Red de Transporte de Pasajeros, Tren Ligero, Trolebús, Metrobús y Taxis eléctricos), Guadalajara (Tren Eléctrico Urbano, SITREN, Trolebús, Macrobús Troncal y Alimentador), Monterrey (Metrorrey, Metrobús y Transmetro) y Pachuca (Tuzobús Servicio Troncal y Alimentador) correspondiente a los meses de diciembre 2019 a noviembre 2020 con cifras preliminares.
- Se integraron los cuadros con las principales características de los Sistemas de Transporte de la Ciudad de México, Guadalajara y Monterrey con cifras correspondientes al periodo diciembre 2019-noviembre 2020 2020, para su respectiva integración al Sistema de Cuentas Nacionales de México.
- Se inició el proceso de investigación para la incorporación de nuevos sistemas de transporte urbano de pasajeros en la estadística de Transporte Urbano de Pasajeros (ETUP) para fortalecer la infraestructura estadística en temas de movilidad y transporte.
- Se generaron los indicadores de precisión y confiabilidad de la información integrada para la estadística de Transporte Urbano de Pasajeros, para el periodo noviembre 2019-octubre 2020, lo cual permite medir la calidad de la información que se integra a la generación de resultados. Se realizaron los cálculos para los Indicadores de: Tasa de Sobrecobertura, Tasa de No Respuesta por Variable y la Tasa de No Respuesta por Unidad.

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-234** Actualizar la información de Vehículos de Motor Registrados en Circulación en 2020.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-01 Dirección 01P02-11-04-02 Aprovechamiento de Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-08 Registro Administrativo de la Industria Automotriz

Actividades y Resultados

- Con base en los registros proporcionados por las empresas productoras y exportadoras afiliadas a la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz A.C. (AMIA) y a la Asociación Nacional de Productores de Autobuses, Camiones y Tractocamiones), se integró y procesó la información de los Registros Administrativos de la Industria Automotriz de Vehículos Ligeros y Pesados, correspondiente al periodo de enero a noviembre 2020.
- Se integró y procesó información referente a las ventas de vehículos híbridos y eléctrico en el país, correspondientes a los meses de octubre 2019 a septiembre 2020. Mismo que fueron incorporados para su difusión en el marco del Registro Administrativo de la Industria Automotriz de Vehículos Ligeros.
- Se realizó conforme los resultados de los Registros Administrativos de la Industria Automotriz de Vehículos Ligeros y Pesados, el cálculo del parque vehicular mensual por clase de servicio y tipo de vehículo referentes a los meses de diciembre de 2019 a noviembre de 2020.
- Se integró y proceso con base en los registros administrativos proporcionados por la Secretarías de Finanzas y Órganos Reguladores del Transporte de los gobiernos de las entidades federativas, la información de la estadística de Vehículos de Motor Registrados en Circulación (VMRC), con cifras definitivas 2019, para su difusión en el Sitio del INEGI. Asimismo, se proporcionaron los datos del parque vehicular para insumo de las Estadísticas Ambientales, generadas en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales de México.
- Se generaron los indicadores de precisión y confiabilidad de la información integrada para la estadística de VMRC, para el periodo noviembre 2019-octubre 2020, lo cual permite medir la calidad de la información que se integra a la generación de resultados. Se realizaron los cálculos para los Indicadores de: Tasa de Sobrecobertura, Tasa de No Respuesta por Variable y la Tasa de No Respuesta por Unidad.

Información Adicional
Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/vehiculosmotor/

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 Información de Interés Nacional.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIE-DGEE-156** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEE.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos
Clave Programática	01P02-11-01-01 Seguimiento a Registros Administrativos Económicos 01P02-11-04-01 Dirección 01P02-11-04-04 Registros de Comercio Exterior 01P02-11-04-05 Conciliación de Registros de Comercio Internacional 01P02-11-04-06 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

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 manufactureros, agropecuarios y petroleros.
- Se preparó y remitió la información por grandes agregados de la Balanza Comercial de Mercancías de México y Balanza de productos manufacturados correspondientes a los meses de noviembre y diciembre 2019 y de enero a octubre 2020 para su difusión en el Sitio del INEGI.
- Se liberó la base de datos de la Balanza Comercial de Mercancías de México con información definitiva 2019, para su incorporación a Datos Abiertos y la Consulta Interactiva de Datos.
- Se efectuó el análisis de la clase de actividad de origen correspondiente a las modificaciones a la TIGIE, publicadas durante el periodo noviembre 2019-octubre 2020 en el Diario Oficial de la Federación.
- Se realizó la propuesta de asignación de la clase de actividad de origen de 102 fracciones arancelarias, que corresponden a las modificaciones efectuadas a la TIGIE, la cual fue remitida a la Secretaría de Economía para su validación.
- Se generó la información de los 16 Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México correspondiente a las cifras revisadas de noviembre 2019 a octubre 2020 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.

- Se elaboraron los Reportes de la contribución a los cálculos del comercio exterior en Términos del Valor Agregado (TiVA) para la región de Norteamérica, así como el referente a la Actualización del documento conceptual y metodológico de la conciliación estadística del comercio exterior de mercancías.
- Se elaboraron los Reportes de la actualización del documento metodológico para la captación, generación, procesamiento, análisis y difusión de información estadística de Comercio Internacional de Servicios (CIS); el Reporte sobre la identificación y disponibilidad de fuentes de información interna y externas sobre CIS y el Reporte del análisis del cuestionario propuesto para captar CIS.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/balanza/

- **Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia**

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales
Objetivo:	Generar información estadística y geográfica de la gestión y desempeño de las instituciones que integran a la administración pública de cada entidad federativa, específicamente en las funciones de gobierno, seguridad pública, sistema penitenciario y medio ambiente, así como justicia cívica, únicamente para el caso de la Ciudad de México, 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 de interés nacional.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 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 01P02-27-03-03 Análisis de Estadísticas e Indicadores sobre Drogas 01P02-15-02-01 Dirección 01P02-15-02-04 Generación de Información Catastral y Registral

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este Programa de Información en su edición 2020 el 20 de octubre de 2020.
- 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 "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020).
- 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.

- Asimismo, durante el año 2020 se realizaron los cálculos necesarios para la actualización de Indicadores Clave en materia de procuración de justicia, por lo que, el 20 de abril fueron publicados los resultados de dos Indicadores Clave cuya fuente de información es este instrumento.
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 71 requerimientos con información de este censo principalmente.
- 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.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/cngspspe/2020/

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 las procuradurías o fiscalías generales de justicia de las entidades federativas 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 materia de procuración de justicia.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-03-02 Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 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 01P02-27-03-03 Análisis de Estadísticas e Indicadores sobre Drogas

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información en su edición 2020 el 21 de octubre de 2020.
- 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 "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020).
- 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.

- Asimismo, durante el año 2020 se realizaron los cálculos necesarios para la actualización de Indicadores Clave en materia de procuración de justicia, por lo que, el 20 de abril fueron publicados los resultados de dos Indicadores Clave cuya fuente de información es este instrumento.
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 71 requerimientos con información de este censo principalmente.
- 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 (UN-CTS) -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/cnpje/2020/

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 de los tribunales superiores de justicia y consejos de la judicatura de las entidades federativas 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 materia de impartición de justicia.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-03-03 Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 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 01P02-27-03-03 Análisis de Estadísticas e Indicadores sobre Drogas

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información en su edición 2020 el 22 de octubre de 2020.
- 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 "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020).
- Asimismo, durante el año 2020 se realizaron los cálculos necesarios para la actualización de Indicadores Clave en materia de impartición de justicia, por lo que, el 20 de abril fueron publicados los resultados de 10 Indicadores Clave e Indicadores Familia Clave cuya fuente de información es este instrumento.

- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 24 requerimientos con información de este censo principalmente.
- 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.

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/2020/

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 de los congresos estatales 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 materia del poder legislativo.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores 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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-03-04 Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales 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

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información en su edición 2020 el 11 de diciembre de 2020.
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 1 requerimiento con información de este censo principalmente.

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/2020/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal
Objetivo:	Generar información estadística y geográfica de la gestión y desempeño de los organismos de protección y defensa de los derechos humanos estatales, con la finalidad de que se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en estos temas.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores 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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-03-06 Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal 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

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información en su edición 2020 el 10 de diciembre de 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/cndhe/2020/

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 de la gestión y desempeño de los organismos garantes del derecho de acceso a la información pública y protección de datos personales, con la finalidad de que se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional en estos temas.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores 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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-03-05 Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal 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

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información en su edición 2020 el 3 de diciembre de 2020. Entre otras actividades, es preciso destacar la automatización de este programa de información por medio del seguimiento a su desarrollo en línea.
- 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) y en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 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/cntaippdpe/2020/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal
Objetivo:	Generar información estadística y geográfica de la gestión y desempeño de los órganos que integran al 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 el referido tema de interés nacional.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores 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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal 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 01P02-27-03-03 Análisis de Estadísticas e Indicadores sobre Drogas

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información en su edición 2020 el 2 de julio de 2020.
- 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 "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020).
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 10 requerimientos con información de este censo principalmente.
- 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.

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/2020/

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 de interés nacional.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores 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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-04-02 Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal 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 01P02-27-03-03 Análisis de Estadísticas e Indicadores sobre Drogas

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información. La publicación de resultados de este programa de información en su edición 2020 se llevará a cabo el 27 de enero de 2021.
- 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). 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.

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/2020/

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 (INAI), específicamente en las funciones de gobierno, transparencia, 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 temas referidos.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores 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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-04-03 Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal 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

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información en su edición 2020 el 3 de diciembre de 2020. Entre otras actividades, es preciso destacar la automatización de este programa de información por medio del seguimiento a su desarrollo en línea.
- 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/cntaippdpf/2020/

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 protección de derechos humanos, con la finalidad de que ésta se vincule con el quehacer gubernamental dentro del proceso de diseño, implementación.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores 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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-04-05 Censo Nacional de Derechos Humanos Federal 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

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información, publicando los datos de este programa de información en su edición 2020 el 10 de diciembre de 2020.
- En relación con la difusión de información, los datos de este censo se analizaron en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020).
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dio respuesta a un requerimiento con información de este censo principalmente.

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/2020/

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 sobre su estructura organizacional, recursos humanos y materiales, ejercicio de funciones específicas, marco regulatorio, recursos presupuestales, planeación y evaluación, así como trámites y/o servicios, 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 de interés nacional.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno
Clave Programática	01P02-25-01-02 Políticas de Información Gubernamental 01P02-25-01-03 Diseño de Instrumentos Regulatorios de Información Gubernamental 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-04-04 Censo Nacional de Gobierno Federal 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 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información. La publicación de resultados de este programa de información en su edición 2020 se llevará a cabo durante el primer trimestre de 2021.
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 15 requerimientos con información de este censo.

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/2019/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Censo Nacional del Sistema Penitenciario Federal
Objetivo:	Generar información estadística y geográfica de la gestión y desempeño de los centros penitenciarios federales específicamente en las funciones de gobierno y sistema penitenciario, 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores 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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-04-06 Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal 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 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental 01P02-27-03-03 Análisis de Estadísticas e Indicadores sobre Drogas

Actividades y Resultados

- Se realizaron incorporaciones y ajustes derivados de las disposiciones normativas y las necesidades de información detectadas mediante la retroalimentación de las Unidades del Estado, los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, así como por parte de funcionarios públicos federales, estatales y municipales, especialistas del sector académico y organizaciones de la sociedad civil.
- Asimismo, se coordinaron las acciones de las fases de captación, procesamiento y administración de información. La publicación de resultados de este programa de información en su edición 2020 se llevará a cabo el 27 de enero de 2021.
- 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).
- Se publicó en el sitio nacional de los indicadores ODS el indicador 16.3.2 con información de este programa de información 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 relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de tres requerimientos con información de este censo principalmente.

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/2020/

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 institución federal responsable de la función de seguridad pública, específicamente en las funciones de gobierno y seguridad pública, 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 referidos.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-25-01-04 Investigación y Resguardo 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 01P02-25-04-07 Censo Nacional de Seguridad Pública Federal 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 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- Para la edición 2020, a partir de los cambios constitucionales y normativos realizados en el ámbito de la seguridad pública federal, mismos que dieron origen a la creación de la Guardia Nacional y la extinción de la Policía Federal, durante 2020 se dio seguimiento a la documentación de necesidades de información y retroalimentación para coadyuvar con el rediseño de este programa de información.
- En ese sentido, se llevó a cabo una investigación documental sobre la cronología de operación de dicha institución, y se compilaron diversas solicitudes de información para mapear las variables y clasificaciones que se utilizarían en el instrumento de recolección.
- A partir de esta revisión normativa y conceptual, se construyó la propuesta del instrumento de captación orientado a conocer, tanto la gestión, como el de desempeño de la Guardia Nacional.
- Esta propuesta fue enviada a la Guardia Nacional para su estudio y valoración, así como para conocer los alcances con los que cuenta la institución para responder a los reactivos del instrumento. Por esta razón, la próxima publicación del Censo Nacional de Seguridad Pública Federal contendrá los datos referentes a las ediciones 2020 y 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/cnspf/2019/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-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 01P02-26-02-01 Dirección 01P02-26-02-02 Diseño Estadístico e Implementación de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-03 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-04 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-03-01 Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental 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 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo 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

Actividades y Resultados

- Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis de la producción y Difusión en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico. La publicación de resultados de la edición 2020 se realizó en diciembre, mediante la cual se presentó información con representatividad a nivel nacional y estatal, referente a estimaciones de la prevalencia delictiva que afectó a los hogares durante 2019, los niveles de incidencia delictiva y cifra negra. Asimismo, se recabó información sobre la percepción de la seguridad pública, como del desempeño de las instituciones a cargo de la seguridad pública e impartición de justicia.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020).
- Asimismo, durante el año 2020 se trabajó en el cálculo de los resultados de 18 Indicadores Clave e Indicadores Familia Clave en seguridad pública y procuración de justicia cuya fuente de información es este instrumento.
- También se publicaron en el sitio nacional de los indicadores ODS los indicadores 16.1.3a, 16.1.3c y 16.3.1 con información de este programa de información con el que se da seguimiento a la meta 16.1: Reducir significativamente todas las formas de violencia y las tasas de mortalidad relacionadas en todo el mundo.
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 29 requerimientos con información de esta encuesta principalmente.
- 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.

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/2020/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-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 01P02-26-02-02 Diseño Estadístico e Implementación de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-03-02 Encuesta Nacional de Victimización de Empresas (ENVE) 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental

Actividades y Resultados

- Se desarrollaron las fases de Procesamiento, Análisis de la producción y Difusión en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico. La edición 2020 se publicó durante el segundo semestre del 2020, proporcionando información que permita realizar estimaciones con cobertura nacional referidas al 2019 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. Esto con el fin de proveer información al público en general y generar elementos para la toma de decisiones de política pública en estas materias.
- 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) y en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020). También se publicó en el sitio nacional de los indicadores ODS el indicador 16.5.2 con información de este programa de información con el que se da seguimiento a la meta 16.5: Reducir sustancialmente la corrupción y el soborno en todas sus formas.

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 de Calidad e Impacto Gubernamental
Objetivo:	Generar información que permita realizar estimaciones con cobertura nacional referidas al 2017 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.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-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 01P02-26-02-01 Dirección 01P02-26-02-02 Diseño Estadístico e Implementación de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-03 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-04 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-03-03 Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG) 01P02-27-02-03 Indicadores de Información Gubernamental 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental

Actividades y Resultados

- Se llevaron a cabo las fases de Procesamiento, Análisis de la producción y Difusión en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico. La publicación de resultados de la edición 2019 se realizó en el primer semestre 2020, la cual proporciona información que permite 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 2019. Asimismo, se presentaron estimaciones sobre la incidencia y prevalencia de actos de corrupción en la realización de trámites y solicitud de servicios básicos y bajo demanda.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en los boletines de estadísticas a propósito del día internacional de la administración pública (23 de junio) y de estadísticas a propósito del día internacional contra la corrupción (9 de diciembre), así como en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020).
- Asimismo, durante el año 2020 se realizaron los cálculos necesarios para la actualización de Indicadores Clave en materia de gobierno y corrupción, por lo que, el 23 de junio fueron publicados los resultados de seis Indicadores Clave e Indicadores Familia Clave cuya fuente de información es este instrumento.
- También se publicaron en el sitio nacional de los indicadores ODS el indicador 16.5.1 con información de este programa de información con el que se da seguimiento a la meta 16.5: Reducir sustancialmente la corrupción y el soborno en todas sus formas.
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 15 requerimientos con información de esta encuesta principalmente.
- 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.

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/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-26-02-01 Dirección 01P02-26-02-02 Diseño Estadístico e Implementación de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-03 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-04 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-03-04 Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU) 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 01P02-02-03-06 Control y Administración de Marcos Muestrales 01P02-02-03-07 Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo 01P02-16-02-03 Soluciones Geomáticas 01P02-16-02-08 Solución Geomática para Censos y Encuestas

Actividades y Resultados

- Se desarrollaron para cada trimestre las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Difusión en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, por lo que los resultados se obtuvieron también con dicha periodicidad.
- Los resultados se publicaron en los meses de enero (cuarto trimestre 2019), abril (primer trimestre 2020) y octubre (tercer trimestre 2019 el cual incluye detalle del segundo trimestre). Estos resultados se refieren a información que permitió realizar estimaciones con representatividad a nivel nacional y por ciudad de interés, referente a la percepción de la población de 18 años y más sobre la seguridad pública en las ciudades seleccionadas, además de la inclusión de las 16 demarcaciones territoriales de la Ciudad de México.
- Se integra información sobre la atestiguación de robo de combustibles (huachicol) y la confianza y desempeño en la Guardia Nacional.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 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/ensu/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales
Objetivo:	Conocer las experiencias, actitudes y percepciones que influyen en el ejercicio de los derechos de acceso a la información y protección de datos personales, así como el grado de conocimiento sobre la legislación y las instituciones encargadas de garantizarlo.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-26-02-01 Dirección 01P02-26-02-02 Diseño Estadístico e Implementación de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-03 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-04 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-03-10 Encuesta Nacional de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales (ENAID) 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

Actividades y Resultados

- Se desarrollaron las fases de Procesamiento, Análisis y Difusión en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, la edición 2019 se publicó durante el 1er semestre 2020, dando a conocer las experiencias, actitudes y percepciones que influyen en el ejercicio del Derecho de Acceso a la Información y Protección de Datos Personales, así como el grado de conocimiento sobre la legislación y las instituciones encargadas de garantizarlo, así como estimar el grado de conocimiento de los informantes sobre la existencia de los derechos de acceso a la información y de protección de datos personales, así como los mecanismos para ejercerlos y garantizarlos, además de conocer la satisfacción que tiene el informante con la consulta de información de servicios públicos entre otros.
- En relación con la difusión de información, los datos de esta encuesta se analizaron en el boletín de estadísticas a propósito del día internacional del derecho de acceso universal a la información (28 de septiembre) y en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020).
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de tres requerimientos con información de esta encuesta principalmente.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/programas/enaid/2019/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-26-02-01 Dirección 01P02-26-02-02 Diseño Estadístico e Implementación de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-03 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- Se desarrollaron las fases de Análisis y Difusión en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, la cual se publicó en abril de 2020, dando a 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, así como la identificación de las medidas de seguridad que usa la población para proteger cuentas y equipos, conocer el número de personas que fueron víctimas de alguna situación de ciberacoso, las medidas de seguridad adoptadas para protegerse contra el ciberacoso, la percepción de la población sobre la importancia de proteger su información en internet y en qué medida la población protege sus datos en internet, además de Identificar el tipo de acoso cibernético sufrido, y a partir de ello su caracterización.

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/2019/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-26-01-03 Análisis y Evaluación de Modelos de Información Gubernamental 01P02-26-03-08 Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental de Empresas (ENCRIGE)

Actividades y Resultados

- Se desarrollaron las actividades de las fases de Diseño, Construcción y Captación. La publicación de resultados se llevará a cabo durante el primer semestre 2021 la cual proporcionará información con representatividad nacional, por entidad federativa y en 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 pública que ofrecen los gobiernos para un buen ambiente de negocios, así como identificar los elementos que inciden en su productividad, desarrollo y competitividad, así como los problemas que enfrentan estas unidades económicas y los mecanismos de resolución de conflictos en el marco de la Justicia Cotidiana.

- 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) y en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 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/encrige/2016/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas de la Ciudad de México 2019
Objetivo:	Generar información con representatividad para la Ciudad de México por tamaño del establecimiento (Micro, Pequeño, Mediano y Grande) y gran sector (Comercio, Industria y Servicios), y para cada una de las 16 alcaldías únicamente resultados agregados, 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, el impacto de los trámites, pagos, solicitudes e inspecciones que exigen o aplican los diferentes ámbitos de gobierno.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-26-02-02 Diseño Estadístico e Implementación de Encuestas Nacionales de Gobierno

Actividades y Resultados

- Se desarrollaron las actividades correspondientes a la fase de Difusión en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
- La publicación se realizó durante el segundo semestre del 2020, la cual proporciona información con representatividad a nivel Ciudad de México y por demarcación territorial, 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, 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 el interés de participación en las diversas licitaciones que ofrecen los gobiernos para un buen ambiente de negocios, además de identificar los elementos que inciden en su productividad, desarrollo y competitividad, así como los problemas que enfrentan estas unidades económicas en la Ciudad de México y sus demarcaciones territoriales.

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/2019/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Encuesta Nacional de Cultura Cívica
Objetivo:	Diagnosticar las características y el nivel de cultura cívica de las y los mexicanos de 15 años y más. Identificar el conjunto de creencias, valores y actitudes de los gobernados hacia el poder público en general y hacia la democracia y los valores democráticos, así como el sentido de pertenencia y el reconocimiento de derechos y obligaciones como ciudadano mexicano. Documentar las percepciones y creencias de los mexicanos respecto al poder público, democracia, valores democráticos, participación en la vida pública, confianza interpersonal, derechos y obligaciones.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 01P02-26-02-01 Dirección 01P02-26-02-03 Procesamiento de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-02-04 Operativos de Campo de Encuestas Nacionales de Gobierno 01P02-26-03-12 Encuesta Nacional de Cultura Cívica (ENCUCI) 01P02-27-01-01 Dirección 01P02-27-01-02 Desarrollo de Información Gubernamental y Publicaciones 01P02-27-02-02 Análisis de Información Gubernamental 01P02-36-04-01 Encuesta Nacional de Cultura Cívica (ENCUCI)

Actividades y Resultados

- Se desarrollaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis de producción y Difusión en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico, la cual se publicará durante el 1er trimestre del 2021. La cual permitirá diagnosticar los rasgos de la cultura política y de las prácticas ciudadanas predominantes entre los mexicanos e identificar los factores que los explican y los condicionan, con la finalidad de incrementar el impacto de las acciones que impulse el Ejecutivo Federal dirigidas a contribuir y a promover transformaciones culturales que den sustento a la gobernabilidad democrática en México.
- Por otra parte, se realizó la detección de necesidades de información estadística sobre el tema de cultura cívica a través de diferentes reuniones con representantes del Instituto Nacional Electoral (INE) y la Secretaría de Gobernación, así como con del Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE), El Colegio de México y el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS).
- En lo que respecta al cuestionario, se diseñó el instrumento de captación para recabar la información de la encuesta, a partir de las necesidades expresadas en las reuniones de detección de necesidades, de la investigación bibliográfica y de antecedentes que constituye el marco conceptual de la encuesta, así como de la prueba cognitiva que se llevó a cabo a través de 51 entrevistas completas bajo supervisión con el fin de examinar si las personas entrevistadas comprendían las preguntas del cuestionario.
- Se elaboraron los manuales de capacitación de las personas entrevistadoras para la capacitación nacional que se realizó del 26 de julio al 14 de agosto del 2020.
- El levantamiento de la encuesta se llevó a cabo del 17 de agosto al 18 de septiembre de 2020.

Información Adicional

No aplica

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 el/ 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGSPIJ-DGEGSPJ-168** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGEGSPJ.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores de Gobierno
Clave Programática	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 01P02-27-02-04 Investigación y Atención de Necesidades de Información Gubernamental 01P02-27-03-01 Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH) 01P02-27-03-02 Sistema Integrado de Información de Violencia Contra las Mujeres 01P02-27-03-04 Diagnósticos de Registros Administrativos sobre Violencia Contra las Mujeres 01P02-27-03-05 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

Actividades y Resultados

- Se realizó una revisión de los resultados obtenidos en la ENDIREH 2016 para elaborar la propuesta de ajustes a los cuestionarios, con la finalidad de detectar áreas de oportunidad en los instrumentos de captación.
- Se llevaron a cabo reuniones con usuarias(os), especialistas, organismos internacionales e instituciones públicas para analizar los instrumentos de captura de la ENDIREH, considerando las necesidades de información, las actualizaciones normativas y los avances en el estudio del fenómeno de la violencia contras las mujeres, a fin de elaborar una propuesta de ajuste.
- Se realizó la propuesta de ajustes a los cuestionarios de la ENDIREH 2021.
- Del 2 al 30 de septiembre, con un periodo de extensión del 1 al 14 de octubre de 2020 se llevó a cabo la Consulta Pública sobre propuesta de ajustes metodológicos a la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares en su edición 2021, a través del Sitio web del INEGI y del SNIEG (infoSNIEG).
- Se revisaron y sistematizaron 4 658 formatos con observaciones y sugerencias de inclusión y de mejora a la ENDIREH 2021 recibidos durante la Consulta Pública.
- Se realizó el Informe de resultados de la Consulta Pública sobre las propuestas de ajustes metodológicos a la ENDIREH 2021 y se presentó a la Junta de Gobierno del INEGI.
- Se generó la versión preliminar de los cuestionarios de la ENDIREH 2021.
- En relación con la difusión de información, los datos de las ediciones 2006, 2011 y 2016 de esta encuesta se analizaron en la publicación "Panorama estadístico en México del ODS 16: promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas" (INEGI, 2020)
- En relación con la atención a las solicitudes de información recibidas a través del canal de atención a usuarios, se dieron respuesta a un total de 34 requerimientos con información de esta encuesta principalmente.

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/

- **Información Geográfica y del Medio Ambiente**

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Topografía
Objetivo:	Implementar y facilitar los procesos de generación, estructuración y extracción de los elementos geográficos en las áreas del Instituto, en su ámbito de competencia, con el fin de garantizar la calidad de la Información Topográfica y mantenerla actualizada.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-167** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-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 01P02-13-04-01 Dirección 01P02-13-04-02 Datos Topográficos 01P02-13-04-03 Relieve Continental y Submarino 01P02-13-04-04 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 01P02-16-03-03 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 01P02-16-04-01 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 validó la información mediante el sistema NormatyVe en 328 conjuntos de datos vectoriales, mismos que se depositaron a la Base de Datos Geográfica (BDG).
- Se aplicó el control de calidad para garantizar la calidad, completitud y consistencia lógica y topológica, conforme al Diccionario de Datos de la Carta Topográfica escala 1:50 000 serie III.
- Actualización de los metadatos de 2 357 conjuntos de datos vectoriales de la serie III (2013-2018). Normalización y estandarización de 5 818 350 registros de nombres geográficos serie III, de los objetos espaciales.
- Se realizó el Continuo Nacional de Datos Topográficos Serie III que está integrado por cinco elementos cartográficos en los que se encontraron un total de 1.44 millones de inconsistencias geométricas, topológicas y de nombres geográficos detectados en los formatos; las cuales se resolvieron a través de la unión de 155 248 vectores con un proceso manual y para el resto se utilizaron procesos automatizados.
- Ratificación de 1 088 309 elementos geográficos de 150 conjuntos de datos a escala 1:50 000, Conclusión de 50 conjuntos de datos topográficos a escala 1:50 000 - 2020.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/topografia/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-167** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-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 01P02-13-03-03 Procesamiento Fotogramétrico 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 dio mantenimiento y operación de la Red Geodésica Nacional Activa (RGNA), así como de los modelos de desplazamiento y estudios para la mejora del Marco de Referencia Geodésico Nacional.
- En el marco de estudios para la actualización y mejora del Marco de Referencia, se realizaron trabajos de interferometría SAR con imágenes Sentinel-1 para la detección y cuantificación de hundimientos del suelo en 16 zonas de la república afectadas por el fenómeno de subsidencia: León-Silao, Irapuato-Salamanca y Dolores Hidalgo-San Luis de la Paz, Gto., Valle de Mexicali y Ensenada, B.C., Zamora, Mich., Tepic, Nay., Ameca, Guadalajara y Jocotepec-Ajijic, Jal., Santa María Begoña, Qro., Tulancingo, Hgo., ciudad de San Luis Potosí (actualización) y Villa de Reyes, S.L.P., Valle de Aguascalientes (monitoreo) y Mérida, Yuc. También, con base en observaciones GNSS e interferometría SAR, se obtuvo un modelo inicial de los desplazamientos horizontales ocurridos por el sismo del 23 de junio de 2020 en Oaxaca, para el mantenimiento y mejora del Marco de Referencia Geodésico Nacional.
- Para elaborar estrategias de mejora del Modelo Nacional de Alturas Geoidales, se realizaron tres documentos: Estaciones de Gravedad Absoluta en México, Modelo Geoidal de Prueba de Colorado y Geoide Gravimétrico Experimental de México 2020 (el cual contiene información técnica detallada sobre una serie actualizada de modelos digitales del campo de gravedad).
- Se llevó a cabo la recopilación y generación de evidencias del programa de información para los ciclos 2018 y 2019, en conformidad con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Se dirigió y controló la generación de datos geodésicos mediante la aplicación de marcos de referencia y el mantenimiento de la Red Geodésica Nacional, contribuyendo a la ubicación de información geoespacial.

- Generación de 7 673 estaciones de la Red Geodésica Nacional Pasiva y 61 adicionales, de acuerdo con el siguiente desglose:

  - Estaciones de la Red Geodésica Nacional (PASIVA)

	Red Geodésica	Estaciones Programadas	Estaciones Generadas	Porcentaje de avance
Programa regular	Red Horizontal*	640	1 493	233%
	Red Vertical	2 365	1 448	61%
	Red Gravimétrica	4 500	4 170	93%
	Total	**7 505**	**7 111**	95%

*De las 1 493 estaciones generadas en la Red Geodésica Horizontal, 1 119 corresponden a las actividades para la obtención de Puntos de Control Terrestre, como apoyo a la generación del Mapa Topográfico:

Puntos de Control Terrestre, como apoyo al Mapa Topográfico	
Polígono Escárcega	223
Polígono Mérida I	84
Polígono Mérida II	148
Polígono Campeche	142
Polígono Palenque	211
Premarcaje	73
Apoyo Fotogramétrico regular	238
Total:	**1 119**

	Red Geodésica	Estaciones Programadas	Estaciones Generadas	Porcentaje de avance
Programa presión al gasto	Red Horizontal	656	562	86%
	Red Vertical	20	0	0%
	Total	**676**	**562**	83%

	Red Geodésica	Estaciones Generadas
Adicionales	Red Horizontal	12
	Red Vertical	32
	Red Gravimétrica	17
	Total	**61**

- Se establecieron 1 428 marcas físicas de un total de 1 435 (99.5% de avance), 83 adicionales y dos recuperadas.
- Se integraron 110 informes correspondientes a la verificación de marcas geodésicas, de las cuales 3 426 fueron validadas, 5 110 están en proceso de revisión, y 1 481 en proceso de integración por parte de las Direcciones Regionales para su posterior validación.
- Se integró la información correspondiente a las supervisiones para la operación geodésica, en Oficinas Centrales 17 supervisiones a distancia en su componente horizontal, seis supervisiones a distancia en su componente vertical; en Direcciones Regionales 17 supervisiones en su componente horizontal, 16 supervisiones en su componente vertical.
- Como apoyo a proyectos de Puntos de Control Terrestre en la Península de Yucatán para el Mapa Topográfico, se realizaron comisiones de supervisión y coordinación de Oficinas Centrales en el Polígono de Campeche, Polígono de Palenque y Polígono Escárcega; y de supervisión y levantamiento de campo en el Polígono Mérida.
- Se dio mantenimiento a la Red Geodésica Nacional Pasiva (RGNP), mediante el ingreso a la Base de Datos Geodésicos:

Ingresos a la base de datos geodésicos

Red geodésica	Estaciones integradas
Horizontal	1 226
Vertical	900
Gravimétrica	2 911
Total	**5 037**

- Se adquirieron 1 387 placas de aluminio para la generación de marcas físicas.
- Se verificó la validación de 839 alturas ortométricas en NAVD29, correspondiente a 1 159.29 kilómetros de nivelación.
- Se realizaron tres reuniones de trabajo con la participación de personal de Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales del INEGI: Base de Datos 2020, del 24 al 28 de febrero, donde participaron 23 instructores y acudieron 20 participantes de las Direcciones Regionales; Red Geodésica Nacional 2020, del 02 al 06 de marzo, donde participaron 28 instructores y acudieron 41 participantes de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales; y Reunión Nacional de Gravimetría, vía Microsoft Teams, en dos sesiones, la primera el día 17 de noviembre y la

segunda el 27 de noviembre, en la cual participaron subdirectores y jefes de departamento de las Direcciones Regionales, con un total de 48 participantes, entre ellos seis ponentes.

- Con participación de la estructura descentralizada de geodesia, se impartió capacitación sobre las normas técnicas del ámbito geodésico a 245 personas de 40 Unidades del Estado en 27 eventos.
- Se concluyó la elaboración de metadatos del Mapa Topográfico de Campeche y el metadato base para generar los 142 metadatos, uno para cada estación geodésica del proyecto. Además, se capacitó a personal de base de datos en la Reunión de trabajo base de datos geodésicos 2020, con relación a la elaboración de metadatos y actualización de los metadatos base de los proyectos de vertical, PCT y GNSS/BN.
- Se dio atención a 43 solicitudes de la Secretaría de Relaciones Exteriores, respecto a la ubicación de bienes inmuebles en zona restringida; así mismo, se atendió la demanda especializada de información geodésica de 43 usuarios externos y 36 usuarios internos, en Oficinas Centrales; así como 45 usuarios externos y 12 usuarios internos en Direcciones Regionales (H= horizontal, V= vertical, G= gravimétrica).
- Se revisaron ocho equipos, de los cuales, a cinco se les realizó mantenimiento preventivo, a dos mantenimiento correctivo y uno se dictaminó por no ser factible su reparación.
- Se revisaron siete accesorios de equipos geodésicos, de los cuales, a cuatro se les realizó mantenimiento correctivo y tres se dictaminaron 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 gestionó el proyecto de inversión "Fortalecimiento de la Infraestructura Geodésica 2020" en todas sus etapas, teniendo como resultado la adquisición de los siguientes equipos y accesorios geodésicos: Un Gravímetro absoluto, seis Gravímetros relativos, 52 Receptores GNSS para la RGNP, 25 Niveles digitales, 28 Receptores GNSS para la RGNA, 50 Radios portátiles de comunicación, 52 Cámaras fotográficas digitales, 25 Sombrillas de uso rudo para las actividades de nivelación, 20 Baterías inteligentes recargables para gravímetros relativos CG-5 y cuatro Mochilas para transportar los gravímetros relativos CG-5.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/geodesia_activa/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Ortoimágenes
Objetivo:	Realizar la ortorrectificación de imágenes de distintos sensores remotos aplicando procesos fotogramétricos de aerotriangulación y rectificación de imágenes, con el fin de coadyuvar a la producción de información para el fortalecimiento del SNIEG.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-051** Documentar los elementos de calidad del programa de información de Topografía. **SNIGMAOTU-DGGMA-128** Actualizar los rasgos de la cartografía urbana. **SNIGMAOTU-DGGMA-215** Documentar procesos de estandarización del Programa de Información de Topografía de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Integración 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 01P02-16-01-01 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 01P02-16-03-05 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 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- En cuanto al tratamiento de imágenes y aplicación de procesos fotogramétricos con imágenes de satélite; se escanearon y editaron radiométricamente 41 851 negativos de fotografía aérea del Acervo Aerofotográfico Histórico del Instituto.
- Por técnicas de aerotriangulación se orientaron 22 166 km²; se ortorrectificaron 739 km² con resolución de 0.50 metros y con resolución de 0.20 metros para una cobertura territorial de 70 km²; y por correlación de imágenes para la generación de Modelos Digitales de Elevación se obtuvo la nube de puntos con resolución de cinco metros para una cobertura territorial de 3 892 km² y con resolución de 2.5 metros para una cobertura territorial de 301 km².
- Se realizó una propuesta de actualización de la Norma Técnica para Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con fines de generación de información geográfica, la cual se sujetará a proceso de oficialización y publicación durante 2021. Esta Norma permite generar insumos de fotografía aérea vertical para la generación de ortoimágenes y modelos digitales de elevación por métodos fotogramétricos.
- Se realizó el recontrol geométrico de 3 369 negativos de los levantamientos aéreos históricos realizados por el Instituto, lo cual equivale a una superficie de 10 967.18 km² del territorio, y se elaboraron los índices de vuelo correspondientes.
- Se obtuvieron 116 000 km² de imágenes de alta resolución estereoscópicas para la derivación de ortoimágenes.

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/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Modelos Digitales de Terreno
Objetivo:	Coordinar los recursos técnicos, tecnológicos y humanos que permitan la generación de datos del relieve continental, insular y submarino en las modalidades de modelos digitales de elevación, datos de altimetría y 3D, línea de costa del relieve y continuos de elevación a partir del procesamiento técnico y especializado de información del relieve dentro del proceso de generación de información geográfica básica, para contribuir con los programas y proyectos relacionados con el SNIEG.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-167** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGGMA.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Integración de Información Geográfica Básica
Clave Programática	01P02-13-01-01 Vinculación 01P02-13-02-03 Control de Operaciones Geodésicas 01P02-13-03-01 Dirección 01P02-13-03-03 Procesamiento Fotogramétrico 01P02-13-03-04 Levantamientos Aéreos y Exploraciones Geográficas 01P02-13-04-01 Dirección 01P02-13-04-03 Relieve Continental y Submarino 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 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

- Se dirigió y coordinó la generación de datos e información del Relieve Continental, Insular y Submarino con base en metodologías que permitan atender distintos proyectos estadísticos y geográficos del territorio nacional.
- Se generaron Modelos Digitales de Elevación de tipo superficie y terreno de alta resolución (1.5 m) para el grupo de datos de Relieve Continental, Insular y Submarino del SNIEG.
- Información actualizada de la línea de costa de México.
- Modelos Digitales de Elevación de tipo superficie y terreno con resolución de cinco metros para el grupo de datos de Relieve Continental, Insular y Submarino del SNIEG.
- Generación de modelos de relieve sombreado para el proyecto de la Carta Topográfica Digital a escala 1:50 000.
- Generación de conjuntos de datos digitales de cubierta de altimetría para la Información Topográfica.
- Apoyo al Subcomité de Nombres de Formas del Relieve Submarino de la Carta Batimétrica General de los Océanos (SCUFN-GEBCO) en el análisis y revisión de propuestas de nombres de formas del Relieve Submarino formulados por diversos países.
- Conclusión de las 16 cartas batimétricas escala 1:1 000 000 con la representación del relieve submarino de la región del Mar Caribe y Golfo de México correspondientes al proyecto internacional auspiciado por la Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI) y la Organización Hidrográfica Internacional (OHI).

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/relieve/continental/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Nombres Geográficos
Objetivo:	Coordinar los procesos de compilación, actualización, estructuración y registro metodológico, y normativo de los nombres geográficos en el ámbito urbano y rural, así como la actualización del Archivo Histórico de Nombres Geográficos, para contribuir al Servicio Público de Información.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-167** Generar los Programas de Información de Interés Nacional responsabilidad del INEGI-DGGMA.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Integración de Información Geográfica Básica
Clave Programática	01P02-13-01-01 Vinculación 01P02-13-03-01 Dirección 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 01P02-16-02-01 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 01P02-16-03-04 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 01P02-22-02-05 Gestión y Apoyo Técnico 01P02-22-03-01 Dirección 01P02-22-03-02 Estudios Económicos

Actividades y Resultados

- Se analizó, validó y depositó en el Sistema para el Registro de Nombres Geográficos, la información toponímica estructurada de 103 161 registros, acumulando un total de 1 842 788 nombres geográficos normalizados.
- Se revisaron 2 469 municipios, realizando 49 276 actualizaciones a localidades tanto urbanas como rurales incluyendo la creación de cuatro municipios durante 2020.
- Se continuo con la difusión de la Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines estadísticos y geográficos a Unidades del Estado, para su conocimiento y correcta aplicación.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica:

https://www.inegi.org.mx/app/geo2/cng/

https://www.inegi.org.mx/app/geo2/ahl/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Uso de Suelo y Vegetación
Objetivo:	Información que representa la distribución de la vegetación natural e inducida, las áreas de uso agrícola, pecuario y forestal y la localización de las áreas dedicadas a la ganadería; además de la descripción de las especies botánicas representativas de la cubierta vegetal. la información se difunde a través de cartas de uso del suelo y vegetación en diferentes formatos para su consulta o descarga.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-053** Generar Informe de calidad de la Información Uso del Suelo y Vegetación. **SNIGMAOTU-DGGMA-245** Informar sobre el diseño de la Información de 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 01P02-14-02-04 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 01P02-14-03-02 Indicadores Ambientales 01P02-14-04-02 Proyectos Estadísticos de Medio Ambiente 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

- Verificación de campo: se concluyó la verificación de campo de 44 conjuntos de datos de un total de 117.
- Supervisión: se revisó, validó y concluyó la captura de puntos de verificación, así como el esquema de clasificación y criterios de interpretación.
- Validación del procesamiento del conjunto de datos de información geoespacial. Se concluyo con 32 mil sitios de entrenamiento para clasificación de imágenes, año base 2018.
- Como parte de la atención a la Norma Técnica del MPEG, se tienen los recortes de bloques de trabajo de la capa unión (polígonos) en doble precisión y convertido en formato shapefile para distribución a los especialistas. Se utiliza la proyección CCL y se enfatiza que los recortes de los bloques tengan separación con precisiones menores al centímetro y reducir el número de polígonos flotantes y sin asignación de clase al momento de la integración final del conjunto nacional.
- Se trabajó en la generación de las evidencias de las diferentes fases de la Norma del MPEG para el Programa de Información y su resguardo en el *P-Tracking* 2019-2020.

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	Edafología
Objetivo:	Información geoespacial que muestra la distribución de los principales tipos de suelo en el territorio nacional, así como los atributos físicos, químicos y limitantes físicas y químicas presentes, de acuerdo con la base referencial mundial del recurso suelo de la FAO (WRB por sus siglas en inglés).
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-247** Informar sobre el diseño de la Información de Edafología.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente
Clave Programática	01P02-13-03-01 Dirección 01P02-14-01-01 Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente 01P02-14-02-01 Dirección 01P02-14-02-02 Vegetación y Suelos 01P02-14-02-04 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 de 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 01P02-16-02-04 Soporte Informático 01P02-16-02-06 Administración de Base de Datos 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

- Validación de la información de formas del terreno aplicada a suelos. Se presentó y concluyó el conjunto Nacional de Datos de Suelos escala 1: 250 000 serie III, así como el documento metodológico y mapa base para las formas del terreno aplicada a suelos.
- Supervisión de Información Edafológica Serie III. Se concluyó la revisión del conjunto Nacional y se cuenta con las memorias de actividades, las fotografías y los informes de campo de los 144 conjuntos de datos.
- Se trabajó en la generación de las evidencias de las diferentes fases de la Norma del MPEG para el Programa de Información y su resguardo en el *P-Tracking* 2019-2020

- Durante el proceso de la información se diseñó el marco conceptual y la Interfase Gráfica de Usuario (IGU), se identificaron los parámetros óptimos en imágenes satelitales y en el Modelo Digital de Elevaciones, se diseñó el tipo de muestreo, se elaboró el documento técnico de captura y manejo de IGU, adecuación y diseño del sistema de clasificación de suelos (Mapa Digital de Suelos), diseño de los modelos de variables ambientales de información de suelos, diseño del modelo iterativo de ajuste y reclasificación, selección y diseño de los servicios WMS del Mapa Digital, identificación, selección de herramientas y diseño de algoritmos de *Machine Learning* y *Deep Neural Network* para clasificación automatizada de suelos, así como el diseño de la guía metodológica y/o diccionario de datos de la información geoespacial de suelos.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/edafologia/

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Geología
Objetivo:	Indicar la ocurrencia de un evento geológico: sismo, volcanismo, inundación, erosión costera, subsidencia-colapso y movimiento en masa, representados como objetos espaciales. Es el resultado de la compilación, fotointerpretación y en algunos casos de verificación de la ocurrencia de los eventos geológicos a nivel nacional, con la ubicación geoespacial de dicho fenómeno.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-244** Informar sobre el diseño de la Información de Geología.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente
Clave Programática	01P02-13-03-01 Dirección 01P02-14-01-01 Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente 01P02-14-02-01 Dirección 01P02-14-02-03 Geohidrología 01P02-14-02-06 Actualización de Humedales Escala 1:50 000 01P02-14-02-07 Técnicas de Procesamiento de Recursos Naturales 01P02-14-02-08 Cuentas Ecosistémicas 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 01P02-16-03-02 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

Información Geológica. Inventario Nacional de fenómenos Geológicos (capas: Erosión Costera, Movimiento en Masa y Subsidencia Colapso).

- Se realizó la interpretación preliminar, verificación de campo y edición digital. Se concluyó con la generación de capas vectoriales, el informe técnico, resumen y metadatos correspondientes.
  - Ocho mapas de susceptibilidad de los fenómenos de erosión costera, de movimiento en masa y de subsidencia.
- Se trabajó en la generación de las evidencias de las diferentes fases de la Norma del MPEG para el Programa de Información y su resguardo en el *P-Tracking* 2019-2020. Entre las que se encuentran:
  - Necesidades: Detección de necesidades de información, Plan de viabilidad técnica y económica, y Listado de datos e insumos para la generación de información Geoespacial Geológica.
  - Diseño: Durante el Diseño de la información, como insumos para la fase se integró la siguiente documentación: Diseño de la interfase gráfica de Usuario, Ficha técnica (*check list*) de parámetros de imágenes satelitales, Diseño del modelo iterativo de ajuste y reclasificación, Lista de los servicios WMS del Mapa Digital y nuevos diseños, Lista de herramientas.
  - Construcción: Como insumos para la fase se integró la siguiente documentación: Interfaz gráfica de Usuarios integrada operable, Ficha técnica de las estructuras de datos, Metadatos, Personal capacitado sobre la

operación y funcionalidad de las imágenes sintéticas, listado de los servicios WMS y los componentes de la interfaz gráfica, y archivos *shape file* de los polígonos para trabajar en campo.

Información Adicional
Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/geologia//

Información General	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Hidrología
Objetivo:	Describir las unidades hidrogeológicas definidas a partir de los datos de transmisividad obtenidos en campo y estimado a partir del caudal específico; vulnerabilidad acuífera aplicando el método GOD modificado, los resultados de los análisis fisicoquímicos obtenidos de las muestras de agua colectadas en pozos, norias y manantiales.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-246** Informar sobre el diseño de la Información de Hidrología.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente
Clave Programática	01P02-13-03-01 Dirección 01P02-14-01-01 Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente 01P02-14-02-01 Dirección 01P02-14-02-03 Geohidrología 01P02-14-02-06 Actualización de Humedales Escala 1:50 000 01P02-14-02-07 Técnicas de Procesamiento de Recursos Naturales 01P02-14-02-08 Cuentas Ecosistémicas 01P02-14-03-01 Dirección 01P02-14-03-03 Explotación de Registros Administrativos Ambientales 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 01P02-16-02-02 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 01P02-16-03-03 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 01P02-16-04-01 Dirección 01P02-16-04-02 Integración de Normas 01P02-16-04-03 Innovación Tecnológica 01P02-16-04-04 Verificación y Registro

Actividades y Resultados

Actualización de información hidrológica: Aguas Subterráneas Serie III (Zonas Hidrogeológicas)

- Ejecución de la verificación de campo. Se verificaron las siguientes zonas: Vizcaíno - Llanos del Berrendo. Vanegas - Catorce: incorporación de información de pozos controlados por organismo operador de Saltillo. Aguanaval - Ábrego - Guadalupe de Las Corrientes. Tesistán - Toluquilla: revisión, captura y análisis de los datos obtenidos durante el trabajo de campo, se continúa la elaboración de cobertura profundidad del nivel estático.
- Yautepec - Cuautla - Axochiapan: revisión y captura de datos obtenidos en campo en sistema SIRAM.
- Revisión y apoyo para la representación cartográfica. Actividad concluida con la generación de archivos cartográficos: Ixmiquilpan Serie II, Huichapan-Tecozautla Serie II, Campeche, Cancún-Tulum, Valladolid y Chetumal.
- Caracterización fisicoquímica de los cenotes de la Península de Yucatán (verificación de campo y edición). Se analiza información sobre direcciones de flujo subterráneo y se revisó la bibliografía de área Valladolid-Cozumel y elaboración de archivos vectoriales.

- Se concluyeron y publicaron seis Conjuntos de Datos de Zonas Hidrogeológicas.
- Se trabajó en la generación de las evidencias de las diferentes fases de la Norma del MPEG para el Programa de Información y su resguardo en el *P-Tracking* 2019-2020.
- Se identificaron los parámetros óptimos en imágenes satelitales y en el Modelo Digital de Elevaciones, se diseñó el tipo de muestreo, se elaboró el documento técnico de captura y manejo de IGU, diseño del modelo iterativo de ajuste y reclasificación, selección y diseño de los servicios WMS del Mapa Digital, identificación y selección de herramientas y diseño de algoritmos de *Machine Learning* y *Deep Neural Network* para clasificación automatizada, así como el diseño de la guía metodológica y/o diccionario de datos de la información geoespacial sobre la información de hidrología.

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	
Programa de Información Estadística y Geográfica	Marco Geoestadístico
Objetivo:	Actualizar los diferentes niveles de desagregación del Marco Geoestadístico Nacional 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 entregar el Marco Geoestadístico al cierre del Censo de Población y Vivienda 2020.
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-030** Conceptualizar el indicador de completitud de atributos y dominios de la información del Marco Geoestadístico. **SNIGMAOTU-DGGMA-031** Elaborar el proceso de evaluación de la información del Marco Geoestadístico en cuanto completitud de atributos y dominios de valores. **SNIGMAOTU-DGGMA-032** Elaborar el proceso de evaluación de la información del Marco Geoestadístico en cuanto completitud espacial. **SNIGMAOTU-DGGMA-033** Desarrollar herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa de Marco Geoestadístico. **SNIGMAOTU-DGGMA-035** Conceptualizar el indicador de completitud espacial de la información del Marco Geoestadístico. **SNIGMAOTU-DGGMA-052** Generar reportes para la evaluación de la calidad de la información para el Programa de Información Marco Geoestadístico. **SNIGMAOTU-DGGMA-054** Generar informes de los controles de calidad implementados para el Programa de Información Marco Geoestadístico. **SNIGMAOTU-DGGMA-213** Documentar el Proceso del Programa de Información Marco Geoestadístico de acuerdo con las Fases y Subprocesos aplicables del MPEG. **SNIGMAOTU-DGGMA-248** 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 01P02-15-01-01 Gestión de Información para la Administración del Territorio 01P02-15-02-01 Dirección 01P02-15-02-02 Operaciones y Control de Información Cartográfica Urbana y Rural 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 01P02-16-01-01 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 01P02-16-03-03 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 01P02-16-04-03 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

Actividades y Resultados

Integración Cartográfica

- En relación con el tema de generación y actualización de información de la base cartográfica, se actualizó la cartografía del Marco Geoestadístico durante el operativo masivo del Censo de Población y Vivienda 2020 (CPyV 2020), y se entregó el paquete del MG a la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, para la vinculación de la información estadística captada y que será utilizada en la presentación de resultados. Estos archivos están integrados en 32 carpetas, cada una nombrada con la clave geoestadística de la entidad federativa, con un total nacional de 2 469 áreas geoestadísticas municipales, 4 911 polígonos de localidades urbanas, 45 397 polígonos de localidades rurales amanzanadas, 250 382 localidades puntuales rurales, 350 polígonos de territorio insular, 17 469 áreas geoestadísticas básicas rurales, 63 982 áreas geoestadísticas básicas urbanas, 1 596 975 polígonos de manzanas urbanas, 916 878 polígonos de manzanas rurales, 6 893 987 segmentos de ejes de vialidad y 12 355 953 frentes de manzana.
- Se recibió, revisó e integró en la base de datos del Sistema de Información Geográfica del Marco Geoestadístico (SIGMA), las actualizaciones cartográficas reportadas por los Supervisores de Entrevistadores (SE) durante el levantamiento del CPyV 2020, y las validadas en campo por parte del Cartógrafo.
- Se generaron diversos documentos técnicos en los cuales se dieron los detalles de los procedimientos a seguir por parte del personal técnico en el proceso de actualización cartográfica.
- Se brindó el soporte técnico a la estructura territorial (Estatal y Regional) mediante la Mesa de Ayuda del SIVEC, vía correo electrónico y skype o Microsoft Teams, atendiendo las consultas y dudas respecto a las Actualizaciones faltantes en SIGMA, Información estadística de inmuebles, corte cartográfico del MCC, Análisis de las inconsistencias de las actualizaciones cartográficas y Avances del proceso de la actualización cartográfica, integración a la base de datos y validación.
- Se efectuó la validación detallada de las manzanas en cuanto a manzanas rechazadas, manzanas aceptadas con cambio y asignación de claves y movimientos reflejados en tablas de equivalencia, dicha validación se realizó en

conjunto con las Coordinaciones Estatales/Direcciones Regionales y Oficinas Centrales para su integración al archivo base y hacer la atributación de los diferentes elementos y la validación correspondiente.

- Durante el segundo semestre de 2020 se realizó la detección de nuevos crecimientos urbanos mediante el uso de imágenes de satélite y se efectuó la pre-digitalización en SIGMA de poco más de 35 mil manzanas y 2 900 polígonos que identifican la ubicación de caseríos dispersos de localidades rurales, para su posterior revisión y levantamiento en campo.
- Se realizó el procedimiento de integración a SIGMA, correspondiente al cambio de ámbito de localidades rurales a urbanas conforme a la lista de localidades proporcionada por parte de la Dirección General Adjunta del Censo de Población y Vivienda (DGACPV), la cual correspondió a 735 localidades rurales posibles para cambio de ámbito, de estas y una vez verificado el cumplimiento de los criterios establecidos en el Marco Geoestadístico, el cambio procedió en 379 localidades.

Elaboración de tablas de equivalencia de frentes de manzana

- Se realizó el análisis de las manzanas que ameritaron generación de tablas de equivalencia de los frentes de manzana, estas fueron las que, al validar la información en campo por parte de los cartógrafos en las Coordinaciones Municipales, fueron definidas con estatus de: *Rechazadas o bien las Aceptadas con cambios.*
- Una vez concluida la generación de las tablas de equivalencia de frente de manzana, se entregó la información al Departamento de Geocodificación y Catálogos del MG para su validación tabular vs catálogos geoestadísticos y tablas de equivalencia, así como también para la asignación de claves definitivas, obteniendo los siguientes totales: 12 942 manzanas aceptadas con cambio o rechazadas, la tabla se integra por 94 407 registros; también se trabajó en 144 manzanas que fueron actualizadas por alguna de las figuras de la estructura operativa del CPyV 2020 y rechazadas o aceptadas con cambio por el Cartógrafo, pero que llegaron sin frentes de manzana, por lo que la asignación no se atributó por frente, sino por manzana.

Generación tabular de los ejes de vialidad, para la posterior actualización del catálogo de vialidades correspondiente

- Se realizó la integración tabular de los ejes de vialidad a nivel nacional, con un total de 6 894 019 de segmentos de vialidad que equivalen a 2 436 323 de ejes de vialidad.

Estructuración de la cartografía actualizada

- Se validó e integró por entidad federativa la información vectorial del Marco Geoestadístico en todas sus capas de información, a nivel nacional, conforme a catálogos y tablas de equivalencia entregados en apego al protocolo acordado con la DGES por parte de la Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio (DGAIGAT) de la DGGMA a la Dirección General Adjunta del Censo de Población y Vivienda de la DGES, así como para la entrega a Base de Datos para la publicación correspondiente al cierre del evento censal de población y vivienda 2020.
- Se efectuaron cinco entregas de cartografía a nivel nacional a la DGACPV, conforme a las siguientes fechas de entrega oficiales: El 30 de abril se entregaron manzanas, frentes de manzana y localidades puntuales; El 20 de julio se hizo la entrega de las 17 capas de información que integran el Marco Geoestadístico; El 22 de septiembre, corte nacional con creación de nuevos municipios; El 18 de diciembre corte nacional con localidades que cambiaron del ámbito rural al urbano y el 11 de enero de 2021 se entrega nuevamente corte nacional, en el que se incluyen 3 localidades más con cambio del ámbito de rural a urbano.

Generación de reportes para la evaluación de la calidad de la información

- Como parte de la evaluación de la calidad de la información del Marco Geoestadístico con el levantamiento del CPyV 2020, se implementaron una serie de controles de calidad para procurar que la información sea consistente y esté sustentada, tanto de las disposiciones oficiales emitidas por la autoridad competente en materia de la división territorial del país y en la actualización de los componentes del MG.

Informe sobre desarrollo de herramientas de evaluación de la calidad de las etapas del proceso del Programa de Marco Geoestadístico

- Para garantizar que la información del Marco Geoestadístico cumpla con los requerimientos del Censo de Población y Vivienda 2020, se desarrollaron varios aplicativos con el propósito de verificar que se cumpliera con las características y estructura de esta, con la perspectiva de la mejora continua y la estandarización de la información que se utiliza para la planeación, levantamiento y publicación de la información del evento censal.
- Las herramientas desarrolladas consideran las especificaciones que se definieron en el protocolo o Acuerdo de entrega de información cartográfica de la DGGMA a la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas para el Censo de Población y Vivienda 2020.
- Las herramientas se encuentran resguardadas en la Subdirección de Servicios de Información del Marco Geoestadístico.

Generación de informes de los controles de calidad implementados para el programa de información marco geoestadístico.

- Con el objetivo de garantizar la calidad en la información en aspectos fundamentales como en la atención a peticiones de autoridades para la modificación del MG con miras al levantamiento del CPyV 2020, en específico en la solicitud de ajustes de pertenencia de localidades geoestadísticas y de límites de las Áreas Geoestadísticas Estatales (AGEE) y de las Áreas Geoestadísticas Municipales (AGEM) y a la actualización del MG. Así como la implementación de filtros de validación para garantizar la calidad de la actualización de Marco Geoestadístico. El INEGI puso a disposición de los gobernadores y presidentes municipales el paquete cartográfico correspondiente a su entidad o municipio para que fueran revisadas las localidades y manzanas constituidos en áreas geoestadísticas de acuerdo con los criterios del MG, con la petición de constatar la cobertura de localidades y en su caso, tuvieran a bien emitir sus comentarios para garantizar que todos y cada uno de los centros de población fueran contemplados durante los operativos censales.

Registro de Límites

- Se realizó la Documentación de Límites Político-Administrativos y como resultado se cuenta con los siguientes resultados:
  - Representación gráfica de los Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales con base en los documentos que los describen y dan sustento legal:
    - Límites Estatales: se revisó y actualizó la representación y documentación de nueve límites.
    - Límites Municipales: representación gráfica de los límites de cuatro nuevos municipios y tres colindancias municipales.
  - Se actualizaron los documentos sobre la Situación Actual de los Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales:
    - Límites Estatales: 32 documentos y sus respectivas presentaciones en PowerPoint.
    - Límites Municipales: 32 documentos y sus respectivas presentaciones en PowerPoint.
  - Acervo de Información documental de Límites Político-Administrativos de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales de la Cd. de México, así como de los límites internacionales:
    - Actualización del acervo de límites estatales: 32 expedientes (integrados por entidad federativa) con archivos shape, PDF, JEPG, Excel y Word. Procedimiento para revisar el acervo documental. Definición de la estructura del acervo documental de los conjuntos de datos de límites.
    - Actualización del acervo de límites municipales: 32 expedientes (integrados por entidad federativa) con archivos shape, PDF, JPEG, Excel y Word.
    - Actualización del acervo de límites internacionales: diez expedientes que contienen los documentos que dan sustento legal a tres límites internacionales terrestres y siete límites Marítimos. Se actualizaron 20 Tablas de Atributos de los archivos vectoriales de línea y puntos de Límites Internacionales.
  - Informe Hemerográfico sobre Límites Político-Administrativos Estatales, Municipales, así como Límites Internacionales:
    - Se elaboraron 12 documentos, uno correspondiente a cada mes, los cuales contienen las notas periodísticas y una síntesis de éstas, referentes al tema de límites de las entidades federativas y municipios del país, así como de límites internacionales. Se recopilaron un total de 463 notas periodísticas, 71 referentes a problemas de límites estatales y 392 a límites municipales.
  - Atlas de Límites Político-Administrativos de los Estados Unidos Mexicanos:
    - Se elaboró el Apartado Cartográfico del Atlas, el cual contiene 32 mapas en formato GeoPDF, uno correspondiente a cada entidad federativa, con la representación gráfica de los límites estatales y municipales que cuentan con sustento legal y su descripción clara y precisa.
    - Se elaboró el Apartado Documental del Atlas, que contiene 32 documentos en Word, uno correspondiente a cada entidad federativa, con la descripción de los límites interestatales, con base en su sustento legal, así como 32 documentos con la situación general de los límites Intermunicipales.
- Asimismo, se realizaron actividades relacionadas con la Norma Técnica para el Registro de Límites y se cuenta con los siguientes resultados:
  - Propuesta de Norma Técnica, la cual contiene las características básicas que los datos de los límites costeros, internacionales, de las entidades federativas, municipales y de las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México, deberán contar, con la finalidad de asentarlos en el Registro de Límites.
  - Elaboración de Material de Apoyo para la Capacitación.
  - Diseño del sitio de captura del Registro de Límites. La estructura de los datos se tomó como base para la del Sistema Web de Límites.
  - Elaboración de la metodología para la integración al Registro de Límites de los Conjuntos de Datos de los límites político-administrativos transcritos y documentados.
- En forma adicional, se realizó el diseño del Servicio Web de Límites, el cual es una aplicación informática, a través del cual se podrán consultar los datos de los límites político-administrativos, con la finalidad de conocer su situación actual. Actualmente se cuenta con la versión beta de los Módulos de Carga de Datos y de Consulta.

Servicios de Información del Marco Geoestadístico

- Se llevó a cabo la actualización de una capa de información georreferenciada a nivel de predio, donde se integraron 1 521 501 predios, incrementando con ello el acervo acumulado a 21 001 513 predios.
- En lo que respecta a generar conjuntos de datos homogenizados para su integración en la capa de información georreferenciada a nivel predio a partir de acervos en el tema que las Unidades del Estado generan, se trabajaron 33 acervos, los cuales se integraron a la capa base de predios.
- En el desarrollo de mecanismos para facilitar la consulta de la información del Marco Geoestadístico en una base de datos, se desarrolló una herramienta para facilitar la consulta de su información y se implementó una base de datos geográfica donde se han integrado 11 acervos.
- Sobre el tema de identificar áreas de crecimientos de asentamientos mediante tuits, se realizaron dos cortes y extracción de información de la plataforma Twitter, mismas que fueron procesadas, logrando un resultado de 1 251 áreas de crecimiento.
- En la actividad de realizar el seguimiento del desarrollo e implementación del servicio web de información del Marco Geoestadístico para desarrolladores y páginas web para descarga, se implementó el servicio web correspondiente, y se prepararon y enviaron 11 versiones del MG para su integración a la página web para descarga, la cual permitirá realizar la consulta dinámica de la información antes mencionada.
- Así también, en el tema de analizar la información alfanumérica del MG para el aseguramiento de su consistencia temática, se revisaron tres versiones preliminares.
- En lo que respecta a dar seguimiento a la instrumentación de la plataforma de cartografía participativa, se integraron imágenes de satélite de *Google Earth* para una mejor georreferenciación de los rasgos, así como 410 174 elementos geográficos y se elaboran diferentes presentaciones para dar a conocer el proyecto a varias áreas y en apoyo a proyectos como *YouthMappers*.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/mg/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio
Clave Programática	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

Actividades y Resultados

- Se entregó el segundo avance preliminar 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 presente documento considera las observaciones técnicas emitidas por diferentes áreas técnicas, el proyecto de actualización de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos, así como el listado de Unidades del Estado a las que compete su aplicación, el Dictamen Técnico y el Esquema de Capacitación propuesto, están en proceso de revisión final por parte de un grupo técnico conformado al interior de la DGGMA, previo a su liberación al CESNIGMAOTU.
- Está en proceso de revisión y liberación la propuesta del cambio de nombre de Lineamientos técnicos a "Guía Metodológica para estandarizar la nomenclatura de vialidades y la numeración de inmuebles en localidades, con fines estadísticos y geográficos", para continuar con el proceso que marcan las Reglas para establecer la normativa al SNIEG y coadyuvar con el proceso de liberación y publicación en el DOF.

- Revisión a detalle del apartado de diagnóstico que se contempla en los instrumentos de planeación de las ciudades capitales en las entidades federativas de México e identificación de los principales temas, subtemas, variables, así como políticas públicas que forman parte de dichos documentos, los cuales arrojaron como resultado información gráfica y tabular, además de un compilado de infografías con datos obtenidos a partir de la información detectada en las diferentes temáticas de los instrumentos de planeación antes mencionados.
- Además, en el tema de integración de información para la administración del territorio con base en la Metodología Simplificada para la generación de los PMDU, se conformó un grupo de trabajo interinstitucional SEDATU-INEGI, implicando las siguientes acciones: definición de requerimientos de información estadística y geográfica tanto básica como complementaria, investigación institucional para identificar las fuentes de los temas implícitos en la metodología, integración de la información estadística y geográfica requerida, generación de geopaquetes de información a través de herramientas de software libre, disposición de la información integrada y procesada a la SEDATU, desarrollo de scripts para la generación de cortes de los geopaquetes a nivel municipal, y capacitación al personal de la SEDATU en el uso y manejo de los mismos.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre esta Actividad Estadística y Geográfica, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/temas/mg/default.html#Descargas

Información General	
Actividad Estadística y Geográfica	Cartografía Urbana y Rural
Objetivo:	Mantener actualizada anualmente la Cartografía Urbana, mediante 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio
Clave Programática	01P02-15-02-03 Normatividad, Registro y Estructuración de Información Cartográfica y Catastral 01P02-17-01-04 Integración Cartográfica 01P02-15-02-02 Operaciones y Control de Información Cartográfica Urbana y Rural 01P02-17-01-01 Geodesia 01P02-15-01-01 Gestión de Información para la Administración del Territorio 01P02-17-01-02 Adquisición de Imágenes 01P02-17-01-03 Procesamiento de Imágenes 01P02-15-02-01 Dirección

Actividades y Resultados

- Generación de documentos de procedimientos técnicos
  - Se generó el documento "Guía para la incorporación de objetos espaciales en campo con DCM (Tabletas Minno y Getac) mediante aplicativos personalizados en QGIS", donde se describen los procedimientos de actualización en campo.
  - Así mismo, el documento "Auto ensamblaje utilizando modelador gráfico de QGIS", donde se describe el procedimiento de imantación de puntos de los números exteriores al frente de manzana y el funcionamiento del Modelo.
- Actualización infraestructura, equipamiento urbano, mobiliario y entorno mediante la extracción vectorial.
  - Se realizó mediante el uso de imágenes de satélite disponibles, la digitalización de 1 974 509 nuevos objetos geográficos, estos corresponden a información de infraestructura, vialidad, vivienda, unidad económica, baldío, equipamiento urbano, mobiliario y entorno existente en las áreas públicas de las localidades.
  - Se continuó con 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 (INV) y números exteriores de los inmuebles.
  - Se brindó soporte técnico al personal de la estructura territorial de las entidades respecto a los criterios de extracción y actualización de los objetos espaciales correspondientes a la Actualización Cartográfica en gabinete.
  - Se captó información de los objetos espaciales en campo, los cuales no fue posible obtenerlos de la imagen de satélite.

- Se realizó el levantamiento en campo de objetos geográficos definidos para la actualización cartográfica.
- Se realizó el proceso de validación de la información proveniente de la extracción en campo o actualización de los objetos espaciales y geometría de estos.
- Se realizó la integración de objetos captados y el depósito en base de datos de los datos actualizados.
- Se integraron a la base de datos de cartografía urbana los 1 974 509 nuevos objetos espaciales generados en gabinete y campo.
- También se realizó la revisión, validación y entrega al área de edición de 113 formatos 1:20 000, trabajados durante 2020, los cuales contienen la información de los objetos espaciales que como parte de la extracción vectorial fueron obtenidos a partir de ortoimágenes de satélite y operativos de campo específicamente de las áreas de nuevos crecimientos, además de los elementos del Marco Geoestadístico y la Carta Topográfica 1:20 000.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre esta Actividad Estadística y Geográfica, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: http://10.106.13.6:8080/webBCU/index.html

Información General	
Actividad Estadística y Geográfica	Información Catastral, Territorial y Registral
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio
Clave Programática	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 01P02-15-02-06 Clave Única del Registro del Territorio

Actividades y Resultados

Inscripción de información catastral

- Se continuó con la actualización del Directorio de Instituciones Catastrales y Registrales, donde se integraron datos de 2 381 Unidades del Estado y 1 802 Unidades Generadoras de Información Geográfica (UGIG).
- Asimismo, se inscribieron las características de 1 991 productos catastrales, entre ellos bases de datos alfanuméricas y/o geográficas, productos cartográficos, documentos (fichas, tabulados) y sistemas.

Actualización del Marco Jurídico en materia catastral

- Este proyecto tiene como propósito la revisión y análisis del marco jurídico vigente que regula la actividad catastral en cada entidad federativa. Como resultado, se integraron 32 documentos estatales, mismos que sirvieron como insumo para la generación e integración del documento "Marco jurídico catastral en México 2020. Aspectos relevantes", el cual muestra matices generales, a nivel nacional, sobre la materia jurídica catastral.

Integración del Mapa Base Catastral a nivel nacional por tipo de tenencia

- En el presente ejercicio se realizó el producto denominado Mapa Base de la Estructura de la Propiedad a nivel nacional, el cual consistió en realizar el envío de la invitación a los catastros estatales y/o municipales susceptibles de participar, con la finalidad de recabar toda aquella información vectorial rústica y urbana actualizada que pudiera sumar al proyecto, y así, en conjunto de la información con que cuenta INEGI, se analice e integre en un mosaico que proporcione el porcentaje del territorio nacional que ocupa cada tipo de tenencia. Dicho Mapa Base está compuesto y estructurado con las siguientes capas de información: Áreas urbanas fuera de las localidades, Propiedad social, Propiedad privada, Propiedad pública, Áreas en proceso de actualización, Áreas en proceso de actualización complementarias y Localidades.

Capacitación sobre la normatividad vigente en materia catastral a las Unidades del Estado

- Durante el año 2020, se llevaron a cabo 67 capacitaciones, con la participación de 125 instituciones y 463 personas involucradas en las actividades del ámbito catastral. Los temas de capacitación fueron:
  - Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos;
  - Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos;
  - Diccionarios de Datos Catastrales escalas 1:1 000 y 1:10 000, y
  - Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos.

Clave Única del Registro del Territorio

- Como resultado de la instrumentación de la CURT, se tuvieron los siguientes progresos:
  - 114 Unidades del Estado registradas en el aplicativo web;
  - 97 Unidades del Estado generaron la CURT a su información catastral, y
  - 788 354 predios a los que se les generó la CURT.

Información Adicional
No aplica

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 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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**SNIGMAOTU-DGGMA-034** Definir los controles de calidad que se aplicarán al Programa de Información Red Nacional de Caminos. **SNIGMAOTU-DGGMA-036** Diseñar y generar la herramienta para evaluar la calidad y obtener los indicadores definidos para el Programa de Información Red Nacional de Caminos. **SNIGMAOTU-DGGMA-037** Definir indicadores de calidad que se obtendrán y publicarán para el año 2020, en el Programa de Información Red Nacional de Caminos. **SNIGMAOTU-DGGMA-214** Definir las evidencias que se deberán integrar para cada fase del MPEG para el Programa de Información de la Red Nacional de Caminos.
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial
Clave Programática	01P02-13-03-01 Dirección 01P02-13-03-02 Percepción Remota Satelital 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 01P02-16-03-03 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

- Se actualizó la información correspondiente al programa de información Red Nacional de Caminos para el año 2020, realizando la estructuración y modelado de la red de vías de transporte a través de carreteras, caminos rurales y vialidades, actualizada con características de redes geométricas, comparando diversas fuentes de cartografía de carreteras incluyendo las propias de la SCT, conectada a diversos destinos como localidades urbanas, localidades rurales y sitios de interés para el turismo y que responda a métodos de ruteo considerando diversos aspectos restrictivos para la circulación vehicular.
- Se alcanzó una cobertura de 802 573.60 km. de carreteras, caminos rurales, veredas y vialidades y la integración de la conectividad de 292 447 localidades.
- El 15 de diciembre de 2020 se publicó en el Sitio del INEGI.
- Con el fin de garantizar la calidad de la información de RNC, e integraron al proceso los controles de calidad y se desarrollaron las herramientas informáticas correspondientes para su obtención y validación.
- También se elaboraron y obtuvieron los diferentes indicadores de calidad establecidos para la información contenida en la Base de Datos de la RNC, mismos que fueron publicados con el producto.
- Así mismo, se definieron e integraron las evidencias para cada fase del MPEG y se cargaron al 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/temas/viascomunicacion/

- **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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Análisis de la Información y Estudios Económicos
Clave Programática	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

- 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:
  - 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

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica:

https://www.inegi.org.mx/app/reloj/tablero.html

https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 publicó la nota técnica sobre Indicadores de Bienestar Autorreportado de la Población Urbana. Cifras durante enero de 2020.
- Derivado de la emergencia sanitaria que la COVID-19 ha significado, con comunicado de prensa núm. 142/20 el 31 de marzo de 2020, el INEGI informa se reprograma hasta nuevo aviso los trabajos de entrevista cara a cara de proyectos, entre los cuales se encuentra el BIARE.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/investigacion/bienestar/basico/

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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Investigación
Clave Programática	01P02-23-02-01 Investigación

Actividades y Resultados

- En la herramienta de visualización que toma el resultado de la clasificación automatizada de todos los tuits recolectados diariamente, para representar el ánimo de los tuiteros en México, se muestran desagregaciones a nivel estatal por año, trimestre, mes, semana o día, además de por total, locales o visitantes.
- Durante 2020 se continuó con la actualización diaria de la base de datos.

Información Adicional

Para consultar información adicional sobre este Programa de Información, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://www.inegi.org.mx/app/animotuitero/#/app/multiline

Información General	
Actividad Estadística y Geográfica	Investigación y Acceso a Microdatos
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
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

Actividades y Resultados

- Algunos productos concluidos durante el año han sido publicados en la página del INEGI en internet o fueron desarrollados en apoyo de algún proyecto Institucional, tal como los siguientes:
  - Indicador Oportuno de la Actividad Económica. Esta publicación muestra estimaciones oportunas mensuales de la actividad económica de México obtenidas a través de modelos de *Nowcasting*, los cuales generan, para meses recientes y posteriores al cierre de la publicación de las cifras oficiales, estimaciones de las variaciones porcentuales anuales y niveles del Indicador Global de la Actividad Económica y dos grandes actividades económicas. Las estimaciones se realizan con series desestacionalizadas.
  - Indicador de la Actividad Económica Municipal (IAEM).
  - Retropolación del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) hasta 1980.
  - Codificación automática con "Machine Learning".
- Se concluyeron productos de publicación para los siguientes proyectos; y en 2021 se llevarán a cabo los procesos de divulgación de los artículos:
  - Indicadores de Precios de Renta de la Vivienda en México basados en la ENIGH.
  - Estimación del Producto Interno Bruto potencial en México.
  - *Nowcasting*: monitoreo en tiempo real de la actividad económica mexicana.
  - Nuevas técnicas estadísticas y econométricas para la generación y potencialización del Indicador de Confianza del Consumidor.
  - Actualización y complementación de generación de indicadores cíclicos usando técnicas del análisis multivariado espectral de series de tiempo.
  - Modelos Multipaíses de Equilibrio General Computable.
  - Evolución Reciente del Bienestar Subjetivo en México.
  - Propuesta para una nueva encuesta de ingresos de los hogares en México.
  - Diseño Conceptual para la captación de ingresos y gastos de los hogares.
  - Estimación del ingreso ajustado por diversas fuentes.
  - El papel de la emigración de mexicanos a Estados Unidos en el comercio internacional entre los dos países y la Inversión Extranjera Directa estadounidense que fluye hacia México.
  - Construcción de una retícula para promover y facilitar el aprovechamiento del carácter geoespacial y sistémico de los datos tanto socioeconómicos y demográficos como geográficos, a través de la aplicación de la analítica geoespacial.
  - Resolución de la dicotomía urbano-rural, a través de la aplicación de analítica geoespacial reticular, con alineación al Cubo de Datos Geoespaciales de México.
  - Impacto del cambio climático en las actividades agrícolas.
  - Costos de remediación para terrenos contaminados con metales pesados en concentraciones dañinas a los seres vivos.
  - Desestacionalización restringida óptima.
  - Cambio tecnológico y Transiciones laborales.
  - Género, remuneraciones y cambio tecnológico.
  - Codificación Automática de actividad económica y ocupación con Métodos de Machine Learning para proyectos estadísticos en hogares.
- En la estrategia de colaboración del Laboratorio de Ciencia de Datos, se destacan los siguientes proyectos:
  - Participación en el Ecosistema Nacional Informático COVID-19 del CONACyT: esta iniciativa ha permitido ordenar, estandarizar, procesar, analizar, visualizar, pronosticar, proyectar y distribuir, la información proveniente de diversas fuentes, relevantes para la toma de decisiones sobre la pandemia de la COVID-19.
  - Generación de indicadores de movilidad para alimentar modelo de *Nowcasting* de la actividad económica: aplicación de técnicas de extracción y análisis estadístico de información proveniente de redes sociales (*Twitter*).
  - Generación de información cuantitativa para realizar los estudios sectoriales de la Cámara Nacional de la Industria Electrónica de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información (CANIETI); aplicación de métodos de recuperación de información y minería de datos para el análisis de información oficial en la generación de indicadores de interés.
- Adicionalmente, se desarrollaron los siguientes proyectos de investigación:
  - Identificación de nivel de marginación en asentamientos humanos mediante la integración y análisis datos estadísticos, geográficos y de percepción remota.
  - Modelo para pronosticar la desertificación en México.

- Apoyo y seguimiento a programas de información:
  - Se concluyeron los procesos de integración de los artículos para el proceso editorial. El tercer número concluirá su proceso editorial y de publicación durante el mes de enero de 2021.
  - El grupo de 33 trabajadores de las Direcciones Generales de Estadísticas Sociodemográficas, Estadísticas Económicas, Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, Geografía y Medio Ambiente y de la Coordinación General de Informática, avanzó para cursar el tercer semestre a inicios del año 2021 el Programa de estudios de nivel posgrado en Análisis Estadístico y Computación impartido por el Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT).
  - Se dio seguimiento a las actividades del Grupo Técnico de Expertos para el diseño de un Comité para el Fechado de los Ciclos de la Economía de México (GTDCFC) que durante el mes de enero publicó el documento: Propuesta para crear un Comité de fechado de los ciclos económicos en México.
  - Respecto a la Investigación por la vía del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, existen temas integrados para dos convocatorias. Sin embargo, en consonancia con lo establecido en el decreto emitido por el 2 de abril de 2020 en torno a la extinción de los fideicomisos, no se llevarán a cabo convocatorias del citado Fondo.
- Organización de seminarios de investigación:
  - Se organizaron tres eventos en el formato virtual a distancia, de acuerdo con lo siguiente:
  - - Towards a Comprehensive Measurement of Well-being: Series of invited lectures
  - Objetivo: Apoyar al grupo mexicano de expertos: Grupo Técnico de Expertos para la Medición del Ingreso y el Bienestar GTMIB, en su diseño de recomendaciones para una nueva encuesta nacional de hogares para medir el ingreso y el bienestar.
  - Periodo de realización: junio 26, julio 3, 10, 17, 24 y 31, agosto 6, de 2020.
  - Mesas de diálogo: Transformaciones para la sostenibilidad
  - Objetivo: Examinar los impactos ambientales de la actividad económica en México y discutir sus implicaciones para el bienestar de la población, así como ponderar las transformaciones necesarias para la sostenibilidad, identificando y valorando la información existente o necesaria para examinar la relación entre el medio ambiente y el bienestar de la población en México.
  - Periodo de realización: 4, 11, 18, 25 de septiembre; 2, 9 y 16 de octubre, de 2020.
  - Series of conferences: New data and methods for generating official information
  - Objetivo: Revisar las posibilidades de acceder y explotar nuevas fuentes de información en posesión de repositorios privados de información, de los estados y/o de entidades gubernamentales, con una clara aplicación operacional, para generar información de interés público, en temas económicos y sociales.
  - Periodo de realización: noviembre 3, 5 y 12, 2020
- Microdatos
  - En tanto a los Microdatos, que ofrece el servicio institucional a través del Sitio del INEGI en internet, a usuarios especializados es decir estudiantes de postgrado e investigadores de instituciones académicas, servidores públicos de instituciones del Estado mexicano, funcionarios de organismos internacional y de organizaciones públicas de Estadística de otros países y público en general. De acuerdo con el programa (proyecto estadístico) el acceso se brinda en dos modalidades: directo o indirecto.
  - Directo es mediante descarga de archivos para: encuestas en hogares, censos de gobierno, muestras de censo y conteos de población, estadística de registros administrativos de vitales, sociales, judiciales y de accidentes de tráfico y precios. Se aclara que cuando el usuario requiere mayor desagregación de la ubicación del microdato que se publica para descarga, entonces el acceso a esos programas es también mediante Laboratorio de microdatos.
  - Indirecto es para operativos y registros de establecimientos y unidades agropecuarias, cuestionario básico de Censos y Conteos de Población y Vivienda. De estos programas para usuarios especializados se ofrecen dos opciones que no conllevan costo, ya que el INEGI apoya la fundamentación, operación y evaluación de política pública y la investigación académica y son: Laboratorio de Microdatos y Procesamiento Remoto.
  - Derivado de la emergencia sanitaria por causa de fuerza mayor por la epidemia de enfermedad generada por el virus SARS-COV2 (COVID-19) se cerró el Laboratorio de microdatos. De inmediato a los usuarios especializados en modalidad de Laboratorio de microdatos se les ofreció el cambio a Procesamiento remoto. En el mes de mayo con apoyo de la CGI se crea nueva modalidad de atención: Servicio de Procesamiento Remoto en Escritorio Virtual del Usuario (PREVU), invitando a cada usuario a sumarse a esta modalidad. Al cierre del año 2020 se tienen 60 proyectos de investigación en atención con PREVU. La modalidad de Procesamiento remoto se ha seguido ofreciendo de manera regular tanto a los usuarios ya registrados como a los nuevos que solicitan el acceso a microdatos.

Información Adicional
Para consultar información adicional sobre esta Actividad Estadística y Geográfica, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://inegi.org.mx/investigacion/

Información General	
Actividad Estadística y Geográfica	Fondo CONACYT-INEGI
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 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Investigación
Clave Programática	01P02-23-07-01 Dirección

Actividades y Resultados

- Durante el año 2020, se continuó con las actividades de la Secretaría Administrativa del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, tramitando las operaciones financieras de los proyectos que se encuentran en proceso de desarrollo. Atendiendo a las consultas de los sujetos de apoyo.
- Se organizaron dos Sesiones Ordinarias y una Sesión Extraordinaria del Comité Técnico y de Administración del Fondo.
- El Comité Técnico y de Administración del Fondo Sectorial de CONACYT-INEGI en el mes de diciembre del 2020, tomó conocimiento de los acuerdos 1° Extraord-07/2020, emitido el día 14 de abril de 2020 y 3ª Extraord-04/2020 emitido el 17 de noviembre de 2020 ambos por la Junta de Gobierno del CONACYT, mediante los cuales se aprueban y ratifican la extinción de los Fondos Sectoriales constituidos al amparo de la Ley de Ciencia y Tecnología, entre ellos el Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, y en consecuencia la terminación del respectivo contrato del fideicomiso. Asimismo, toma conocimiento de la terminación anticipada del convenio de colaboración celebrado entre el CONACYT y el INEGI de fecha 24 de noviembre.

Información Adicional
Para consultar información adicional sobre esta Actividad Estadística y Geográfica, deberá ingresar a la siguiente dirección electrónica: https://inegi.org.mx/investigacion/conacyt/proyectos/default.html

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 Responsable	Junta de Gobierno y Presidencia del Instituto Nacional de Estadística y Geografía
Clave Programática	**01-P01-01** Junta de Gobierno y Presidencia
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Destaca la celebración de 12 sesiones, en las cuales se aprobaron los acuerdos que a continuación, se enlistan:

- Primera Sesión de 2020 (22 de enero de 2020):
  - Acuerdo para la creación del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción.
- Segunda Sesión de 2020 (18 de febrero de 2020):
  - Acuerdo por el que se autoriza el Manual que regula las Percepciones de las y los Servidores Públicos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el Ejercicio Fiscal 2020.
  - Acuerdo por el que se autoriza la publicación de la Estructura Ocupacional del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el Ejercicio Fiscal 2020.
  - Acuerdo por el que se aprueban los Lineamientos de Austeridad y Disciplina Presupuestaria del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el Ejercicio 2020.
  - Acuerdo por el que se determina el plazo para realizar la Consulta Pública de la actualización de programas sociales, servicios de salud, discapacidad y clasificadores, de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH 2020).
  - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud.
  - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
  - Nombramiento del C. Rodolfo Orozco Gálvez para ocupar el cargo de Director General Adjunto de Recursos Naturales y Medio Ambiente.
- Tercera Sesión de 2020 (17 de marzo de 2020):
  - Informe Anual de Actividades y Resultados 2019.
  - Programa Anual de Trabajo 2020 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Programa Anual de Investigación del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el año 2020.
  - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.
  - Acuerdo por el que se determina el plazo para la realización de la consulta pública del SCIAN 2023.
  - Solicitud de autorización para brindar apoyo y asesoría técnica a la Comisión de Asuntos Municipales de la LXIII Legislatura del H. Congreso del Estado de Tlaxcala.
- Cuarta Sesión de 2020 (7 de mayo de 2020):
  - Normas de Bienes Muebles del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se establecen las medidas que deberán implementar los Órganos Colegiados del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica por la emergencia del Coronavirus COVID-19.
  - Acuerdo por el que se determina el plazo para realizar la Consulta Pública sobre el cambio en la captación en la Estadística de Defunciones Fetales.
  - Modificaciones al Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer semestre 2020.
  - Nombramiento del C. Luis María Zapata Ferrer para ocupar el cargo de Director General de Administración, a partir del día 16 de mayo de 2020.

- Quinta Sesión de 2020 (30 de junio de 2020):
  - Modificaciones al Calendario Anual de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, segundo semestre 2020; así como como aprobación del Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer semestre 2021.
  - Nombramiento de la C. Sonia Galicia Ortiz para ocupar el cargo de Directora General de General Adjunta de Programación, Organización y Presupuesto, a partir del día 1 de julio de 2020.
- Sexta Sesión de 2020 (23 de julio de 2020):
  - Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024.
- Séptima Sesión de 2020 (25 y 26 de agosto de 2020):
  - 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 despensa" del personal de enlace y mando.
  - Acuerdo por el que se determina el monto de las recompensas y los estímulos para las y los servidores públicos de nivel operativo, a que se refiere la Ley de Premios, Estímulos y Recompensas Civiles, para el ejercicio 2020.
  - Acuerdo por el que se elimina un conjunto de Indicadores Clave en materia de Agua del Catálogo Nacional de Indicadores.
  - Acuerdo por el que se determina el plazo para realizar la Consulta Pública de los cambios a la metodología y ajustes a la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares 2021.
- Octava Sesión de 2020 (3 de septiembre de 2020):
  - Acuerdo por el que se aprueba el anteproyecto de Presupuesto del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el Ejercicio Fiscal 2021.
- Novena Sesión de 2020 (6 de octubre de 2020):
  - Acuerdo por el que se establece el segundo periodo vacacional 2020 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 2021.
  - Acuerdo por el que se reforman las Normas en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se aprueba el Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.
  - Acuerdo por el que se determina el plazo para realizar la Consulta Pública sobre la incorporación de entrevistas telefónicas, actualización de catálogos, clasificadores y migración a herramientas digitales, de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
- Décima Sesión de 2020 (10 de noviembre de 2020):
  - Acuerdo por el que se aprueba la Norma para el ejercicio del Presupuesto del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se aprueban los Lineamientos para el Otorgamiento de Prestaciones Extraordinarias al personal del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se aprueban las reformas al Reglamento Interior del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se aprueba la Política para la Seguridad de la Información Estadística y Geográfica del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se aprueba la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se reforma la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se determina Información de Interés Nacional a la Información Estadística de los Puestos de Trabajo registrados por los patrones en el Instituto Mexicano del Seguro Social.
  - Modificaciones a los Calendarios de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, Segundo Semestre 2020 y Primer Semestre 2021.
- Décima Primera Sesión de 2020 (1 de diciembre de 2020):
  - Acuerdo por el que se aprueba la Norma de seguros de bienes del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - Acuerdo por el que se aprueban los Lineamientos para el arrendamiento de bienes inmuebles por parte del INEGI.
  - Acuerdo por el que se aprueba la Norma interna para el control y uso de vehículos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

- Acuerdo por el que se aprueba la Norma interna de Viáticos, Pasajes y Gastos de Campo del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Acuerdo por el que se autoriza el otorgamiento del pago extraordinario compensado al personal de enlace para el Ejercicio Fiscal 2020.
- Modificaciones al Calendario de publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG 2020, y al Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer semestre 2021; así como aprobación del Calendario Anual de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, segundo semestre 2021 y del Calendario de publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG 2021.

▪ Décima Segunda Sesión de 2020 (15 de diciembre de 2020):

- Acuerdo por el que se autoriza el Manual que regula las percepciones de las y los servidores públicos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el ejercicio fiscal 2021.
- Acuerdo por el que se reforma el Estatuto del Servicio Profesional de Carrera del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Acuerdo por el que se reforman las Normas para regular la operación del Servicio Profesional de Carrera del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Acuerdo por el que se aprueban los Lineamientos de Archivos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Acuerdo por el que se elimina un conjunto de Indicadores Clave en materia de información educativa del Catálogo Nacional de Indicadores.
- Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información Educativa.
- Acuerdo por el que se aprueba la fecha de la primera sesión de la Junta de Gobierno para el año 2021.

- **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	**01-P01-03** Dirección
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

- Se llevó a cabo la revisión y actualización de los documentos programáticos del SNIEG, así como su monitoreo y evaluación. Además, se atendió lo relativo a la administración, integración y actualización del Catálogo Nacional de Indicadores y los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica (RNIEG), incluidas, también los entregables relativos a operación de la Red Nacional de Información (RNI).
- Respecto a la rendición de cuentas, se integró el Informe Anual de Actividades y Resultados 2019, que dio cuenta de los resultados de la ejecución del PAEG 2019, 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.
- Por otro lado, se coordinó el seguimiento a las actividades del Consejo Consultivo Nacional y de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información, a fin de asegurar el cumplimiento de objetivos, estrategias y metas establecidas en los documentos programáticos del SNIEG. Se realizaron acciones de coordinación para la elaboración del Diagnóstico y el Plan de Trabajo de la normativa técnica y de coordinación del SNIEG. Se revisaron los proyectos de actualización de disposiciones normativas de coordinación, como las Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados y de la integración y operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información, entre otros. Finalmente se revisaron los entregables que se desprendieron de los proyectos relativos a la Coordinación de Capacitación y Análisis de Necesidades de Información de los Subsistemas Nacionales de Información.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Planeación e Infraestructura
Clave Programática	**01-P01-04** Planeación e Infraestructura
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**UCC-DGCSNIEG-077** Integrar el informe sobre las Unidades del Estado que aplican las reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional. **UCC-DGCSNIEG-169** Integrar el informe sobre la Información de Interés Nacional publicada en el calendario de IIN del portal del SNIEG. **UCC-DGCSNIEG-196** Integrar el informe sobre los Indicadores Clave actualizados en el sitio del Catálogo Nacional de Indicadores. **UCC-DGCSNIEG-263** Difundir la Información de Interés Nacional a través del Calendario de IIN del portal del SNIEG. **UCC-DGCSNIEG-264** Difundir los Indicadores Clave en el sitio del Catálogo Nacional de Información.

Actividades y Resultados

Monitoreo y evaluación de los programas del SNIEG y administración del CNI

- Informe con los resultados de la ejecución del PAEG 2019: se presentaron los resultados alcanzados en las Actividades específicas registradas por las Unidades del Estado adscritas a los Subsistemas Nacionales de Información y por el INEGI en su papel de Unidad Central Coordinadora del SNIEG.
- Informe 2019, Actividades y Resultados: se integraron dos tomos, el primero contiene la versión ejecutiva en la que se presentan los principales resultados alcanzados en 2019. En particular, atiende lo dispuesto en el artículo 86 de la

LSNIEG: Los resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019 (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.

- Informe sobre el monitoreo del PAEG 2020: se presentó el avance acumulado realizado 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, el cual se remitió 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 conforme al calendario establecido por las Unidades del Estado responsables. En 2020, se incorporaron dos nuevos IC en materia de seguridad pública y se dieron de baja cuatro IC, dos en materia de agua y dos en el tema de educación, con lo que al cierre del año se difunden 307 IC en el Sitio del CNI.

Coordinación de los programas del SNIEG

- Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024: se integró la versión final del documento conforme a lo establecido en el artículo 11 de la LSNIEG, el cual guiará a las Unidades del Estado en el registro de sus Actividades específicas en los Programas Anuales de Estadística y Geografía del periodo correspondiente. El Programa Nacional mantiene congruencia con el Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 y el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024.
- Programa Anual de Estadística y Geografía 2020: fue aprobado por la Junta de Gobierno el 6 de octubre de 2020 y presenta las 268 Actividades específicas que las Unidades del Estado llevarán a cabo durante su vigencia con la finalidad de suministrar a la sociedad y al Estado información de calidad, pertinente, veraz y oportuna para coadyuvar al desarrollo nacional.
- Programa Anual de Estadística y Geografía 2021: se integró el proyecto preliminar del documento para su aprobación en enero del 2021. Contiene las Actividades específicas alineadas a los Proyectos y Actividades del PNEG 2019-2024, que las Unidades del Estado llevarán a cabo durante su vigencia.

Coordinación de la Red Nacional de Información e Integración de los Registros Nacionales de Información

- Red Nacional de Información: se apoyaron las actividades de intercambio y resguardo de Información, así como la prestación del Servicio Público de Información a toda la sociedad a través de las Redes de Intercambio (Sitio de Intercambio del SNIEG), Resguardo (Acervo de Información) y de Apoyo al SPIEG (Portal del SNIEG).
- 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. Adicionalmente, se concluyeron los trabajos para implementar la nueva versión del sitio web.
- Acervo de Información de Interés Nacional: al cierre de 2020 se resguardaron y conservaron las copias útiles de 43 Programas de Información de Interés Nacional que generan las Unidades del Estado y el propio Instituto, conforme a la normativa aplicable, de las cuales, 11 corresponden a la IIN definida en la LSNIEG (Inicial) y 32 a la IIN aprobada por la Junta de Gobierno (Nueva), de éstos últimos, dos fueron revocados de su carácter de IIN.
- Portal del SNIEG: se difundieron las actividades derivadas de la coordinación y funcionamiento del Sistema, destacando: la documentación relativa a las actividades de los Órganos Colegiados del Sistema; el INEGI como Unidad Central Coordinadora del SNIEG; la normativa del SNIEG; los documentos programáticos del Sistema y lo relativo a la Información de Interés Nacional y su Calendario de difusión. Adicionalmente, se concluyeron los trabajos para implementar la nueva versión del sitio web.
- Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica: se continuó con la integración y actualización del Registro Estadístico Nacional y del Registro Nacional de Información Geográfica conforme al procedimiento vigente. Adicionalmente, en el marco de su modernización, se desarrolló el marco conceptual de los RNIEG y el diseño conceptual del Sitio de los RNIEG.
- Cabe destacar que derivado de una reestructura en la Dirección General Adjunta de Planeación e Infraestructura, en el mes de octubre se modificaron las claves programáticas 01P01-04-02 y 01P01-04-04 con lo que ahora se denominan: Monitoreo y evaluación de los programas y administración de infraestructura del SNIEG y Coordinación de la red nacional de información del SNIEG, respectivamente.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Coordinación de los Subsistemas Nacionales de Información
Clave Programática	**01-P01-05** Coordinación de los Subsistemas Nacionales de Información
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**UCC-DGCSNIEG-022** Elaborar el diagnóstico y el Plan de Trabajo de la normativa técnica y de coordinación del SNIEG. **UCC-DGCSNIEG-023** Elaborar propuestas de Políticas, Reglas y Lineamientos, así como instrumentos de apoyo, para la coordinación del SNIEG. **UCC-DGCSNIEG-027** Dar seguimiento a la aplicación de la normativa técnica por parte de las Unidades del Estado generadoras de Información de Interés Nacional. **UCC-DGCSNIEG-019** Integrar las actividades que realizaron los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información durante el periodo 2019, con sus resultados y aportaciones. **UCC-DGCSNIEG-063** Integrar el cálculo de los indicadores de pertinencia de los Programas de Información del INEGI aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad (CoAC). **UCC-DGCSNIEG-024** Elaborar la estimación del indicador 1.2.1.3 del PNEG "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". **UCC-DGCSNIEG-079** Elaborar el Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado del SNIEG. **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 2020. **UCC-DGCSNIEG-086** Realizar un diagnóstico sobre las capacidades técnicas y tecnológicas del personal dedicado a las actividades estadísticas y geográficas en las Unidades del Estado. **UCC-DGCSNIEG-109** Actualizar el Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo nacional (IDIEG).

Actividades y Resultados

Desarrollo de la Normativa de Coordinación y Seguimiento al CNN

- Consejo Consultivo Nacional (CCN): se coordinó la realización de la Primera sesión de este Órgano Colegiado y el seguimiento de sus opiniones. Se elaboró el Informe Anual 2020 del CCN, que documenta las actividades de este Órgano Colegiado en el año de referencia. Incluye el Acta de la primera sesión, el resumen de la reunión "La investigación en el INEGI y su vinculación con la Academia", así como la atención que se dio por parte de las áreas del INEGI al cuestionario, que sirvió para recabar las opiniones de sus integrantes sobre temas relevantes al SNIEG.

- Normativa del SNIEG: se realizaron acciones de coordinación para la elaboración del Diagnóstico y el Plan de Trabajo de la normativa técnica y de coordinación del SNIEG, con el propósito de identificar cuáles deben ser actualizadas y las que deben generarse. Se desarrollaron los proyectos de actualización de las Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados y de la integración y operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información. Se formularon propuestas de actualización de los Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG y de las Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional. Se integró la propuesta de Políticas para la detección de necesidades de Información Estadística y Geográfica en coordinación con la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.

- Consultas: se elaboró el informe respecto a la aplicación de la Normativa Técnica por parte de las Unidades del Estado generadoras de Información de Interés Nacional y sobre el análisis de disposiciones normativas, revisiones

estructurales y de resultados de la gestión de las consultas públicas sobre metodologías y proyectos normativos para el SNIEG.

- Acuerdos: se elaboró el proyecto de Acuerdo por el que se establecen las medidas que deberán implementar los Órganos Colegiados para el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica por la emergencia del Coronavirus COVID 19.

Seguimiento a los Subsistemas Nacionales de Información

- Operación de los Comités Ejecutivos y Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales: se coordinaron los apoyos para las sesiones, así como para la documentación de sus actividades y resultados en cuanto a propuestas de Información de Interés Nacional, Indicadores Clave e infraestructura, se integraron las Actas y el seguimiento a los acuerdos tomados en las sesiones de los Comités Ejecutivos y se brindó el apoyo para lograr la continuidad en las tareas de los Comités de los Subsistemas en el marco del cambio de administración del Gobierno Federal.
- Informes: se integró el Informe 2019 de las actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información (apartado II).
- Programas de trabajo de los CTE: se llevó a cabo el análisis de las actividades registradas en los mismos y se implementó una primera versión de un sistema informático para la integración de los Informes Semestrales del año 2020.
- Directorio del SNIEG: se dio seguimiento a la designación de nuevos representantes en todos los Órganos Colegiados de los Subsistemas y se actualizaron en el Directorio del SNIEG.
- Indicadores de Pertinencia de la información: se calcularon los indicadores de pertinencia de los programas de información del INEGI, que fueron aprobados en el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad en su Quinta Sesión 2019.

Coordinación de Capacitación y Análisis de Necesidades de Información de los SNI

- Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2020: se coordinó la operación del Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2020, con 650 eventos realizados y la participación de 11 055 servidores públicos. Se realizó la medición del Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía y se integró un reporte con sus resultados y se integró un Reporte del monitoreo sobre la implementación del Programa 2020.
- Informe de resultados sobre la implementación del Programa de capacitación y actualización dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2019: se realizó un Informe de resultados sobre la implementación del Programa de capacitación y actualización dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2019.
- Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado del SNIEG: se elaboró el documento Modelo de capacidades técnicas y tecnológicas de las Unidades del Estado del SNIEG, en el cual se determinaron las componentes que integran el Modelo a impulsar: el Marco Normativo, el Marco Conceptual, el Marco de Operación, el Marco Didáctico, los mecanismos y recursos para la Administración de la capacitación y la Prospectiva, que sirvan de guía para realizar un proceso de capacitación, con el objetivo de desarrollar las capacidades técnicas y tecnológicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado, para la producción de Información Estadística y Geográfica con los requisitos de calidad establecidos para el SNIEG.
- Diagnóstico para detectar las capacidades técnicas y tecnológicas con que cuentan las Unidades del Estado: se realizó el levantamiento de un cuestionario para detectar las capacidades técnicas y tecnológicas con que cuentan las Unidades del Estado en materia de recursos humanos, materiales y tecnológicos para realizar las actividades estadísticas y geográficas, así como sus necesidades de capacitación en materia estadística y geográfica. Un total de 33 Unidades del Estado dieron respuesta al cuestionario.
- Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos para el desarrollo nacional: se dirigió y coordinó la integración y difusión del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica, en el que se documentan 2 482 demandas de información estadística y geográfica, de las cuales 658 se identificaron en Tratados internacionales, 226 en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y leyes secundarias y 1 598 en el PND 2019-2024 y 115 programas relacionados.
- Metodología para la integración del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos para el desarrollo nacional : se actualizó la Metodología para la integración del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos para el desarrollo nacional, en la que se detallan las bases conceptuales, técnicas y operativas que se consideraron para la integración de la primera versión del IDIEG, con el propósito de dar a conocer información más precisa y detallada a los usuarios de los Órganos Colegiados, los fundamentos del proyecto, así como los mecanismos realizados para la integración de la primera versión del Inventario.
- Promoción del IDIEG en los Órganos Colegiados del SNIEG: se elaboró un reporte de monitoreo y actualización de este Inventario y sobre la promoción en los Órganos Colegiados del SNIEG. En el reporte se describe la disponibilidad del IDIEG en el sitio en internet: https://www.snieg.mx/idieg/login.html. De estas acciones de promoción se cuenta con 133 servidores públicos de las Unidades del Estado que han solicitado y tienen acceso al IDIEG.

- **Relaciones Institucionales**

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales
Clave Programática	**01-P01-06** Dirección
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica
Actividades y Resultados	

Asuntos internacionales

- A través de la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales, el INEGI fortaleció sus alianzas con Oficinas Nacionales de Estadística en el ámbito internacional, así como con Organismos Internacionales en la generación de información estadística y geográfica, con el propósito de conocer las actualizaciones de sus metodologías y buenas prácticas y consolidar su posición de socio estratégico para potenciar nuestras capacidades en el mundo.
- Las acciones internacionales se realizaron a través de actividades bilaterales, multilaterales, misiones internacionales y formación de recursos humanos.
- En cuanto a la cooperación bilateral, el INEGI participó en la transferencia e intercambio de información especializada, innovaciones tecnológicas, experiencias y conocimientos lo que permitió el fortalecimiento de capacidades institucionales de las Oficinas Nacionales de Estadística de otros países. Destacan los siguientes proyectos:

Proyectos de Cooperación Bilateral, 2020.

País	Materia de cooperación	Modalidad
Alemania	Encuesta Anual de la Industria Manufacturera para el periodo 2003-2009.	- Intercambio de información con el Instituto Alemán de Desarrollo.
Argentina	E-censo de Población y Vivienda.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	E-censos de Población y Vivienda.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Características del cuestionario del Censo de Población y Vivienda.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
Australia	Uso de observaciones de la tierra para la agricultura	- Una videoconferencia con GeoScience.
	Proceso de negociación con bancos australianos para obtener información oportuna durante la crisis de la COVID-19 y sus planes para contar con información bancaria que les permita generar nuevas estadísticas.	- Una videoconferencia para conocer la experiencia de la Oficina de Estadística.
Bolivia	Medición de condiciones de vida en la contingencia de la COVID-19 en los hogares.	- Se respondieron las Encuestas emitidas por el Instituto Nacional de Estadística.
	Cartografía.	- Se respondieron las preguntas del Instituto Nacional de Estadística.
	Censo de Población y Vivienda.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Instituto Nacional de Estadística.
Brasil	Se coordinó para compartir experiencias sobre el Censo de Población y Vivienda 2020 y Encuestas en Hogares.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Instituto Brasileño de Geografía y Estadística.
Canadá	Movilidad y migración.	- Una videoconferencia con la Embajada de Canadá en México.
Colombia	Encuestas en hogares.	- Intercambio de información con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Clasificación económica utilizada en Censos Económicos y en materia de seguridad y justicia.	- Dos videoconferencias para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.

	Cuestionario sobre información del sistema de control y manejo de servicios de transporte.	- Se respondió el cuestionario del Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Compartir experiencias del INEGI como miembro del HLG-MOS.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Consulta Global sobre la operabilidad de las Oficinas de Asuntos Internacionales/ Cooperación Internacional de los Institutos Nacionales de Estadística.	- Se respondió en línea la Consulta Global del Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Estadísticas exploratorias y de investigación.	- Cuatro videoconferencias para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Retropolación.	- Intercambio de información con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera.	- Se enviaron respuestas a las preguntas formuladas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	HECRA.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Evaluación para la Calidad Estadística en 4 encuestas económicas.	- Dos videoconferencias para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Preparativos del levantamiento de la Encuesta Nacional de Vivienda.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Evaluación de la calidad estadística para el Índice de Producción Industrial.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Evaluación de la calidad estadística para la Encuesta Mensual Manufacturera con Enfoque Territorial.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
	Proyecto de ciencia y tecnología referente a una propuesta metodológica para la delimitación de linderos prediales a partir de productos de observación de la tierra de alta resolución.	- Dos videoconferencias con el Instituto Geográfico Agustín Codazzi.
	Medición de la Productividad Total de Factores.	- Tres videoconferencias para intercambiar experiencias con el Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
Costa Rica	Marco Geoestadístico.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Confidencialidad de los datos.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Construcción del sistema de indicadores cíclicos.	- Intercambio de información con el Banco Central.
	Metodología de auto-censo de Población y Vivienda 2020.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Sistemas informáticos para las encuestas de hogares del INEGI.	- Una videoconferencia con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Norma para la difusión y promoción del acceso, conocimiento y uso de la información estadística y geográfica que genera el INEGI.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
Cuba	Proyecto Apoyo al Gobierno de Cuba para la revisión y el desarrollo de la Estrategia y Política Industrial.	- Asesoría por parte de 2 funcionarios de la DGEE a la Oficina Nacional de Estadística e Información.
Chile	Protocolos implementados en el INEGI para las actividades estadísticas ante la COVID19.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
	Cuestionario para el diagnóstico sobre las medidas de precisión utilizadas en encuestas económicas (incluye encuestas a empresas y/o explotaciones agrícolas).	- Se respondió el cuestionario del Instituto Nacional de Estadística.
	Índice de Precios del Productor y 2) Se remitieron las respuestas al cuestionario sobre crímenes de odio.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.

	Crímenes de odio.	- Se respondió el cuestionario del Instituto Nacional de Estadística.
	Aspectos metodológicos asociados al encadenamiento de Índices de Precios, en específico del Índice de Precios al Consumidor.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística.
	Efecto de la crisis sanitaria por la COVID-19 en la ejecución y planificación de las encuestas de ingresos y gastos.	- Se respondió el cuestionario del Instituto Nacional de Estadística.
	Índice de Nacional de Precios Productor.	- Se respondieron las preguntas del Instituto Nacional de Estadística.
	Gobernanza.	- Una videoconferencia para conocer la experiencia del Instituto Nacional de Estadística.
	Cambio de año base del Índice de Precios Productor.	- Se respondieron las preguntas del Instituto Nacional de Estadística.
	Infraestructura de Datos Espaciales.	- Se coordinó la respuesta a la encuesta de la Universidad de Concepción.
	Capacitación del Censo de Población y Vivienda.	- 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.	- Se coordinó con la Secretaría de Relaciones Exteriores la ampliación hasta junio del 2021 para la ejecución del proyecto.
Ecuador	Medidas extraordinarias que se tomaron en el INEGI para las encuestas en hogares por el estado de emergencia sanitaria originada por la COVID-19.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Encuestas Telefónicas sobre la fuerza de trabajo y el impacto de la COVID-19 en el mercado laboral.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Encuestas económicas e Índice de Precios en el marco de la contingencia por la COVID-19.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Encuestas de hogares en el marco de la contingencia por la COVID-19.	- Intercambio de información con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Metodología de levantamiento para la encuesta sobre el impacto económico generado por la COVID-19 en las empresas.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Conformación de la Infraestructura de Datos Espaciales en Ecuador.	- Dos videoconferencias para intercambiar experiencias con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
	Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica y el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.	- Dos videoconferencias para intercambiar experiencias con el Instituto Nacional de Estadística y Censos.
El Salvador	Encuestas de investigación.	- Intercambio de información con la Dirección General de Estadística y Censos
España	Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) y Encuesta Telefónica sobre COVID-19 y Mercado Laboral.	- Intercambio de información con el Instituto de Estudios Internacionales de Barcelona.
Federación Rusa	Big Data.	- Intercambio de información con el Centro Analítico.
	Temas estadísticos.	- Se respondió la encuesta del Servicio Federal de Estadísticas de Rusia.
Guatemala	Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Instituto Nacional de Estadística.
	Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos en los Hogares.	- Se intercambió información con el Instituto Nacional de Estadística.
	Marco maestro de muestreo.	- Dos videoconferencias para intercambiar experiencias con el Instituto Nacional de Estadística.
	Cartografía digitalizada para formar las Unidades Primarias de Muestreo (UPM).	- Se remitió el informe de la revisión a la cartografía al Instituto Nacional de Estadística.
Nueva Zelanda	Prácticas de inversión y los enfoques de las agencias internacionales de estadística con respecto a sus activos de datos.	- Se enviaron respuestas a las preguntas realizadas por la Oficina Nacional de Estadística.

Países Bajos	Data Lake.	- Una videoconferencia para conocer la experiencia de la Oficina de Estadística.
Panamá	Colaboración estadística.	- Una videoconferencia entre los titulares del INEGI y del Instituto Nacional de Estadística y Censos.
Paraguay	Censos Económicos.	- Tres videoconferencias para intercambiar experiencias con la Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos.
	Indicador ODS 9.1.3: Proporción de personas que habitan áreas rurales cuyo perímetro se encuentra a menos de 2 km de una carretera transitable todo el año.	- Intercambio de información con la Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos.
Perú	SDMX.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Instituto Nacional de Estadística e Informática.
	Indicador sobre la Percepción de Inseguridad Ciudadana.	- Se coordinó la respuesta al cuestionario del Instituto Nacional de Estadística e Informática.
Portugal	Número de personas nacidas en Portugal que vivían en México en 2010.	- Intercambio de información con el Observatorio de la Emigración.
Reino Unido	Materia geográfica.	- Una videollamada con el Ordnance Survey.
	Problemas comunes relacionados con el impacto de la COVID-19 en las actividades estadísticas.	- Una videoconferencia entre el Presidente del INEGI y el Sr. Ian Diamond, Presidente de la Oficina Nacional de Estadística para intercambiar experiencias.
	Prácticas relacionadas con clasificaciones y adopción de estándares internacionales en la producción de estadísticas económicas.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con la Oficina Nacional de Estadística.
	Estadísticas económicas; deforestación y Mapeo de bases urbanas.	- Tres videoconferencias para conocer la experiencia de la Oficina Nacional de Estadística.
República Dominicana	Encuesta sobre Investigación y Desarrollo Tecnológico.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con la Oficina Nacional de Estadística.
	Proyecto "Fortalecimiento de las capacidades en estadísticas laborales y registros administrativos"	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Ministerio del Trabajo.
	Proyecto "Definición y fortalecimiento de capacidades del IGN en la elaboración metodológica para la creación del Nomenclátor Geográfico de la República Dominicana".	- Cuatro videoconferencias para intercambiar experiencias con el Instituto Geográfico Nacional.
	Regulación y proceso que permitió la conformación del INEGI.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Ministerio de Economía, Planeación y Desarrollo.
Santa Lucía	Herramientas y buenas prácticas para la gestión de datos georreferenciados.	- Una videoconferencia para intercambiar experiencias con el Departamento de Planeación Física.
Sudáfrica	Estructura de ponderación de los componentes del Índice de Precios al Consumidor.	- Intercambio de información con el Banco de Reserva.
Surinam	Cuentas Nacionales.	- Asesoría de manera virtual con el Buró de Estadística.

- En materia de **cooperación multilateral**, el INEGI continuó participando como miembro en 141 Grupos de Expertos de Organismos Internacionales, lo que permitió intercambiar conocimientos y adoptar los últimos avances y estándares para mejorar la calidad en la generación de la información estadística y geográfica. Destaca que el Presidente del Instituto es miembro del Buró de la Comisión de Estadística de las Naciones Unidas, del Buró de la Conferencia de Estadísticos Europeos y del Buró del Comité de Estadísticas y Políticas Estadísticas de la OCDE.

Intercambio de información con Organismos Multilaterales, 2020.

Organismo	Temática
Alianza Global para Datos de Desarrollo Sostenible (GPSDD)	-Se participó en la evaluación de brechas en el uso de registros administrativos con fines estadísticos.
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	-Se enviaron comentarios respecto al borrador del "Marco de Política Ambiental y Social" a los miembros del Grupo Especial para la Modernización de las Políticas Ambientales y Sociales.

Banco Mundial	-Se informó cómo descargar los microdatos sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local en México, 1991-2016. -Se envió el documento con la estructura de la base de datos de la ENSANUT 2018.
Centro de Pensamiento Estratégico Internacional (CEPEI)	-Se envió información sobre la metodología que utiliza el DENUE para establecer el número de establecimientos de educación preescolar pública y privada.
Comisión Económica de las Naciones Unidas para América Latina y el Caribe (CEPAL)	-Se participó en las reuniones del Comité de Estadística de la Conferencia de Estadísticas de las Américas donde se revisaron el avance de los productos comprometidos por los 11 grupos de trabajo de la CEA-CEPAL, así como definir el trabajo futuro de la CEA. -Se enviaron datos sobre Población Económicamente Activa por localidad, extraída del Censo de Población y Vivienda 2010, así como el número de personas en cada una de las categorías que se indican en la Clasificación de Actividades Económicas SCIAN a dos dígitos, con la finalidad de contribuir al Proyecto "Nuevas narrativas para una transformación rural en América Latina y el Caribe". -Se envió el formulario de solicitud de datos sobre el indicador 5.5.1b de los ODS. -Se proporcionaron los archivos del Proyecto de Bienes Públicos Regionales "Desarrollo y fortalecimiento de las estadísticas ambientales oficiales mediante la creación de un marco regional en América Latina y el Caribe". -Se respondió la encuesta en línea sobre el impacto de la COVID-19 en las operaciones estadísticas, en particular las encuestas de hogares. -Se enviaron comentarios sobre el índice preliminar del Grupo de Trabajo para la elaboración de un protocolo para la recolección y divulgación de datos sobre niños, niñas y adolescentes como participantes de estudio. -Se envió información del Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global (VAEMG) 2003-2018 a nivel de rama de actividad económica del SCIAN; así como información de la Utilización intermedia Nacional (doméstica) y del Valor Bruto de la Producción, considerando la Oferta y Utilización por rama de actividad SCIAN de las Cuentas de Bienes y Servicios 2003-2018, considerando valores corrientes y constantes. -Se remitió información a nivel municipal del Censo Económico de 1994 para los 32 estados de México, con sus respectivas clases.
Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE)	-Se enviaron comentarios sobre las notas preparadas por el Grupo de Tareas sobre Comunicación de Estadísticas de Género. -Se remitieron comentarios respecto a la guía sobre intercambio de datos económicos. -Se enviaron comentarios sobre la Guía para la desagregación de datos para la medición de la pobreza y las recomendaciones para medir el poder y la toma de decisiones dentro del hogar. -Se remitieron comentarios respecto a la Guía sobre el uso de datos longitudinales para estadísticas de migración. -Se respondió la encuesta en línea sobre experiencias de las Oficinas Nacionales de Estadística en cuanto al manejo de la crisis sanitaria por la COVID-19. -Se envió la versión actualizada de la revisión a profundidad sobre migración internacional y movilidad transfronteriza. -Se remitieron comentarios respecto al conjunto actualizado de indicadores básicos y estadísticas relacionadas con el cambio climático. -Se envió retroalimentación sobre el borrador del documento "Nuevas fronteras para los censos más allá de 2020". -Se remitieron comentarios respecto al borrador de la Guía sobre comunicación de estadísticas de género. -Se enviaron comentarios respecto a los documentos sobre estadísticas sobre migración internacional y movilidad transfronteriza; medición del bienestar en la era de la "sociedad digital"; y el papel de la comunidad estadística en la acción climática. -Se preparó un documento para la discusión sobre globalización, colaboración y coordinación de la 68ª Sesión Plenaria de la Conferencia de Estadísticos Europeos (CES). -Se enviaron comentarios sobre el cuestionario para recopilar información sobre la experiencia y los planes existentes para utilizar nuevas fuentes de datos para medir la migración y la movilidad transfronteriza. -Se respondieron las preguntas respecto a la recopilación de datos sobre formas nuevas o atípicas de empleo.

Comité de Expertos de las Naciones Unidas sobre la Gestión Global de Información Geoespacial (UN-GGIM)	-Se remitieron comentarios a la versión en español del Borrador del Marco para la Administración Efectiva de la Tierra. -Se enviaron comentarios respecto al borrador de la Guía de Implementación del Marco Integrado de Información Geoespacial (IGIF). -Se remitieron comentarios respecto al borrador del informe "Futuras tendencias en el manejo de la información: la visión de 5 a 10 años". -Se enviaron comentarios respecto al borrador del documento de posición sobre el mantenimiento del Marco de Referencia Geodésico Global y el borrador de documento conceptual sobre el establecimiento de un Centro Global de Excelencia en Geodesia.
División de Estadística de la Organización de las Naciones Unidas (UNSD)	-Se enviaron las respuestas a los cuestionarios de los Boletines Mensuales de Estadísticas. -Se remitieron las respuestas al Cuestionario sobre Metodología de Datos y Disponibilidad del Indicador 10.3.1 / 16.b.1 de los ODS. -Se remitieron comentarios sobre el módulo "Medición de los derechos de las personas a la tierra; Un enfoque integrado de la recopilación de datos para los indicadores 1.4.3 y 5.a.1 de los ODS". -Se participó en la consulta global de los capítulos 3 a 5 para la revisión de la Contabilidad Experimental de Ecosistemas del Sistema de Contabilidad Ambiental y Económica (SEEA EEA). -Se envió el cuestionario de estadísticas vitales para el Anuario Demográfico 2020 de las Naciones Unidas. -Se participó en las tres rondas de la encuesta a las Oficinas Nacionales de Estadística (ONE) sobre la COVID-19. -Se enviaron comentarios respecto a los capítulos III y V de la nueva edición del Manual para Organizaciones Estadísticas. -Se enviaron estadísticas y características comerciales por empresa de México para el año 2019. -Se enviaron comentarios sobre el borrador del informe "Administración de datos y Oficinas Nacionales de Estadística: definición de un ejercicio de balance". -Se remitieron comentarios sobre el borrador de la Contabilidad de Ecosistemas del Sistema de Contabilidad Ambiental-Económica de las Naciones Unidas (SEEA EA).
Federación Internacional de Geómetras (FIG)	-Se enviaron comentarios respecto a los avances del Grupo de Tareas sobre Gobernanza de la FIG.
Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF)	-Se enviaron datos sobre nacimientos y defunciones infantiles registradas en el año 2018. -Se remitieron comentarios respecto al estudio de caso de México sobre la asequibilidad del agua, saneamiento e higiene.
Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA)	-Se proporcionó información sobre los protocolos que aplicados en el Censo de Población y Vivienda por la contingencia por la COVID-19.
Grupo de los 20	-Se respondió el cuestionario sobre la disponibilidad de datos nacionales relativos a la ocupación y empleo, y la proporción de mujeres que ocupan puestos gerenciales en el sector privado.
Grupo de Alto Nivel para la Asociación, Coordinación y Creación de Capacidades para las Estadísticas de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible (HLG-PCCB)	-Se remitieron comentarios sobre la propuesta de términos de referencia del nuevo Grupo de Trabajo sobre administración de datos.
Grupo de Observaciones de la Tierra (GEO)	-Se envió la versión actualizada del proyecto: "Detección a Larga Escala y Alta Resolución de Asentamientos Vulnerables", para la convocatoria para el uso del programa *Google Earth Engine*.
Grupo de Washington sobre estadísticas de discapacidad	-Se informó acerca del proceso de incorporación del tema de discapacidad en el cuestionario sociodemográfico de la ENOE. -Se envió el informe anual de México sobre las actividades relacionadas con las estadísticas de discapacidad. -Se remitieron comentarios respecto a la frecuencia, los temas a tratar y cómo deberían organizarse las reuniones virtuales del Grupo; sobre posibles blogs en el sitio web y sobre la participación en el Grupo de Trabajo sobre Medio Ambiente y Participación.
Organización de los Estados Americanos (OEA)	-Se remitieron comentarios sobre el tema "Fortalecimiento del catastro y registro de la propiedad en las Américas", que se analizará en el 50 Periodo Ordinario de Sesiones de la Asamblea General de la OEA.
Organización Internacional del Trabajo (OIT)	-Se remitió información estadística sobre población ocupada como enfermeras(os) durante el tercer trimestre de 2010 y de 2019. -Se respondió el cuestionario sobre empleo informal.

Organización Mundial del Turismo (UNWTO)	-Se envió la breve descripción de la implementación del estudio piloto sobre medición del turismo sostenible en México. -Se remitieron comentarios respecto a la nota de orientación sobre datos e indicadores turísticos en el contexto de la pandemia por la COVID-19. -Se respondió el cuestionario sobre el indicador 12.b.1 de los ODS.
Organización de las Naciones Unidas de la Alimentación y la Agricultura (FAO)	-Se enviaron los comentarios sobre la Evaluación de la Capacidad Estadística para los indicadores de los ODS relevantes para la FAO 2018/2019: México. -Se remitieron las respuestas al cuestionario sobre el indicador 2.4.1 de los ODS. -Se remitió información adicional al cuestionario para el indicador del ODS 14.4.1 de los ODS. -Se respondió la versión revisada del cuestionario de evaluación de la capacidad estadística de los ODS de los cuales la FAO es custodio. -Se enviaron correcciones a los documentos con los metadatos de las encuestas y censos agropecuarios de México.
Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (UNIDO)	-Se respondió el cuestionario de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM) para el indicador 9.3.1 de los ODS.
Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO)	-Se enviaron comentarios respecto al proyecto de Estrategia de País 2019-2025 de la Oficina de la UNESCO en México. -Se dio respuesta a la encuesta sobre el indicador 16.10.2 de los ODS. -Se envió a la Comisión Oceanográfica Intergubernamental la propuesta de artículo "Antecedentes de la Cartografía Batimétrica de México", con la finalidad de que sea considerada para su publicación en la Revista COSTAS sobre Planificación Espacial Marina (PEM).
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE)	-Se enviaron comentarios sobre y la colección de estimaciones anuales de los derechos de pensión en el seguro social. -Se enviaron comentarios sobre las estimaciones de uso del tiempo en México en el informe "*How's Life 2020*". -Se remitieron las respuestas del INEGI al Cuestionario regional de México. -Se enviaron las respuestas a los cuestionarios sobre Estadísticas de Fuerza Laboral, actualizados con datos del 2019. -Se remitieron las estimaciones mensuales de la fuerza laboral de enero de 2019 a marzo de 2020. -Se enviaron los comentarios respecto al borrador del documento sobre el nexo entre las desigualdades y el medio ambiente. -Se enviaron las preferencias y comentarios respecto a temas para las ediciones 2021 y 2022 del Foro de Crecimiento Verde y Desarrollo Sostenible (Foro GGSD). -Se enviaron datos sobre el empleo en el sector R del Censo Económico 2014, la Cuenta satélite de la cultura de México (CSCM), la ENOE 2005-2019, Encuestas del Comercio y Servicios. -Se enviaron tablas de la ENOE 2005 con el número de personas extranjeras en México por entidad federativa. -Se remitieron comentarios respecto al borrador del informe "Exceso de mortalidad: medición del impacto directo e indirecto de la COVID-19". -Se enviaron comentarios sobre los documentos: "Enmarcando la Medición de la Producción, el Bienestar y la Sostenibilidad"; "Género y medio ambiente: construyendo la base de evidencias y avanzando en la acción política para alcanzar los ODS" y "Panorama de las regiones y ciudades de la OCDE 2020". -Se respondió la encuesta en línea de evaluación a profundidad del Comité de Estadísticas y Política Estadística (CSSP). -Se remitieron comentarios sobre el Informe de Síntesis del Proyecto Horizontal de la OCDE sobre Vivienda. -Se emitieron comentarios sobre el borrador del Manual de implementación de inversiones en infraestructura de calidad.
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)	-Se envió una nota con la descripción de cómo el INEGI calcula la tasa específica de fecundidad. -Se remitieron datos del estado de Tlaxcala, desagregados por municipio y subsector, provenientes del Censo Económico 2019.
Programa de Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (ONU-HÁBITAT)	-Se enviaron datos actualizados para los indicadores 11.6.1 y 1.4.2 de los ODS.

Secretaría del Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB)	-Se remitieron comentarios sobre el Marco de Monitoreo que acompaña al Marco Global de Biodiversidad. -- Se enviaron comentarios respecto a la revisión del documento sobre los vínculos entre el marco mundial de la biodiversidad post-2020 y la agenda 2030 para el desarrollo sostenible y el documento sobre indicadores del marco de biodiversidad para los proyectos de metas de la agenda global post-2020.
Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE)	-Se enviaron comentarios respecto a los "Compromisos de San José para Acelerar el Cumplimiento de los Derechos de las Personas Afrodescendientes en América latina y el Caribe". -Se envió la respuesta al cuestionario sobre Mortalidad y morbilidad prevenibles asociadas a la maternidad y derechos humanos en situaciones humanitarias. -Se remitieron comentarios respecto al borrador de la declaración política del Emb. Takeshi Hikihara al cierre del 14vo Congreso de Naciones Unidas sobre Prevención del Delito y Justicia Penal. -Se proporcionó información para apoyar la participación de la Delegación de México en el 53vo periodo de sesiones de la Comisión de Población y Desarrollo. -Se enviaron tarjetas de apoyo para los informes periódicos segundo y tercero de México sobre la instrumentación y cumplimiento de la Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad. -Se enviaron datos sobre población en Instituciones menores de 18 años para la sustentación de los Informes periódicos 2do y 3ro combinados de México sobre la instrumentación y cumplimiento de la Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad (CDPD). -Se enviaron datos para atender el proceso de consulta de la OMS sobre los indicadores de los ODS relacionados con la contaminación del aire (11.6.2 y 7.1.2). -Se enviaron insumos para la preparación del informe del Secretario General de las Naciones Unidas sobre "El empoderamiento de las mujeres y su vínculo con el desarrollo sostenible". -Se envió la información solicitada por el Secretariado del Programa sobre Divisiones Administrativas de Segundo Nivel (SALB), correspondiente al Marco Geoestadístico de México de septiembre de 2019. -Se envió información de la ENOE del primer trimestre de 2016 y una tabla con la brecha de género en el personal ocupado en servicios médicos y de asistencia social para el año 2019, con información proveniente del Censo Económico, con la finalidad de que la incorporaran en la tabla 1 del documento de la OCDE sobre recuperación de la crisis por la COVID-19 mediante la equidad de género. -Se remitieron datos sobre afrodescendientes en México para la elaboración del informe de la Oficina de la Alta Comisionada de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos (OACNUDH) sobre el racismo sistemático, las violaciones del derecho internacional de los derechos humanos cometidas por las fuerzas del orden contra africanos y afrodescendientes. -Se envió información sobre las actividades de prevención y recopilación de datos relativos a los feminicidios o asesinatos de mujeres por razones de género, en particular, sobre las víctimas registradas en las averiguaciones previas y carpetas de investigación iniciadas durante el año 2018. -Se remitió información de la ENADIS 2017 para atender solicitud de la Comisión Interamericana de Derechos Humanos (CIDH), relativa al esfuerzo estatal por revelar estadísticas relacionadas con el acceso al derecho a la educación y los derechos culturales de las personas Lesbianas, Gays, Bisexuales y Transgénero (LGBTI). -Se enviaron comentarios sobre el Sexto y Séptimo Informe Combinado de México respecto del cumplimiento de la Convención sobre los Derechos del Niño de Naciones Unidas; así como respecto al Anexo 1 "Información Estadística".
Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS)	-Se envió el Plan de Empleo del G20, actualizado con las cifras generadas por el INEGI para la tabla 1 Principales indicadores económicos y del mercado laboral y la tabla 2 Principales indicadores de política. -Se remitieron comentarios respecto a las memorias presentadas en 2019 por el Gobierno Mexicano sobre los Convenios 96, 100 y 159 de la OIT; datos del total de población por tipo de escolaridad y sexo, según tipo de discapacidad; así como población ocupada de 15 años y más según medio por el cual consiguieron su empleo.

- Otro elemento que contribuyó al fortalecimiento de las alianzas estratégicas internacionales del INEGI fue el pago de las membresías para los siguientes organismos estadísticos y geográficos con el objetivo de actualizar las metodologías e intercambio de buenas prácticas para mejorar los proyectos que realiza el Instituto, en 2020 se participó en los siguientes:
  - Asociación Cartográfica Internacional (ICA).
  - Asociación Internacional de Estadísticas Computacionales (IASC).
  - Asociación Internacional de Estadísticos en Encuestas (IASS).
  - Asociación Internacional de Estadísticas Oficiales (IAOS).
  - Consorcio Geoespacial Abierto (OGC).
  - Federación Internacional de Geómetras (FIG).
  - Grupo de Alto Nivel para la Modernización de las Estadísticas Oficiales (HLG-MOS) de la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE).
  - Grupo de Observaciones de la Tierra (GEO).
  - Instituto Interamericano de Estadística (IASI).
  - Instituto Internacional de Estadística (ISI).
  - Sociedad Internacional de Fotogrametría y Percepción Remota (ISPRS).
- Uno de los beneficios al ser miembros de estos organismos ha sido la difusión de la información que genera el INEGI, por lo que, en 2020 se publicaron 19 notas que se incluyeron en el Boletín del Instituto Interamericano de Estadística, lo cual permitió difundir a los países del continente americano las actividades realizadas por este Instituto en los siguientes temas:
  - Modelo estadístico 2016 para la continuidad del MCS-ENIGH.
  - Retropolación hasta 1980 del Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal.
  - Revisión del sistema de indicadores cíclicos de México.
  - El Sistema Global de las Estadísticas Económicas.
  - Asignación del código de actividad en forma automática durante el proceso de recolección de la información de los Censos Económicos 2019.
  - Cifras Laborales para los Municipios de México, 2017-2019. Estimación para Áreas Pequeñas.
  - El INEGI incursiona en la generación de estadísticas laborales a partir del enfoque de la demanda.
  - La inserción laboral de los trabajadores inmigrantes en México.
  - Actualización Cartográfica del Marco Geoestadístico.
  - Participación de las mujeres en los gobiernos locales.
  - ENECAP: Primera encuesta con información estadística de la policía en México.
  - Censos Económicos 2019.
  - MOCIBA: datos estadísticos para entender el Ciberacoso.
  - Defensoría Pública Electoral para Pueblos y Comunidades Indígenas.
  - "Estadísticas referentes a la gestión y administración de los catastros en México".
  - Censos Económicos 2019 – Establecimientos informales y formales.
  - El Registro Administrativo de la Industria Automotriz de Vehículos Pesados (RAIAVP).
  - "Matriz de Contabilidad Social (MCS) para medir los efectos del COVID-19 en la economía mexicana".
  - "Levantamiento alternativo de encuestas en hogares mediante la captación de información estadística vía telefónica".
- Se coordinó la participación de 21 **misiones internacionales** las cuales conformaron el Programa Anual de Comisiones al Extranjero 2020 del INEGI, permitiendo la actualización profesional del personal del Instituto y contribuir en foros internacionales en la discusión y análisis de las recomendaciones en las materias sustantivas del Instituto.
- Es importante señalar que las misiones internacionales disminuyeron por la pandemia provocada por la COVID-19, no obstante, la DGCSPIRI realizó una intensa difusión de reuniones virtuales organizadas por los organismos internacionales, Oficinas Nacionales de Estadística y de Geografía como se señala a continuación:

Misiones Internacionales, 2020.

Unidad Administrativa	Misiones realizadas 2020
Presidencia y Junta de Gobierno	5
DG Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales	1
DG Integración, Análisis e Investigación	4
DG Estadísticas Económicas	7
DG Estadísticas Sociodemográficas	2
DG Geografía y Medio Ambiente	1
Coordinación General de Informática	1
Total	**21**

- En cuanto a la formación de recursos humanos, diversos organismos e instituciones internacionales organizaron eventos virtuales, lo que permitió la participación de un mayor número de funcionarios del Instituto. En este contexto, se gestionó la participación de 2 325 funcionarios de las áreas del INEGI en 254 eventos virtuales.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Relaciones Institucionales
Clave Programática	**01-P01-07** Relaciones Institucionales
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Relaciones con el Poder Legislativo

- Principales acciones con la Cámara de Diputados:
  - Durante el año 2020, se monitorearon 62 Sesiones Plenarias, de las cuales 50 fueron Sesiones Ordinarias, siete Sesiones Extraordinarias y cinco Sesiones de la Comisión Permanente del H. Congreso de la Unión, celebradas por la LXIV Legislatura.
  - Se dio seguimiento al trámite de 55 asuntos legislativos de interés para el INEGI y se emitió la opinión institucional de 35 iniciativas y un Punto de Acuerdo propuestos por legisladores de diversos Grupos Parlamentarios, a través de la Mesa Directiva de la H. Cámara de Diputados y de los Presidentes de las Comisiones a las que fueron turnados los asuntos correspondientes.
  - En el año se atendieron 24 solicitudes de información estadística y geográfica, realizadas por diversos legisladores y asesores en la LXIV Legislatura.
  - Adicionalmente, durante el 2020 se llevaron a cabo 57 reuniones de trabajo en la H. Cámara de Diputados, como se muestra a continuación:

Reuniones en la H. Cámara de Diputados en el 2020

Asunto	Reuniones
Reuniones con el fin de fortalecer las relaciones institucionales.	36
Reuniones virtuales: Conversatorio: ¿Por qué y cómo un ingreso mínimo vital para México?; con la Comisión de Gobernación y Población para una reforma a la Ley General de Población, y presentación de la Cuenta Satélite de la Cultura de México a la Comisión de Cultura y Cinematografía.	3
Reuniones relacionadas al Censo de Población y Vivienda 2020 con legisladores de los Grupos Parlamentarios del PRI, MC, PT, MORENA y PAN.	9
Reuniones para presentar Censos Económicos 2019 con los Grupos Parlamentarios del PRI, MC, PT, MORENA y PAN.	5
Reuniones de trabajo con motivos de la aprobación del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2021 con las Comisiones de Presupuesto y Cuenta Pública y Gobernación y Población.	4
Total	**57**

- Principales acciones con el Senado de la República
  - En el año 2020, se monitorearon 65 Sesiones Plenarias, de las cuales 44 fueron Sesiones Ordinarias, 3 Sesiones Extraordinarias y 18 Sesiones de la Comisión Permanente del H. Congreso de la Unión, celebradas por la LXIV Legislatura.

- Se dio seguimiento al trámite de 19 asuntos legislativos de interés para el INEGI y se emitió la opinión institucional de cuatro iniciativas y un Punto 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 2020 se atendieron 12 solicitudes de información estadística y geográfica, realizadas por diversos legisladores y asesores en la LXIV Legislatura.
- Adicionalmente, durante el 2020 se llevaron a cabo 30 reuniones de trabajo en el Senado de la República, como se muestra a continuación:

Reuniones en el Senado de la República en el 2020

Asunto	Reuniones
Reuniones con el fin de fortalecer las relaciones institucionales.	15
Reuniones virtuales: Participación del INEGI con la explicación de indicadores de salud mental en la presentación "Salud Mental: Prevención del suicido en niñas, niños y adolescentes"; 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.	6
Reuniones relacionadas al Censo de Población y Vivienda 2020 con Senadores de la República pertenecientes a los Grupos Parlamentarios de MORENA, PRI, PAN, PRD, MC y PVEM.	9
Total	**30**

- Relaciones con el Gobierno Federal

  - Respecto al tema de Gobierno Federal, en el curso del año se realizaron 23 reuniones trabajo de interés del INEGI con diversos funcionarios, como se establece en el cuadro siguiente:

Reuniones con funcionarios en el 2020

Tema	Institución	Reuniones
Reuniones relacionadas al Censo de Población y Vivienda 2020	Secretaría de Relaciones Exteriores, Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Migración, Secretaría de Turismo, DIF, Instituto Nacional de Pueblos Indígenas, Auditoría Superior de la Federación, Secretaría de la Función Pública (SFP), PEMEX.	10
Reuniones para presentar Censos Económicos 2019	Comisión Nacional de Salarios Mínimos.	1
Sesiones Ordinarias de la Comisión Nacional de Vigilancia	Instituto Nacional Electoral.	8
Reuniones de trabajo y formalización de Convenio General de Colaboración	Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales.	4
	Total	**23**

Relaciones con el Sector Académico

- Durante el 2020, se establecieron 13 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. Asimismo, se suscribieron Convenios Específicos en donde se materializaron proyectos en materia estadística y geográfica.

Convenios celebrados en el 2020

Convenio	Objetivo
Convenio Específico de Colaboración con el Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR).	Establecer los compromisos a fin de desarrollar actividades de transferencia de conocimiento e información relacionada a las tareas que cada una de las partes realiza para la operación y mantenimiento de la ERIS-Chetumal.
Convenio General de Colaboración con la Universidad Intercultural del estado de México.	Establecer las bases de colaboración, para la realización de proyectos conjuntos de capacitación, difusión, intercambio de información, de apoyos técnicos y tecnológicos, así como de asesoría en todas aquellas áreas afines al ámbito de sus respectivas competencias e intereses institucionales que las favorezcan y repercutan en beneficio de la sociedad del estado de México.
Convenio Modificatorio con la Universidad Iberoamericana.	Modificar el inciso 1) de las reglas de operación del anexo técnico, así como el lugar y fechas de realización de las sesiones 9, 10, 11, 12, 13, y 14, del convenio específico de colaboración de fecha 9 de septiembre de 2019.
Convenio Específico de Colaboración con la Universidad Autónoma de Aguascalientes (UAA).	Que la C. Georgina Martínez Macías apoye el plan de "administración del acervo del archivo histórico" específicamente en el proceso de

	conservación y preservación que coordina la Dirección del Sistema Institucional de Archivos del INEGI.
Convenio de Colaboración con la Escuela de Negocios de Genoble (GEM).	Establecer el mecanismo de acreditación de las y los profesores o investigadores adscritos, así como de los estudiantes inscritos en un programa de maestría o doctorado, para que puedan tener acceso al laboratorio de microdatos del INEGI.
Convenio Específico de Colaboración con la Universidad Autónoma de Aguascalientes (UAA).	Que el C. Ricardo Iván Vega Ceja apoye el plan de "administración del acervo del archivo histórico" específicamente en el proceso de descripción documental que coordina la Dirección del Sistema Institucional de Archivos del INEGI.
Convenio Específico de Colaboración con la Universidad Autónoma de Aguascalientes (UAA).	Que la C. Andrea Angélica Parga Patiño apoye el plan de "administración del acervo del archivo histórico" específicamente en el proceso de digitalización que coordina la Dirección del Sistema Institucional de Archivos del INEGI.
Convenio Específico de Colaboración con la Universidad Autónoma de Aguascalientes (UAA).	Que el C. Eduardo Israel Lozano Delgado apoye el plan de "administración del acervo del archivo histórico" específicamente en el proceso de descripción documental que coordina la Dirección del Sistema Institucional de Archivos del INEGI.
Convenio Específico de Colaboración con el Centro de Investigación y Docencia Económicas.	Establecer los términos, condiciones y mecanismos de colaboración para el intercambio de información que sea de interés, lo cual permitirá contribuir al cumplimiento de sus funciones y al desarrollo de proyectos que sirvan como base para la generación de estadística o la realización de estudios específicos que diversifiquen y fortalezcan la información con la que cuentan.
Convenio de Colaboración con la Universidad de Texas, escuela de medicina de Galveston.	Establecer los compromisos de las partes para el levantamiento de la encuesta de evaluación cognitiva para la encuesta del Estudio Nacional Sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM).
Memorándum de entendimiento con la junta de regentes del sistema universitario de Georgia, en representación de la Universidad del Norte de Georgia (UNG).	Establecer las funciones y responsabilidades de cada una de las partes, en relación al proyecto de investigación para analizar la relación entre la migración y el comercio, así como la relación entre migración y la inversión extranjera (IED) en el contexto México-Estados Unidos, enfocándose en la perspectiva de México.
Convenio General de Colaboración con el Colegio de la Frontera Norte, A.C.	Establecer las bases de colaboración, para la realización de proyectos conjuntos de capacitación, difusión, intercambio de información, de apoyos técnicos y tecnológicos, así como de asesoría en todas aquellas áreas afines al ámbito de sus respectivas competencias e intereses institucionales.
Convenio Específico de Colaboración con el Instituto Politécnico Nacional.	Llevar a cabo el levantamiento de información para la fase de Medición de Impactos, a los estudiantes del Instituto Politécnico Nacional (IPN) adscritos a la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (UPIBI) para conocer los beneficios de la Educación Integral de la Sexualidad.

- Consejo Consultivo Académico
  - Con la finalidad de fomentar y coordinar la operación del Consejo Consultivo Académico (CCA), en 2020 se llevaron a cabo la Décimo Cuarta y Décimo Quinta sesiones ordinarias del CCA.
  - En la Décima Cuarta Sesión Ordinaria del CCA, se abordaron las afectaciones que la pandemia por la COVID-19 tuvo en la generación de información estadística y geográfica de distintos programas del INEGI. Además, se dieron a conocer los nuevos productos y programas de información que desarrolló el Instituto para el análisis y medición del impacto de la pandemia por la COVID-19, como son: "Encuesta sobre el impacto generado por el COVID-19 en las Empresas"/ "Estudio sobre la demografía de las empresas", "Encuesta para la medición del impacto del COVID-19 en el mercado laboral (ECOVID-ML)", "Recopilación de información de cementerios y panteones municipales y por último la presentación del Micrositio "Perspectiva en cifras: COVID-19"
  - En la Décima Quinta Sesión Ordinaria del CCA, se expuso la importancia de contar con información estadística y geográfica pertinente y oportuna y donde se dieron a conocer las medidas tomadas por el INEGI para eficientizar la generación de información estadística y geográfica pese a la persistencia de la pandemia por la COVID-19. Asimismo, se presentó el "Cubo de Datos Geoespaciales de México" y se expusieron los resultados de programas de información estadística y geográfica, tales como: la recopilación de información de cementerios y panteones municipales, las defunciones en México, la encuesta sobre el impacto generado por la COVID-19 en las empresas y el estudio sobre la demografía de las empresas.
- Cátedra INEGI
  - La Cátedra INEGI tiene como objetivo fomentar entre la comunidad académica la cultura estadística y geográfica sustentada en la información que genera e integra el INEGI, brindando a los participantes un panorama del quehacer institucional. Durante el primer semestre del 2020 se impartió la Cátedra INEGI en la

Universidad Iberoamericana Campus Santa Fe (IBERO) con la participación de estudiantes y académicos en 8 conferencias.

- Los temas abordados en las conferencias fueron los siguientes: La información como pilar de la sociedad democrática y el desarrollo nacional; Uso de Big Data en redes sociales; Cambios Tecnológicos y Efectos en el Mercado Laboral; Estado de Ánimo de los Tuiteros; Censo de Población y Vivienda 2020; Uso de Técnicas de Big Data para futuros proyectos del INEGI; Encuestas sobre Grupos Vulnerables y Ciberacoso y Encuesta sobre Género.

▪ Censo de Población y Vivienda 2020

- A propósito de la realización del CPV2020, de manera periódica se acudió a organismos e instituciones de educación superior a informar y sensibilizar sobre el valor del Censo y la importancia de abrir la puerta a los entrevistadores. Asimismo, se solicitó el apoyo para la difusión masiva del operativo del Censo entre la población en general, así como con la comunidad estudiantil y docente del país.
- De esta manera, se solicitó el apoyo a las 21 instituciones que conforman el Consejo Consultivo Académico durante las sesiones ordinarias, así como con instituciones de educación superior con presencia en diferentes puntos del territorio nacional tales como la Universidad Panamericana, la Universidad la Salle y la Universidad del Valle de México (UVM). Además, se participó en la Asamblea General de Rectores de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), en donde se solicitó el apoyo a las 203 instituciones que conforman la asociación. De la misma manera, se participó en el Congreso Académico de la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES) la cual cuenta con 112 instituciones educativas y una matrícula de más de 800 000 alumnos.
- Finalmente, se llevaron a cabo cinco conferencias magistrales para dar a conocer la relevancia de participar en el Censo y de apoyar a la difusión de su realización. Dichas conferencias fueron impartidas en la Universidad Panamericana, en la Universidad de Guadalajara, en el Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM), en la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL) y en el Instituto de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM).

▪ Talleres, seminarios y cursos

- Durante el 2020, se llevaron a cabo nueve talleres, seminarios y cursos dirigidos a la comunidad académica con el fin de fomentar la cultura estadística y geográfica.

Talleres, seminarios y cursos realizados en el 2020

Temática	Dirigida	Fecha
Taller de capacitación sobre la plataforma de residuos sólidos urbanos.	Consorcio de Investigación y Diálogo sobre Gobiernos Locales (CIDIGLO) en Zapopan Jalisco.	6 de febrero
Presentación y diálogo sobre el Censo de Población y Vivienda 2020.	Seminario Universitario de la Cuestión Social de la Facultad de Economía de la UNAM.	10 de febrero
Presentación las "Estadísticas del Comercio Exterior".	Estudiantes afiliados al Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas (IMEF) Universitario.	17 de abril
Presentación de Resultados de los Censos Económicos 2019.	Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS) del IPN.	6 de mayo
Presentación de la Cuenta Satélite de las Instituciones sin Fines de Lucro.	Estudiantes de la UNAM.	4 de junio
Presentación de microdatos generales del INEGI.	Seminario de Investigación del ITAM.	7 de septiembre
Presentación de resultados de la Cuenta Satélite de Cultura.	5º Congreso Nacional de Teatro.	29 de septiembre
Presentación de los resultados y metodología del Censo Económico 2019.	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM) campus Monterrey.	30 de septiembre
Presentación "Explotación y Usos de la Información de los Censos Económicos 2019 en el marco del Big Data".	Simposio Internacional de Economía del ITESM.	8 de octubre

▪ 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 realizan de manera periódica 11 reuniones y consultas con expertos temáticos y miembros destacados de la comunidad académica.

Reuniones especializadas y consultas a expertos temáticos realizados en el 2020

Temática	Participantes	Fecha
Presentación "Levantamiento de Información Estadística en tiempos del COVID-19: Encuestas Telefónicas del INEGI".	Miembros de la academia y grupo de expertos en inteligencia de mercados y opinión pública.	29 de mayo
Presentación los resultados de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE).	Miembros de la academia y grupo de expertos en inteligencia de mercados y opinión pública.	01 de junio
Webinar sobre las "Herramientas de Información "COVID-19" en México: Experiencias, retos y oportunidades".	Centro Geo, Instituto de Geografía de la UNAM, UAEM, ITESM, ITAM, CONACYT.	03 de junio
Presentación "Explotación y Usos de la Información de los Censos Económicos 2019".	Miembros de la academia.	11 de agosto
Mesa de Diálogo: "Evaluación de las políticas públicas, el gran reto. Autonomía constitucional y retos de la evaluación de las políticas públicas en México".	Expertos en la materia y Fundación México Justo.	18 de agosto
Seminario virtual de "Impactos del COVID-19 en la generación de información estadística y geográfica en México".	Miembros de la Sociedad Mexicana de Demografía.	19 de agosto
Presentación de los Resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición (ENOEN)	Representantes de instancias académicas de la academia.	4 de septiembre
Presentación del "Índice de Precios de la Canasta de Consumo Mínimo".	Grupo Técnico Especializado en la Medición del Ingreso y el Bienestar (GTMIB).	7 de octubre
Presentación del tema "¿Cómo se logra la confianza en los datos?"	Oficinas nacionales de estadística y sectores público, académico y privado.	20 de octubre
Mesa de diálogo "México, ¿Quiénes somos?: proyectando el futuro".	Feria Internacional del Libro de Guadalajara.	17 de noviembre
Primera Jornada Nacional de la Cuenta Satélite de Cultura.	Grecu, Paso Libre, UAM, UANL.	23-25 de noviembre

Relaciones institucionales con sector privado y organismos no gubernamentales

- Alianzas estratégicas
  - Durante 2020, se llevaron a cabo reuniones con Aeroméxico, Farmacias Similares, Multired Global y Chedraui, para presentarles el proyecto de "Intercambio digital de datos para los Índices de Precios". En el caso de Farmacias del Ahorro, sigue proporcionando mes con mes la información de acuerdo a lo establecido en el convenio firmado; por otro lado, quedó pendiente la firma de convenio con Chedraui para la entrega de información debido a la pandemia, y este se retomará en 2021.
  - En colaboración con Dirección General Adjunta de Análisis de la Información y Estudios Económicos, se trabajaron cuatro estudios sectoriales:

Estudios sectoriales

Organismo	Estudio
Confederación de Cámaras Nacionales de Comercio, Servicios y Turismo de los Estados Unidos Mexicanos (CONCANACO SERVYTUR).	Conociendo la Industria del Turismo.
Cámara Nacional de Empresas Consultoras (CNEC).	Conociendo la Industria de la Consultoría.
Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda (CANADEVI).	Conociendo la Industria de la Vivienda
Cerveceros de México (Cámara de la Cerveza) .	Conociendo la Industria de la Cerveza.

** La publicación de estos estudios está agendada para el primer trimestre del 2021.*

- Censo de Población y Vivienda 2020
  - Como parte del esfuerzo nacional y estatal, en 2019 se implementó una estrategia para invitar a las empresas e instituciones de los sectores público, privado, académico, ONGs y medios, a sumarse a la campaña de comunicación del Censo, a través de sus productos, servicios y/o canales de difusión, para alcanzar a toda la población del país, por medio de mensajes claros que permitan sensibilizar a la gente sobre la importancia del Censo de Población y Vivienda 2020 y su participación.
  - En 2020, derivado de las concertaciones realizadas el año anterior, se coordinaron los apoyos a la difusión de la campaña del Censo, de más de 651 empresas y organismos del sector privado y ONGs con impacto a nivel nacional y estatal, con más de 2 452 apoyos a través de sus canales de comunicación, productos y servicios, entre las que estuvieron empresas como Lala, CEMEX, Coppel, Bimbo, Farmacias del Ahorro, Toks, Farmacias

Benavides, Casa Ley, Tonicol, Café el Marino, entre otras. Así mismo, se sumaron cámaras, asociaciones y organismos como CANACINTRA, CANAIVE, CONCANACO, COPARMEX, Teletón, CONFE, Conferencia del Episcopado Mexicano, entre otros.

- Derivado de las acciones de concertación para el CPV_2020 se firmaron convenios de colaboración con AT&T, el Conferencia del Episcopado Mexicano (CEM) y Comercializadora de Lácteos y Derivados (COMLADE).

▪ Censos Económicos 2019

- Se coordinó e implementó una estrategia de difusión de los resultados definitivos de los Censos Económicos 2019, con el objetivo de difundir la información con empresas y organismos del sector privado y Organismos no Gubernamentales con impacto a nivel nacional, concretando reuniones con 17 asociaciones y cámaras empresariales:

Reuniones de resultados de Censo Económico 2019

Organismo	Mes
Instituto de Administradores de Inmuebles	Julio
Consejo Directivo CONCANACO SERVYTUR	
Consejo Directivo CANACINTRA	
Comité Nacional de Estudios Económicos del IMEF	Agosto
Cámara Nacional de la Industria Restaurantera (CANIRAC)	
Asociación Nacional de Fabricantes de Chocolates, Dulces y Similares (ASCHOCO)	
Confederación Patronal de la República Mexicana (COPARMEX)	
Cámara Nacional de la Industria Panificadora y Similares de México (CANAINPA)	
Cámara Nacional de la Industria de Artes Gráficas (CANAGRAF)	Septiembre
Cerveceros de México (Cámara de la Cerveza y la Malta)	
Cámara Nacional de Empresas Consultoras (CNEC)	
Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC)	
Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas (IMEF)	
American Chamber of Commerce of México (AMCHAM)	
Consejo Ejecutivo de Empresas Globales (CEEG)	
Grupo de Economistas	
Grupo AGORA Club de Industriales	Octubre

- Por otro lado, en coordinación con la Dirección General de Estadísticas Económicas, se organizó un evento de presentación de los resultados de los Censos Económicos 2019, en donde se contó con panelistas de alto nivel de los distintos sectores de la sociedad. En el caso de representantes del sector privado y ONGs, se gestionó la participación del Dr. Carlos Hurtado, director general del Centro de Estudios Económicos del Sector Privado (CEESP) y Claudia Jañez, presidenta del Consejo Ejecutivo de Empresas Globales (CEEG). En dicho evento contamos con la participación de más de 1 700 asistentes, tanto en la plataforma *zoom*, como conectados a la transmisión de Facebook de la cuenta del INEGI.

▪ Promoción y difusión de la información

- Se envió a más de mil usuarios estratégicos de manera mensual, un *newsletter* para promocionar y difundir los principales indicadores, encuestas, productos y servicios de la información estadística y geográfica que genera el Instituto.
- Por otro lado, se compartieron más de 70 000 mensajes de texto SMS con los indicadores de coyuntura a 218 usuarios estratégicos del sector privado y organismos no gubernamentales.
- Se atendieron 49 solicitudes de información de diversas empresas y organismos del sector privado y organismos no gubernamentales, como: Asociación de Bancos de México (ABM), Asociación Nacional de la Industria Química (ANIQ), Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC), Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados (CANIRAC), Grupo Bimbo, Nestlé, Ópticas Devlyn, Aeroméxico, Telcel, Linde, Apple Inc., Citibanamex y BANORTE, entre otros.

▪ Capacitación

- Se capacitó a 182 usuarios estratégicos del sector privado y organismos no gubernamentales de manera presencial y en plataforma virtual, quienes participaron en uno o más cursos sobre Mapa Digital de México, Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas e Información Estadística y Geográfica en el Sitio del INEGI (IEG). Algunos de los organismos y empresas capacitadas fueron: Nielsen, Consejo de la Comunicación, Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados (CANIRAC), Asociación Nacional de Fabricantes de Chocolates, Dulces y Similares (ASCHOCO), Asociación Mexicana de Profesionales Inmobiliarios (AMPI), Cámara Nacional del Autotransporte de Pasaje y Turismo (CANAPAT), GS1 México, Cámara Nacional de la Industria de Transformación (CANACINTRA), Asociación Nacional de la Industria Química (ANIQ), entre otros.

Cursos INEGI a la Mano

Mes	DENUE	IEG	MDM	Total
Febrero	12	11	15	38
Marzo	--	9	--	9
Agosto	13	18	16	47
Septiembre	16	15	14	45
Octubre	19	26	13	58
Noviembre	27	33	24	84
Diciembre	13	15	15	43
Total	**100**	**127**	**97**	**324**

- Consejo Consultivo de Usuarios de la Información del Instituto
  - Durante el 2020, se llevaron a cabo dos sesiones del Consejo Consultivo de Usuarios del INEGI.
  - La primera sesión se llevó a cabo el primero de julio, en la cual se contó con la participación de 16 miembros del Consejo y/o representantes del sector privado y de ONGs, así como 17 consejeros del INEGI; durante esta sesión, se presentaron los principales Retos, oportunidades y afectaciones en la generación de información estadística y geográfica ante la pandemia por coronavirus (COVID-19). Además, se comentaron las afectaciones de la pandemia en la generación de información económica, sociodemográfica y de gobierno, seguridad pública e impartición de justicia. También se dieron a conocer los nuevos productos y programas de información para el análisis y medición del impacto de la COVID-19, así como el Micrositio "Perspectiva en cifras: COVID-19". Por último, se abrió el espacio para la intervención de consejeras y consejeros.
  - La segunda sesión se llevó a cabo el 3 de diciembre, en la que se contó con la participación de 14 miembros del Consejo y/o representantes del sector privado y de ONGs, así como de 17 consejeros del INEGI; durante esta sesión, se dio a conocer el "Cubo de datos geoespaciales de México". Posteriormente, se presentaron los resultados de la recopilación de información de cementerios y panteones municipales, las defunciones en México, así como los resultados de la Encuesta sobre el impacto generado por el COVID-19 en las Empresas y el estudio sobre la demografía de las empresas. Para finalizar, se abrió el espacio para la intervención de consejeras y consejeros.

- **Asuntos Jurídicos**

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Coordinación General de Asuntos Jurídicos
Clave Programática	**01-P01-08** Dirección
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

- Se coordinó y dirigió la atención de los asuntos jurídicos en los que se vio involucrado el INEGI en materia constitucional, penal, laboral, civil, administrativa, fiscal, agraria o de amparo; así como la asesoría a los Órganos Colegiados del Instituto.
- Se atendieron las actividades de mejora de la gestión, la identificación y aplicación de mejores prácticas y la coordinación de actividades en materia legal que abarcan las tareas del Instituto.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Coordinación General de Asuntos Jurídicos
Clave Programática	**01-P01-09** Asuntos Contenciosos
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Asuntos Contenciosos

- Materia Laboral
  - En 2020, se dio atención a 193 juicios laborales en los que el INEGI es parte, 183 con los que se inició el año, sumados a 10 nuevos que se recibieron durante el mismo, con un total de 2 133 actores. Como parte de estos juicios se atendieron 209 audiencias ante la autoridad jurisdiccional.
  - En el año se concluyeron 13 juicios, los cuales fueron por laudo absolutorio al Instituto, quedando al final del ejercicio 180 juicios.
- Materia Agraria
  - En 2020 se atendieron 387 juicios agrarios, más tres altas registrados en el año, que fueron promovidos por 1 127 actores en total. En el año se compareció a 89 audiencias de ley y se atendió un amparo agrario derivado de estos juicios.
  - En 2020, se concluyeron 29 juicios, con un total de 43 actores. En todos estos juicios se absolvió al INEGI de las prestaciones reclamadas, quedando al final del ejercicio 361 juicios.
- Materia Penal
  - Se presentaron y se dio seguimiento a 223 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, en su mayoría por robo de equipo informático.
- Materia Civil y Administrativa
  - Durante el 2020 se dio atención y seguimiento a 18 juicios en los que se impugnó la validez de los Índices Nacionales de Precios al Consumidor ante el Tribunal Federal de Justicia Administrativa, cuatro de éstos fueron concluidos.
  - Se atendieron: 33 juicios de amparo indirecto, de los cuales se concluyeron 11, con resolución favorable al Instituto; seis juicios administrativos, de los cuales se concluyeron dos con resolución favorable al Instituto; y seis juicios fiscales.
  - Se atendió y dio seguimiento a 11 juicios (ocho civiles, dos fiscales y un administrativo) promovidos para la recuperación de montos a favor del Instituto.

- Se atendió y dio seguimiento a 15 Quejas en materia de Derechos Humanos, de las cuales dos se concluyeron, con resolución favorable al Instituto, quedando 13 en trámite.
- Se atendió y dio seguimiento a seis asuntos ante el Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación (CONAPRED), subsistiendo el trámite de los mismos.
- Adicionalmente, se atendió y dio seguimiento a 17 controversias constitucionales, ante la Suprema Corte de Justicia de la Nación, a y 34 recursos de revisión en materias de acceso a la información y protección de datos personales.

▪ Asuntos Relacionados con Límites Político-Administrativos

- Durante el ejercicio 2020, se formularon 39 asesorías en materia de límites y se dio seguimiento a cuatro juicios relacionados con dicha materia, que siguen vigentes.
- Finalmente, se informa que se atendieron 240 requerimientos de información de diversas autoridades jurisdiccionales y administrativas, así como solicitudes de información de particulares relacionadas con juicios o procedimientos.

Consultoría Jurídica

▪ Se realizó la revisión y validación jurídica de: 170 contratos de servicios diversos; 58 contratos de arrendamientos (oficinas, bodegas, estacionamientos o pensiones); 28 contratos de comodato; 13 contratos de donaciones; 25 contratos de adquisiciones diversas; tres contratos de enajenaciones de bienes; siete contratos de obra pública y servicios relacionados con obra pública; y uno de subarrendamientos.

▪ En la actividad relativa al registro de contratos y convenios, se registraron 198 instrumentos jurídicos.

▪ Durante el ejercicio 2020, se atendió y dio seguimiento a:

Rubro	Enero-Diciembre
Revisión Normatividad Interna	30
Solicitudes de Transparencia	1481
Recursos del Servicio Profesional de Carrera	148
Gestión de Garantías	319
Solicitud Información de PROFECO	64
Procesos de Rescisión Administrativa de Contratos	145
Revisión Jurídica y Validación de Instrumentos Contractuales (Contratos y Convenios)	305
Asesoría a Órganos Colegiados	91
Asesoría y Participación en Actos de Procedimientos de Contratación en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, Obra Pública y Servicios relacionados con las mismas.	238

▪ Se tuvo participación en 91 sesiones de Comités y Subcomités institucionales: 22 fueron relativos al Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios; 49 al Subcomité de Revisión de Bases de Convocatoria; cinco al Comité de Obras Públicas y Servicios Relacionado con las Mismas; nueve al Comité de Bienes Muebles; cuatro al Comité del Sistema de Manejo Ambiental y uno al Comité Central de Protección Civil, en los que se acompañó, asesoró y se emitieron diversas opiniones de índole técnico – jurídico. Adicionalmente, se acompañaron y asesoraron 238 actos dentro de los procedimientos de contratación por licitación pública e invitaciones a cuando menos tres personas en los que se emitió opinión jurídica y recomendaciones en su caso en observancia a la normatividad aplicable en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, así como Obra pública y Servicios Relacionados con las mismas.

Análisis Normativo y Seguimiento a Junta de Gobierno

▪ Con el propósito de mantener actualizada la normatividad institucional para dar certeza en la actuación de las Unidades Administrativas, durante el año 2020 se revisaron y validaron jurídicamente 70 disposiciones normativas y acuerdos, siendo 65 de éstas del ámbito administrativo institucional y por lo tanto fueron publicadas en la Normateca Institucional y de las mismas se publicaron en el Diario Oficial de la Federación nueve disposiciones normativas internas y 14 Acuerdos diversos.

▪ 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, se publicaron dos en el Sistema de Compilación Normativa (SCN) del SNIEG, tres fueron publicados en el Diario Oficial de la Federación; dos Acuerdos para la inclusión de nuevos Indicadores al Catálogo Nacional de Indicadores, así como uno para determinar Información de Interés Nacional.

- Entre la normatividad revisada en el marco del SNIEG, destaca lo siguiente:
  - 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.
- Entre la normatividad revisada en el marco del SNIEG, destaca lo siguiente:
  - Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México.
  - Acuerdo por el que se establecen las bases para la coordinación, participación y colaboración en la organización, levantamiento, procesamiento y publicación del Censo de Población y Vivienda 2020.
  - Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos.
- En el curso del año y con el apoyo de las Unidades Administrativas responsables de los temas sustantivos, se emitieron opiniones jurídicas a 22 propuestas de iniciativas, a la vez que se mantuvo actualizado el resguardo y registro de 73 concertaciones celebradas por el Instituto y por cada Unidad Administrativa con fechas de suscripción de diversos años, de las cuales 41 corresponden a 2020, realizándose la revisión jurídica durante 2020 de 77 concertaciones, 12 convenios modificatorios, dos actas de conformidad de renovación de convenios y 10 requerimientos de información.
- En materia de protección a los derechos de propiedad intelectual que genera el Instituto, se recibieron 136 solicitudes de trámite de registro de obras ante el Instituto Nacional del Derecho de Autor susceptibles de ser divulgadas o reproducidas en cualquier forma o medio, de las cuales 117 fueron presentadas ante dicho Instituto, siendo el caso que derivado de la emergencia sanitaria por la COVID-19 el resto de dichas solicitudes serán presentadas de conformidad a las fechas y mecanismos que indique el Instituto Nacional del Derecho de Autor; así mismo se tramitaron cuatro Renovaciones de Reservas al Uso Exclusivo del Título ante el citado Instituto.
- En cuanto a la asesoría y participación en Órganos Colegiados, en al 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 Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, sobre las convocatorias públicas 2020 de las y los aspirantes a ocupar las vacantes en los órganos de gobierno de la Comisión Federal de Competencia Económica y del Instituto Federal de Telecomunicaciones; siete sesiones de la Junta de Gobierno del Centro Federal de Conciliación y Registro Laboral, en las que se participó en la instalación y toma de decisiones sobre el inicio de operaciones del Órgano Colegiado referido; tres sesiones de la Comisión Jurídica, de Criterios y Resoluciones del Sistema Nacional de Transparencia, así como 28 sesiones de diversos Órganos Colegiados institucionales, y diversas reuniones de trabajo.

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	**01-P02-18** Comunicación
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**UCC-DGCSPIRI-265** Identificar a los distintos tipos de usuarios del Servicio Público de Información.

Actividades y Resultados

Investigación y Estrategias de Mercado

- Durante el año 2020 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 un documento estratégico de Segmentación de Usuarios del Servicio Público de Información para el diseño y evaluación de la accesibilidad en las presentaciones de información estadística y geográfica en el INEGI, además de la elaboración de un informe anual de actividades de usabilidad.
- Se desarrolló propuesta conceptual base para concretar la realización del estudio de Percepciones Sociales del INEGI 2021 (a realizarse por la UNAM) y el seguimiento al desarrollo y trámite de los instrumentos jurídicos correspondientes.
- Evaluaciones:
  - En evaluaciones cuantitativas y cualitativas se realizaron 35 reportes totales, incluyendo aquellos por canal de atención, presentaciones y prototipos, entre los que se encuentran los servicios de: Atención Vía Correo Electrónico, Notificaciones, Chat, Centros de Información, Visitas Guiadas y Sitio del INEGI en internet.
  - Se evaluaron las propuestas a Temas y Programas del Sitio del INEGI en internet, del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas; apartado Cuéntame en el Sitio del INEGI en internet. Se realizó un Sondeo de opinión sobre la Visualización de Datos INEGI a través de Tableau Panorama Económico de México, Panorama Sociodemográfico y Analice las Cifras, aplicada a diferentes segmentos de usuarios.
  - Aunado a ello se presentaron los Reportes de acceso de las Apps del INEGI para dispositivos móviles, así como el de Sugerencias de los Usuarios que acceden al Sitio del INEGI.
  - Se realizó el anteproyecto para el Diagnóstico de la Cultura Estadística y Geográfica del Servicio Público de información del SNIEG y comenzaron los trabajos para el Estudio de Percepciones Sociales del INEGI 2021 con la UNAM.
  - Se presentaron las propuestas de elementos a considerar para perfilar al Personaje Tipo en: Sección para Desarrolladores del Sitio del INEGI; Medios Masivos de Comunicación, usuarios de diferentes productos institucionales; del Cubo de Datos Geoespaciales y quienes hacen uso de la información relacionada con la COVID-19 ubicada en el Sitio INEGI.
  - Se trabajó la Propuesta de los principales temas consultados por subsistema como apoyo para evaluación de productos con Tableau.
  - 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 75.3% la satisfacción en cuanto a accesibilidad y de 82.1% en el nivel de detalle.
  - Se presentaron cuatro reportes de seguimiento al desarrollo del Sistema de Indicadores de Canales de Atención.
  - Se integraron los reportes de seguimiento para el desarrollo conceptual del Sistema de Indicadores Institucionales.
- Diseño de usabilidad:
  - Se realizaron 24 reportes de propuesta de diseño de modelos de accesibilidad de 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 Genéricas del Sito del INEGI en internet: Tema, Programas, Sistemas de Consulta, Mejores Prácticas, y Sala de Prensa.

- Se realizaron propuestas de maquetas en formatos Power Point y HTML, de las secciones del Sitio del INEGI en internet de la Herramienta para la evaluación de la calidad de los registros administrativos (HECRA), Vista Perspectiva en cifras COVID-19; Subtemas de la Vista Perspectiva de Género; Subsección de Indicadores Clave; en dichas maquetas se incluyen estructura temática de contenidos a primer nivel con los vínculos de acceso correspondientes.
- Así mismo en formato PowerPoint se elaboraron propuestas de maquetas 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 Tableau y ArcGIS. (Ejemplo: Micrositio Censo 2020, Mujeres y Hombres en México).
- Se validaron 168 fichas técnicas de presentaciones especializadas de productos y servicios institucionales digitales e impresos de los Programas Anuales de Productos 2020 y 2021 en el Sistema CONPROVE.
- Además, se participó en la actualización y mejoras de un módulo de estadísticas de navegación y descargas de información geográfica y consultas de los Temas y Subtemas de la información presentada en el Sitio del INEGI, a través del Sistema de Administración del Sitio del INEGI (SASI), para la generación de reportes en línea.

▪ Análisis de oferta y demanda: se llevaron a cabo 12 reportes de análisis de oferta y demanda de Información de Interés Nacional, Estadística y Geográfica, entre los que se encuentran las consultas realizadas a los programas de información estadística y geográfica por parte de los usuarios externos al Sitio del INEGI.

Divulgación

▪ Contenidos: se elaboraron 1 366 contenidos para materiales de promoción; se aplicó la corrección de estilo y ortotipográfica a 2 154 documentos, para su inserción en materiales de promoción y en los mensajes de las plataformas para las redes sociales institucionales, para fomentar la cultura a la información estadística y geográfica.

▪ Diseño:

- Durante el 2020 se diseñaron 54 trípticos, de los cuales destacan 32 trípticos para la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, cinco para la Encuesta Nacional de Ingreso y Gasto en los Hogares, y tres para la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana, entre otros, paralelamente se diseñaron folletos para ENOE, ENIGH y ENCO; carteles para Estadísticas de Museos, Estadísticas de Relaciones Laborales, Estadísticas de Salud y para Estadísticas Vitales, materiales utilizados para promoción de la información estadística y geográfica y de apoyo a los operativos que se realizan en el campo.
- Diseño de Imagen institucional para 49 eventos institucionales, entre los que destacan: La presentación del Billete conmemorativo del Censo 2020 en Lotería Nacional para la Asistencia Pública LOTENAL, 15 Sesiones de Comités y de Consejos (Comité Técnico Especializado de los Objetivos del Desarrollo Sostenible, Consejo Consultivo Nacional, Consejo Consultivo Académico y Consejo Consultivo de Usuarios de la Información).
- Se diseñaron los materiales de identidad para ocho conferencias de prensa (Arranque del Censo de Población y Vivienda 2020; Publicación de los resultados del Censo Económico 2019; publicación de los resultados del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la CDMX 2019 y presentación de resultados de la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares entre otros), y cinco seminarios (Seminario CONACYT-INEGI, Seminario de Transformaciones para la Sostenibilidad, Seminario Big Data y Coyuntura Económica, entre otros).
- Al respecto de publicaciones, se diseñaron las portadas y cubiertas de, 368 documentos metodológicos y para la Colección de estudios sectoriales y regionales, entre los que destacan: Conociendo la Industria Textil y Confección, Conociendo al Sector Turismo y Conociendo la Industria de la Cerveza; y del Libro "Contar verdades, la saga del INEGI", para el fomento a la cultura estadística.

▪ Recursos educativos:

- En el marco de la relación institucional con la SEP-INEGI, se elaboraron para su publicación en el Sitio de la Subsecretaria de Educación Básica, carta informativa, tres guías didácticas y cuatro juegos de mesa para diversas edades; como parte de la estrategia digital de comunicación del Censo de Población y Vivienda 2020 dirigida a 20 millones de estudiantes de los niveles primaria y secundaria de escuelas públicas y privadas de todo el país, involucró a docentes y padres de familia.
- En coordinación con la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, se realizaron trabajos de actualización del libro de texto gratuito Atlas de México, se incorporó información y datos relacionados al Censo Económico 2019 y en el marco de la perspectiva de igualdad de género y no discriminación, se incorporó información de la Encuesta Nacional de Discriminación 2017, la modificación promueve el fomento a la cultura estadística y geográfica entre estudiantes y docentes del cuarto año de nivel primaria.

▪ Diseño multimedia: en la sección Cuéntame de México en el Sitio del INEGI en internet, se actualizaron 22 artículos de diversos temas, nueve corresponden a la Información de Interés Nacional y se adicionaron tres nuevos artículos,

cuatro guías didácticas y cinco mapas para imprimir, se contabilizaron 15 millones de visitas realizadas por 4.9 millones de usuarios. Para publicarse a través de las plataformas de las redes sociales institucionales, se elaboraron 24 parrillas de contenidos, 949 materiales de promoción y 190 animaciones para fomentar la cultura estadística y geográfica.

- Materiales para el Censo de Población y Vivienda 2020: se elaboraron contenidos y diseño para 260 materiales promocionales, entre los que destacan una presentación ejecutiva del evento del inicio oficial con medios; 12 infografías del protocolo de seguridad, 35 diseños de lonas para branding en edificios, 11 insertos para periódicos, tres lonas para promoción en los estadios de futbol profesional para difusión en los partidos de la liga MX, se diseñaron 18 interfaces para el Sitio en internet del Censo 2020. Se diseñaron las infografías siguientes: COVID19- Acerca de nuestros dispositivos; ¿Tu vivienda no ha sido censada?, y Confidencialidad de la información, entre otros. Por último, se diseñó la portada genérica para la publicación de los resultados definitivos del Censo 2020, y para el Panorama Sociodemográfico de México.

- Materiales para el Censo Económico 2019: se elaboraron 190 materiales de promoción, la presentación de resultados, el folleto resumen de los Resultados Definitivos a nivel nacional, 32 dípticos estatales, 10 infografías relacionadas con comercio, compras o ventas por internet, Manufacturas en México, Servicios privados no financieros, Edad de los establecimientos, Problemas que enfrentan los negocios en México, y uso de computadoras e internet, entre otros. Además, se diseñaron seis dípticos relacionados a los resultados del Censo.

Producción Editorial

- En el 2019, la Dirección de Producción Editorial, mediante los procesos de edición, impresión en talleres externos e impresión digital laser se obtuvieron los siguientes resultados:
  - Revisión editorial de materiales y presentaciones de productos en formato digital: 51 publicaciones, cuatro aplicaciones, 37 dípticos o trípticos, un folleto, un formato de control operativo, 83 documentos metodológicos, 161 cartográficos, 462 actualización de bases de datos, 23 bases de datos, 44 cuadros estadísticos (tabulados), 43 cuestionarios de captación de información, 2 914 imágenes del territorio nacional y 50 productos varios u otros.
  - Impresión con apoyo de talleres externos al INEGI: 10 materiales para promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 1 521 559 ejemplares impresos, nueve manuales e instructivos con un tiraje de 9 166 ejemplares y 48 títulos de cuestionarios y formatos con una cantidad de 3 809 634 ejemplares y un producto cartográfico con 2 439 ejemplares.
  - Impresión digital láser: 174 materiales y presentaciones de productos para promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 443 335 ejemplares, 14 títulos de manuales e instructivos con 5 281 ejemplares, 115 títulos de cuestionarios y formatos con un tiraje impreso de 363 446 ejemplares.

Atención a Medios

- Durante el 2020, se llevaron a cabo 14 conferencias de prensa sobre los siguientes temas:

Temas con mayor presencia en los medios de comunicación

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
Encuesta Nacional sobre Disponibilidad, y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (EDUTIH) 2019.	21	43	335
Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.	14	18	34
Censo de Población y Vivienda 2020. Arranque.	28	44	2 255
Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE).	27	27	1 323
Registro Administrativo de la Industria Automotriz de Vehículos Pesados.	55	55	103
Resultados Definitivos de los Censos Económicos 2019.	20	20	641
Encuesta de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas de la Ciudad de México (ECRIGE-CDMX) 2019	10	10	44
Impacto de la COVID-19 en la Actividad Económica y el Mercado Laboral.	20	20	928
Encuesta Nacional de Salud y Envejecimiento en México (ENASEM).	12	12	107
Encuesta Nacional de Uso del Tiempo (ENUT).	9	9	303
Cubo de Datos Geoespaciales de México.	10	10	34

ECOVID-IE y del Estudio sobre la Demografía de los Negocios 2020	15	15	971
Encuesta Nacional del Trabajo Infantil.	14	14	211
Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE). Encuesta Nacional de Victimización de Empresas (ENVE).	13	13	559
Total	**268**	**310**	**7 848**

- Durante el 2020, se difundieron 128 995 notas periodísticas**.** A continuación, los temas con mayor presencia en los diversos medios de comunicación:

Principales temas	Número de notas publicadas
Censo de Población y Vivienda 2020 (CPyV 2020)	8 462
Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)	8 122
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)	5 811
Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto	5 634
Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE)	4 804
Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU)	4 178
Producto Interno Bruto a Precios Constantes	3 729
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva edición) (ENOE)	3 344
Facultar al INEGI para Medir la Concentración de la Riqueza	2 873
Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH)	2 593
Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE)	2 561
Censos Económicos	2 502
Indicadores de la Actividad Industrial	2 446
Encuesta Intercensal 2015	2 400
Reporte del Registro de la Industria Automotriz de vehículos ligeros	2 283
Estadísticas de Mortalidad	2 185
Balanza Comercial Cifras Oportunas	2 147
Indicador de la Inversión Fija Bruta	2 130
Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG)	2 085
Avance referente a las Ventas al Público de Vehículos Ligeros	1 969
Principales Indicadores de Empresas Constructoras	1 660
Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	1 651
Encuesta de Viajeros Internacionales	1 582
Otros temas	51 844
Total	**128 995**

- Durante el 2020 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 2020, según el tipo de medio fueron las siguientes.

Medio	Notas
Plataformas Digitales	86 847
Prensa	26 886
Radio	8 344
Televisión	6 918
Total	**128 995**

- Durante el 2020, se atendieron 1 895 solicitudes de medios de comunicación nacionales e internacionales.

Tipo de Medio	Solicitudes 2020	%
Periódico	493	26.0
Radio	407	21.5
Televisión	428	22.5
Revistas	59	3.1
Portales	69	3.6
Agencias	107	5.6
Periodistas independientes	12	0.6
Otras instancias	320	17
Total	**1 895**	**100.0**

- En el curso del año se atendieron 390 entrevistas en medios nacionales e internacionales.

Tipo de medio	Entrevistas 2020	%
Radio	190	48.7
Televisión	146	37.4
Periódicos	36	9.2
Revistas	5	1.3
Agencias	6	1.5
Portales	7	1.8
Total	**390**	**100.0**

- Los funcionarios del Instituto, en el ámbito regional y estatal, atendieron 1 368 entrevistas para espacios informativos de prensa, radio y televisión.

Dirección Regional	Entrevistas 2020	%
Oriente	249	18.2
Noroeste	247	18
Occidente	203	14.8
Centro Sur	169	12.4
Centro Norte	151	11
Sur	105	7.7
Norte	99	7.2
Sureste	84	6.1
Noreste	61	4.5
Total	**1 368**	**100.0**

- Programa de apoyo a periodistas para un mejor uso de la información estadística y geográfica: se impartieron 13 talleres para periodistas columnistas, editores y productores de medios de comunicación nacionales e internacionales. En las subdirecciones de promoción regional y estatal se llevaron a cabo 12 talleres virtuales para periodistas, en los cuales el tema de mayor demanda fue el uso del sitio INEGI.

- Campaña del Censo de Población y Vivienda 2020

  Para dar continuidad a la campaña del Censo de Población y Vivienda 2020, se difundió la etapa preventiva-informativa durante del primer trimestre del 2020, seleccionando los medios de mayor penetración, audiencia, alcance, cobertura e impacto a través de televisión, radio, revistas, periódicos, medios complementarios, cine, redes sociales y web. Obteniendo los siguientes resultados:

  - Televisión: En tiempos comerciales se obtuvieron 1 200 emisiones con un alcance de 18 720 000, mientras que en tiempos oficiales se registraron 17 248 emisiones. Así mismo se logró un alcance de 42 047 428 a través de menciones y 88 135 692 en inserciones virtuales.
  - Radio: En tiempos comerciales se obtuvieron 19 608 emisiones con un alcance de 2 017 709 984, mientras que en tiempos oficiales se registraron 515 214 emisiones.
  - Periódicos: Se realizaron 499 los cuales tuvieron un impacto de 30 798 891.
  - Revistas: Se crearon 63 artes los cuales tuvieron un impacto de 15 814 229.
  - Web: Se crearon 77 materiales para difundir en distintos sitios web de los principales medios de comunicación y portales informativos, con un total de 11 882 367 vistas.

Así mismo se realizaron acciones con medios de comunicación masivos que contribuyeron para brindar información clara y oportuna.

- Redes sociales, durante el 2020, el uso de las plataformas de redes sociales que utiliza el Instituto para fomentar la cultura estadística y geográfica generó los siguientes resultados:
  - Twitter: La cuenta de Twitter *INEGI_INFORMA* publicó 3 213 mensajes, lo que generó un total de 18 266 382 impresiones, se respondieron 5 286 mensajes de usuarios, 3 000 más que en el 2019; registró un total de 550 152 seguidores al cierre del 2020.
  - Facebook: En 2020 la página de Facebook *INEGI_Informa* se publicaron 1 160 mensajes, acumulando un total de 24 336 mil 526 impresiones y se respondieron 7 817 mensajes, se alcanzaron los 284 258 seguidores, 59 998 más que los registrados al cierre del año anterior.
  - Instagram: En 2020 en la cuenta *INEGI_informa* se publicaron 398 contenidos; 363 con fotografía y 35 con video. Las publicaciones de 2020 recibieron un total de 27 815 "*clicks me gusta*". La cuenta alcanzó 17 689 seguidores.
  - Youtube: En el canal oficial de YouTube, se subieron 174 videos en 2020, se sumaron 1 969 seguidores en 2020, alcanzando 5 973 suscriptores al cierre de 2020. El canal registró 207 463 visualizaciones en el 2020; recibiendo 932 "clicks me gusta" y los usuarios compartieron algún video 413 veces.

Producción

- En materia de producción audiovisual durante el ejercicio 2020, la Dirección de Producción generó, mediante los procesos de pre-producción, producción y post- producción, los siguientes contenidos digitales:

Contenidos digitales	Total
Video boletines de información estadística y geográfica.	64
Capsulas informativas *(uso de la información estadística y geográfica)*.	16
Videos de contenidos y mensajes institucionales.	37
Total	**117**

- Durante el 2020 llevó a cabo la producción de 14 conferencias de prensa.

Comunicación Organizacional

- Se diseñaron y ejecutaron 23 campañas de comunicación interna, 10 en formato impreso y 13 en formato digital, las más relevantes fueron: Censo de Población y Vivienda 2020, Declaración Patrimonial y de Intereses, Día Internacional de la Mujer, y Hagamos lo que nos toca COVID-19. Se elaboraron 41 productos impresos para su difusión y promover las medidas sanitarias ante la emergencia por la COVID-19, con impacto a nivel nacional.

- Se realizó una encuesta digital al interior del Instituto para evaluar la implementación de las medidas de prevención ante la pandemia por la COVID-19, y se realizó un sondeo a través del correo institucional al respecto del nuevo formato laboral "Trabaja en casa" y de las relaciones laborales a distancia en sus áreas, obteniendo respuesta de aproximadamente 9 500 servidores públicos de los niveles de Jefatura de Departamento, Enlaces y Operativos. Con la información obtenida del sondeo, se diseñaron eventos virtuales como: Seminario El INEGI en los tiempos del COVID-19, Día del café: Resiliencia e innovación para ofrecer información confiable y de interés, para interactuar y mantener informada a la Comunidad del INEGI.

- En la página de intranet institucional se actualizaron 1 091 artículos de diversos temas, se destaca la difusión de 33 notas informativas de actividades institucionales, se creó el micrositio de la COVID-19 para mantener informada a la Comunidad del INEGI a nivel nacional sobre las medidas de prevención, semáforo por regiones, infografías para cuidarte, novedades y preguntas sobre la emergencia sanitaria; finalmente se actualizaron 125 artículos y contenidos en el micrositio de Aseguramiento de la Calidad.

- En el ámbito de imágenes se atendieron 98 solicitudes de fotografías de archivo INEGI, se cubrieron 16 eventos presenciales (previo a la contingencia sanitaria por la COVID-19) como: Día Internacional de la Mujer y Reunión del Buró del CES; se realizaron 27 producciones de diversas temáticas entre las que destacan: Censo de Población y Vivienda 2020.

- La plataforma de Yammer alcanzó la cantidad de 18 951 personas inscritas, para interactuar con temas de interés institucional, laboral y personal, las publicaciones con temáticas institucionales en esa plataforma lograron un alcance de 905 540 temáticas institucionales vistas; 2 890 comentarios, 317 compartidos, y 11 214 "*cilcks* de *me gusta*". En cuanto a grupos, se crearon 70 privados, 28 públicos y dos externos, se turnaron 121 mensajes masivos a la comunidad INEGI mediante la cuenta de correo institucional de "Comunicación Organizacional" dirigidos a diversas audiencias.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Difusión y Servicio Público de Información
Clave Programática	**01-P02-19** Servicio Público de Información
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**UCC-DGCSPIRI-108** Elaborar la política para la detección y priorización de necesidades de información del SNIEG, en coordinación con la DGCSNIEG.

Actividades y Resultados

Detección de Necesidades de Información

- Se coordinó la detección de necesidades de información estadística y geográfica en el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, a través de la aplicación de herramientas institucionales e internacionales, tales como: el Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica identificada en instrumentos jurídicos y programáticos del desarrollo nacional, las consultas de los usuarios en el Sitio del INEGI en internet y las herramientas internacionales *ADPAT, EPIC* por *UNESCAP* y *Sta Tact*, con el fin de contar con información que permitiera apoyar el proceso de toma de decisiones respecto a la oferta y demanda de información estadística y geográfica.
- De igual forma, se elaboró en coordinación con la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, un 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 aprobación de las necesidades de información estadística y geográfica a nivel Sistema, mismo que se puso a consideración de la Junta de Gobierno del Instituto, con el objetivo de que, una vez atendidos los comentarios formulados por sus miembros, se diera inicio al proceso de revisión y aprobación establecido para las disposiciones que conforman la normativa para las actividades de coordinación del SNIEG.
- Además, se avanzó en la construcción de la capa de datos del proceso de detección de necesidades e instrumentación no automatizada del proceso, elaborando una base de datos inicial con la oferta de información del Instituto, con desagregación de los componentes de los indicadores, definición de catálogos y dominios de estudio, tomando en cuenta los siguientes indicadores: de objetivo de los programas, de los Objetivos de Desarrollo Sostenible publicados, de Información de Interés Nacional y los del Catálogo Nacional de Indicadores, esto, con la finalidad de hacer un análisis de los metadatos para identificar la relación con la oferta y la demanda. Asimismo, se analizaron los marcos lógicos de los programas sectoriales 2020, para observar la relación entre la oferta y demanda de información estadística y geográfica dentro del SNIEG.
- Seguimiento al Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible:
  - Se proveyeron insumos para ser considerados por los Comités Ejecutivos del SNIEG relacionados con la actualización de los documentos programáticos establecidos en el artículo 9 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, para que, a través de sus Comités Técnicos Especializados, y con el seguimiento y monitoreo del CTEODS, se logrará continuar avanzando en el análisis y generación de información de los indicadores de los ODS y su publicación en el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (SIODS) de la plataforma de la Agenda 2030 para México.
  - Derivado de los acuerdos tomados en la Novena Sesión del CTEDOS, durante el año se sostuvieron reuniones de trabajo con cada una de las Unidades del Estado del SNIEG y la Oficina de la Presidencia de la República para definir las fuentes de información, indicadores (o *proxys*, en caso de no contar con la variable de interés), metodologías de cálculo para los indicadores que permitieran la definición del Marco Nacional de Indicadores, mismas de las que se logró definir un Marco Nacional de Indicadores para el seguimiento de la Agenda 2030, que consta en total de 65 indicadores y 46 metas. Dicho Marco Nacional de Indicadores fue aprobado en la Décima Sesión del CTEODS el 9 noviembre del 2020 y fue ratificado por el Consejo Nacional de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible el 11 de noviembre del mismo año. Para poder visualizar las metas nacionales en el Sistema de Información de los Objetivos del Desarrollo Sostenible, se realizó una propuesta de "*front page*" para el nuevo Sitio de internet.
  - Se apoyó a la Oficina de la Presidencia de la República para la determinación de las metas nacionales, las cuales se encuentran alineadas al Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, a los planes sectoriales y a los ejes de la política pública.
  - Por último, en agosto del 2020, fue aprobado por la CEPAL el Marco Regional de Indicadores, teniendo 28 indicadores adicionales al Marco Global, se empezó a preparar la información (Unidad responsable de su cálculo y ficha metodológica) para ponerlo a consideración durante la primera sesión del CTEODS en el 2021.

Informática en la DGCSPIRI

- Sistemas informáticos para el Sitio del INEGI en internet
  - Con el propósito de mejorar las facilidades de consulta y visualización de información en el Sitio del INEGI, 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, Espacio y datos de México, el DENUE, la Descarga masiva, la Sala de prensa y el Verificador del entrevistador para el Censo de Población y Vivienda 2020. Así mismo, se preparó la Sección de Tableros con diversos tableros de visualización de información estadística.
  - Para estandarizar la descarga de la información disponible en el Sitio, se aplicó el estándar de exportación de datos a varias aplicaciones, entre las que se encuentran el Banco de Indicadores, los Índices de Precios, los Precios promedio del INPC, los Clasificadores SCIAN y TIGIE-SCIAN, el Simulador de la Matriz Insumo Producto y los Tabulados Interactivos. De igual forma, se aplicó el estándar de carga de datos a diversas bases de datos como son la Biblioteca Digital de Mapas y Publicaciones, los Catálogos SCIAN y TIGIE-SCIAN, el DENUE, los Glosarios y el Simulador de Matriz Insumo Producto.
  - A fin de garantizar la consistencia en la navegación del Sitio se fortalecieron los catálogos comunes de Programas y Temas mediante la generación automática del esquema de navegación y la implementación de ajustes mayores en varias aplicaciones y sus bases de datos asociadas, tales como el Banco de Indicadores, la Biblioteca digital de Mapas y Publicaciones, la Descarga masiva, la Sala de Prensa y las Notificaciones.
  - Se complementaron las traducciones al idioma inglés de diversas aplicaciones y páginas web del Sitio.
  - Considerando la optimización del rendimiento del Sitio una tarea prioritaria permanente, se optimizaron las aplicaciones que más se consultan, entre las que se encuentran: el Banco de Indicadores, el Buscador integral, los Tabulados interactivos Espacio y datos de México, además se inició la migración a *.Net Core* de todas las aplicaciones del Sitio, empezando por la Biblioteca digital de Mapas y Publicaciones, el Directorio de atención a medios de comunicación, el Directorio de Centros de Información y el Directorio de Oficinas del INEGI.
  - Se prepararon varios temas de la sección de Investigación, tales como: COVID-19, Encuesta Telefónica sobre Confianza del Consumidor, Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo, Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera, Panorama Económico de México, Matrices de Contabilidad Social, Indicador Oportuno de la Actividad Económica y Geomediana *Landsat*, varios de los cuales requirieron la implementación de elementos visuales desarrollados con *Tableau Software*.
  - Con respecto a las mejoras de usabilidad y accesibilidad del Sitio, se aplicaron los principios de acuerdo a los estándares y mejores prácticas internacionales; además, se prepararon guías de implementación de accesibilidad para la página principal del Sitio, las páginas de programas y temas y los tabulados interactivos.
  - El Sistema de Administración del Sitio del INEGI (SASI) fue fortalecido con la reestructuración del esquema de navegación y permisos a través de roles, la implementación del módulo de administración de programas estadísticos en su versión piloto para facilitar el diseño de las páginas web, la carga de los archivos y las autorizaciones correspondientes para programar la publicación de los programas con toda su información relacionada además de la integración del tablero interactivo de consulta de las estadísticas de acceso al Sitio.
  - En relación a los procesos del SASI, se implementaron procesos para facilitar la identificación de los archivos a depurar, la generación automática de los archivos requeridos por algunas herramientas del Sitio y los insumos para el Buscador integral. Adicionalmente, se prepararon las guías de control de calidad de las aplicaciones, el protocolo de notificaciones en caso de contingencias y se actualizaron los estándares técnicos.
- Sistemas informáticos para aplicaciones móviles de difusión de información
  - En cuanto a la APP del DENUE Móvil, se implementaron ajustes para incluir las actividades de apoyo a la COVID-19; así como, las actividades esenciales en la versión *Android* y *IOS*.
- Sistemas informáticos para el Sitio del Censo de Población y Vivienda 2020
  - Se realizaron las gestiones para adquirir el Servicio Administrado para el Sitio del Censo de Población y Vivienda 2020. Se prepararon los contenidos y se publicó el Sitio en la infraestructura del INEGI, así como en la infraestructura de *Amazon Web Services*. Se actualizaron los contenidos conforme a las fases del Censo considerando los principios básicos de accesibilidad web. Así mismo, se mantuvo el monitoreo permanente de la disponibilidad y el rendimiento óptimo del Sitio.
- Sistemas informáticos para los Objetivos de Desarrollo Sostenible
  - Se realizó la migración de la plataforma tecnológica de los Objetivos de Desarrollo Sostenible del INEGI a código abierto, el cual cuenta con un sistema de mantenimiento y un portal web que podrá ser aprovechado de manera gratuita por Instituciones de Estadística de otros países a través de la CEPAL.
- Sistemas informáticos internos
  - Se realizó la migración de la solución del CRM del Instituto a la Interfaz Unificada de *Microsoft Dynamics 365 Online* y se integraron canales adicionales de atención al servicio con lo cual ya se cuenta con los siguientes canales: *Call Center* (chat, telefonía, correo y redes sociales), usuarios estratégicos, transparencia, medios de

comunicación y atención al Congreso. Así mismo, se dio mantenimiento al servicio y atención permanente a los incidentes reportados.

- Se brindó asistencia técnica para el proyecto de la Nueva Intranet utilizando *Sharepoint 365 Online*.

Servicios de Información

- Organización de recursos electrónicos

  - 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 70 publicaciones, 62 documentos metodológicos, 2 979 productos cartográficos y 6 166 imágenes del territorio nacional.
  - Por otra parte, continuando con 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 392 conjuntos de datos, de los cuales, 387 correspondieron a información estadística y cinco a información geográfica, asimismo, 215 de estos conjuntos corresponden a Información de Interés Nacional.
  - Con relación a los ODS, al cierre de 2020 se publicaron en el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la plataforma de la Agenda 2030 para México 147 indicadores, 93 del Marco Global y 54 específicos para México. Asimismo, se actualizaron 74 indicadores ODS correspondientes a las siguientes Unidades del Estado:

Unidad del Estado responsable del cálculo de los Indicadores	Indicadores actualizados 2020*		
	Globales	Específicos para México	Total
	57	17	74
BANXICO	4	-	4
SEP	28	12	40
STPS	7	3	10
CONACyT	2	2	4
SEMARNAT - CONAGUA	7	-	7
INEGI - DGEGSPJ	9	-	9

Fuente: Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
* Incluye dobles actualizaciones e indicadores compuestos y/o desagregados.

- Difusión por internet

  - Durante 2020, el Sitio del INEGI tuvo más de 19 millones de visitas, en las que se consultaron más de 64 millones y medio de páginas, realizadas por más de 10 millones de usuarios únicos.
  - Asimismo, durante ese año, a través del Sitio del INEGI se difundieron 124 programas de información estadística y geográfica, de los cuales uno tiene una periodicidad quinquenal, dos bienales y 61 anual; un programa se difundió semestralmente, 15 trimestralmente, 42 de manera mensual, un quincenal y uno diariamente.
  - 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 2020 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 del 2021. Asimismo, se llevó a cabo la integración del Calendario de publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG 2021.

- Atención a usuarios

  - A través de los distintos canales de comunicación, se atendieron 277 055 solicitudes de información, de estas, 53 473 correspondieron a Información de Interés Nacional, 77 066 a otra información estadística y geográfica, 114 735 a información sobre operativos en campo y 31 781 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 166 565 solicitudes, que corresponden al 60.11% del total de estas solicitudes, mientras que los Centros de Información el 18.65% con 51 676 solicitudes atendidas y los Ejecutivos de Cuenta en conjunto con la Red de Consulta Externa el 21.22%, con 58 814 solicitudes atendidas. Mediante la atención a usuarios estratégicos, se atendieron 207 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 644 solicitudes de información estadística y geográfica que se recibieron a través de la Plataforma Nacional de Transparencia.
  - Como apoyo a la fase de Captación del Censo de Población y Vivienda 2020, en el Centro de Atención de Llamadas se atendieron 87 646 solicitudes relacionadas con la identificación de entrevistadores, orientación sobre el operativos y llenado del cuestionario básico, entre otros.
  - La estructura descentralizada llevó a cabo 27 116 visitas promocionales, debido a la emergencia sanitaria por la COVID-19 a partir de marzo de 2020 fueron de forma virtual, con las cuales se logró llegar a 159 436 usuarios. Asimismo, se atendieron 62 921 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.

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	**01-P02-20** Dirección
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**UCC-DGIAI-038** Actualizar la Política de Calidad Institucional. **UCC-DGIAI-039** Actualizar la Norma de Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica. **UCC-DGIAI-040** Actualizar La Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica. **UCC-DGIAI-064** Dar seguimiento a los reportes de indicadores de calidad entregados por las áreas generadoras del Instituto. **UCC-DGIAI-065** Elaborar el proyecto de Política para la gestión de la confidencialidad de la información estadística y geográfica. **UCC-DGIAI-199** Dar seguimiento a la implementación del *P-Tracking*. **UCC-DGIAI-250** Desarrollar e implementar el Sistema de Seguimiento de Cambios conforme a los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios. **UCC-DGIAI-251** Diseñar cursos de capacitación sobre los indicadores de calidad previamente validados por el CoAC. **UCC-DGIAI-261** 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.

Actividades y Resultados

Aseguramiento de la Calidad:

- Se concluyó la propuesta de Principios y Directrices de Calidad de la Información Estadística y Geográfica, la cual fue presentada ante el CoAC, para posteriormente iniciar los trámites de aprobación como normativa del SNIEG.
- Se concluyó la actualización de la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica, la cual ya fue validada por la Junta de Gobierno y publicada en la Normateca del Instituto el 23 de noviembre de 2020.
- Se concluyó la propuesta de actualización de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI, la cual fue aprobada por el CoAC y publicada en la Normateca Institucional el 19 de noviembre de 2020.
- Durante 2020, las áreas productoras del Instituto enviaron información correspondiente a los indicadores de calidad aprobados en el Comité de Aseguramiento de la Calidad, mismos que serán reportados en el Informe Anual de Calidad presentado en la primera sesión 2021 del Comité.
- Se concluyó la elaboración y se comenzó con el proceso de aprobación del proyecto de Política para la Gestión de la Confidencialidad de la Información Estadística y Geográfica, instrumento a través del cual se atiende la obligación establecida para el INEGI en el artículo 47 de la Ley del SNIEG.
- Al cierre del 2020, el avance promedio obtenido en el registro de evidencias en *P-Tracking* es el siguiente: De los 97 programas de información registrados, se cuenta que, en promedio en el 91% de los programas han registrado evidencias para las fases 1,2,3; 75% para las fases 4,5,6 y 8 así como, un 60% para la fase 7.
- Se preparó un informe con la descripción de actividades relacionadas con el desarrollo e implementación del Sistema de Seguimiento de Cambios, donde se comenta lo relacionado con la estrategia de difusión de la gestión

del cambio, la participación en prueba piloto del sistema y la elaboración y actualización del Manual del usuario del sistema.

- Entre enero y febrero se participó en la prueba piloto del curso de Indicadores de precisión para registros administrativos, así como en la liberación de los materiales del curso, mismo que se aplicó a 404 personas de los ámbitos central, regional y estatal que lo aprobaron entre mayo y diciembre. En septiembre se participó en la prueba piloto del curso Aplicación de indicadores de precisión para registros administrativos y se liberaron los materiales del curso.
- De enero a diciembre se publicaron la Red Nacional de Metadatos 239 documentos de metadatos (169 actualizaciones y 70 nuevas incorporaciones), incluyendo el 100% de los ciclos de programas de IIN producida por el INEGI que publicaron resultados durante el 2020 de acuerdo con el Calendario de difusión.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Integración de Información
Clave Programática	**01-P02-21** Integración de Información
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Estadísticas económicas

- Para contribuir a la institucionalización del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico se elaboró la propuesta de Lineamientos para la Integración y Mantenimiento del Inventario de Programas de Información del INEGI, la cual está en proceso de publicación. Se dio seguimiento también a la implementación del *P-Tracking* y a la capacitación y se generó una propuesta para consolidar un sistema de consulta centralizado sobre clasificaciones y catálogos.
- Se emitió una reforma a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica y, en materia de Arquitectura de la información, se iniciaron los trabajos para identificar la arquitectura de datos del Programa de Información Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU). Se generaron asimismo los insumos para el Taller de presentación de las Arquitecturas de los Programas de Información Institucionales.
- En el ámbito de la Interoperabilidad de la Información, se concluyó la propuesta de un modelo de madurez de interoperabilidad y la estructura de la herramienta de evaluación, a la vez que se aplicó un ejercicio piloto de medición de madurez de interoperabilidad al uso del Catálogo único de claves de Entidades, Municipios y Localidades.

Sistemas de Bases de Datos

- Se atendieron, por otro lado, la administración de las Bases de Datos de series de tiempo (BIE, SIPrE, ODM y ODS) y el desarrollo de los módulos de procesos de integración de la información y de paquetes de información estadística, en particular el Sistema de Seguimiento de Cambios (SSC) y el proceso de carga de las series del BIE al BISE.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Análisis de la Información y Estudios Económicos
Clave Programática	**01-P02-22** Análisis de la Información y Estudios Económicos
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	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 de corto plazo derivados de las encuestas, registros administrativos y del Sistema de Cuentas Nacionales de México.
  - Calendarios de información.

- Notas técnicas y notas informativas sobre Indicadores Económicos de Coyuntura provenientes de la estadística básica y registros administrativos.
- Notas técnicas sobre Indicadores Económicos derivados del Sistema de Cuentas Nacionales de México (cálculos anuales).
- Actividades derivadas del proceso de análisis de los indicadores económicos de coyuntura.
- Documento Escrito y Anexo Estadístico para Informes 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 de integración de información socioeconómica, que contribuyan a la difusión institucional.
  - Contenidos temáticos para el desarrollo de estudios económicos y demográficos por entidad federativa.
  - 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.
- Con motivo de una reforma al reglamento del INEGI, se incorporó dentro de las actividades relativas a los Estudios Económicos, la elaboración de productos y servicios integrados de información socioeconómica, para contribuir a la satisfacción de las necesidades de información de los clientes.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Investigación
Clave Programática	**01-P02-23** Investigación
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**UCC-DGIAI-094** Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para la Investigación. **UCC-DGIAI-095** Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento para la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de distintas fuentes. **UCC-DGIAI-097** Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación. Modelo para pronosticar la desertificación en México. **UCC-DGIAI-098** Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Desarrollo de un modelo de experimentación e implementación de las recomendaciones de las CIET XIX y XX. **UCC-DGIAI-099** Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Diseño conceptual de las dimensiones no monetarias de la medición del bienestar de los hogares. **UCC-DGIAI-100** Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Diseño Conceptual para la captación de ingresos y gastos de los hogares.

UCC-DGIAI-101
Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Identificación de nivel de marginación en asentamientos humanos mediante la integración y análisis datos estadísticos, geográficos y de percepción remota.
UCC-DGIAI-102
Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para bienestar subjetivo y salud mental.
UCC-DGIAI-103
Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Uso de técnicas de Big Data a partir de información de Twitter para movilidad y migración.
UCC-DGIAI-104
Integrar el reporte de avance del Proyecto de Investigación: Indicador Adelantado de la Actividad Económica INEGI-BBVA.
UCC-DGIAI-105
Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 1.
UCC-DGIAI-106
Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 2.
UCC-DGIAI-107
Integrar Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 11, Núm. 3.
UCC-DGIAI-240
Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento sobre fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica.
UCC-DGIAI-242
Integrar el reporte esquemático de la estructura del documento del diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías del INEGI.

Actividades y Resultados

Investigación

- Algunos de los productos concluidos durante el año fueron publicados en la página del INEGI en internet o fueron desarrollados en apoyo de algún proyecto Institucional, tal como los siguientes:
  - Indicador Oportuno de la Actividad Económica. Esta publicación muestra estimaciones oportunas mensuales de la actividad económica de México obtenidas a través de modelos de *Nowcasting*, los cuales generan, para meses recientes y posteriores al cierre de la publicación de las cifras oficiales, estimaciones de las variaciones porcentuales anuales y niveles del IGAE y dos grandes actividades económicas. Las estimaciones se realizan con series desestacionalizadas.
  - Indicador de la Actividad Económica Municipal.
  - Retropolación del ITAEE hasta 1980.
  - Codificación automática con "*Machine Learning*".
  - Matrices de Contabilidad Social (MCS) y Desagregación de IOAE con MCS.
  - Bienestar autorreportado, febrero de 2020.
  - Estado de ánimo de los tuiteros.
- Se concluyeron los siguientes productos de los que, en 2021 se llevará a cabo el proceso para su divulgación.
  - Indicadores de Precios de Renta de la Vivienda en México basados en la ENIGH.
  - Estimación del Producto Interno Bruto potencial en México.
  - *Nowcasting*: monitoreo en tiempo real de la actividad económica mexicana.
  - Nuevas técnicas estadísticas y econométricas para la generación y potencialización del Indicador de Confianza del Consumidor.
  - Actualización y complementación de generación de indicadores cíclicos usando técnicas del análisis multivariado espectral de series de tiempo.
  - Modelos Multipaíses de Equilibrio General Computable.
  - Evolución Reciente del Bienestar Subjetivo en México.
  - Propuesta para una nueva encuesta de ingresos de los hogares en México.
  - Diseño Conceptual para la captación de ingresos y gastos de los hogares.
  - Estimación del ingreso ajustado por diversas fuentes.

- El papel de la emigración de mexicanos a Estados Unidos en el comercio internacional entre los dos países y la Inversión Extranjera Directa estadounidense que fluye hacia México.
- Construcción de una retícula para promover y facilitar el aprovechamiento del carácter geoespacial y sistémico de los datos tanto socioeconómicos y demográficos como geográficos, a través de la aplicación de la analítica geoespacial.
- Resolución de la dicotomía urbano-rural, a través de la aplicación de analítica geoespacial reticular, con alineación al Cubo de Datos Geoespaciales de México.
- Impacto del cambio climático en las actividades agrícolas.
- Costos de remediación para terrenos contaminados con metales pesados en concentraciones dañinas a los seres vivos.
- Desestacionalización restringida óptima.
- Cambio tecnológico y Transiciones laborales.
- Género, remuneraciones y cambio tecnológico.
- Codificación Automática de actividad económica y ocupación con Métodos de Machine Learning para proyectos estadísticos en hogares.

▪ Dada la naturaleza de las actividades de investigación, algunos de los proyectos pueden tener una temporalidad multianual.

Apoyo y seguimiento a programas de información

▪ Se concluyeron los procesos de integración de los artículos para el proceso editorial. El tercer número concluirá su proceso editorial y de publicación durante el mes de enero de 2021.

▪ El grupo de 33 trabajadores de las Direcciones Generales de Estadísticas Sociodemográficas, Estadísticas Económicas, Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, Geografía y Medio Ambiente y de la Coordinación General de Informática, avanzó para cursar el tercer semestre a inicios del año 2021 el Programa de estudios de nivel posgrado en Análisis Estadístico y Computación impartido por el Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT).

▪ Se dio seguimiento a las actividades del Grupo Técnico de Expertos para el diseño de un Comité para el Fechado de los Ciclos de la Economía de México que durante el mes de enero publicó el documento: Propuesta para crear un Comité de fechado de los ciclos económicos en México.

▪ Respecto a la Investigación por la vía del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, existen temas integrados para dos convocatorias. Sin embargo, en consonancia con lo establecido en el decreto emitido por el 2 de abril de 2020 en torno a la extinción de los fideicomisos, no se llevarán a cabo convocatorias del citado Fondo.

Organización de seminarios de investigación

▪ Se organizaron tres eventos en el formato virtual a distancia, de acuerdo con lo siguiente:

- *- Towards a Comprehensive Measurement of Well-being: Series of invited lectures*
  - Objetivo: Apoyar al grupo mexicano de expertos: Grupo Técnico de Expertos para la Medición del Ingreso y el Bienestar GTMIB, en su diseño de recomendaciones para una nueva encuesta nacional de hogares para medir el ingreso y el bienestar.
  - Periodo de realización: junio 26, julio 3, 10, 17, 24 y 31, agosto 6, de 2020.
- Mesas de diálogo: Transformaciones para la sostenibilidad
  - Objetivo: Examinar los impactos ambientales de la actividad económica en México y discutir sus implicaciones para el bienestar de la población, así como ponderar las transformaciones necesarias para la sostenibilidad, identificando y valorando la información existente o necesaria para examinar la relación entre el medio ambiente y el bienestar de la población en México.
  - Periodo de realización: 4, 11, 18, 25 de septiembre; 2, 9 y 16 de octubre, de 2020.
- *Series of conferences: New data and methods for generating official information*
  - Objetivo: Revisar las posibilidades de acceder a y explotar nuevas fuentes de información en posesión de repositorios privados de información, de los estados y/o de entidades gubernamentales, con una clara aplicación operacional, para generar información de interés público, en temas económicos y sociales.
  - Periodo de realización: noviembre 3, 5 y 12, 2020

Microdatos

▪ En tanto a los Microdatos, que ofrece el servicio institucional a través del Sitio del INEGI en internet, a usuarios especializados es decir estudiantes de postgrado e investigadores de instituciones académicas, servidores públicos de instituciones del Estado mexicano, funcionarios de organismos internacional y de organizaciones públicas de Estadística de otros países y público en general, y público en general. De acuerdo con el programa (proyecto estadístico) el acceso se brinda en dos modalidades: directo o indirecto.

- Directo es mediante descarga de archivos para: encuestas en hogares, censos de gobierno, muestras de censo y conteos de población, estadística de registros administrativos de vitales, sociales, judiciales y de accidentes de tráfico y precios. Se aclara que cuando el usuario requiere mayor desagregación de la ubicación del microdato que se publica para descarga, entonces el acceso a esos programas es también mediante Laboratorio de microdatos.
- Indirecto es para operativos y registros de establecimientos y unidades agropecuarias, cuestionario básico de Censos y Conteos de Población y Vivienda. De estos programas para usuarios especializados se ofrecen dos opciones que no conllevan costo, ya que el INEGI apoya la fundamentación, operación y evaluación de política pública y la investigación académica y son: Laboratorio de Microdatos y Procesamiento Remoto.
- Derivado de la emergencia sanitaria por causa de fuerza mayor por la epidemia de enfermedad generada por el virus SARS-COV2 (COVID-19) se cerró el Laboratorio de microdatos. De inmediato a los usuarios especializados en modalidad de Laboratorio de microdatos se les ofreció el cambio a Procesamiento remoto. En el mes de mayo con apoyo de la Coordinación General de Informática se crea nueva modalidad de atención: Servicio de Procesamiento Remoto en Escritorio Virtual del Usuario, invitando a cada usuario a sumarse a esta modalidad. Al cierre del año 2020 se tienen 60 proyectos de investigación en atención con PREVU. La modalidad de Procesamiento remoto se ha seguido ofreciendo de manera regular tanto a los usuarios ya registrados como a los nuevos que solicitan el acceso a microdatos.

Laboratorio de Ciencias de Datos

- En la estrategia de colaboración del Laboratorio de Ciencia de Datos, destacan la realización de los siguientes proyectos:
  - *Large-Scale High-Resolution Detection of Vulnerable Settlements*
    - Seleccionado dentro de los 32 proyectos ganadores en la convocatoria internacional del Group on Earth Observations and Google Earth Engine programme 2020.
    - En colaboración con: Instituto Politécnico Nacional, Universidad Autónoma de Queretaro y University of California Santa Cruz.
    - Descripción: aplicación de técnicas de percepción remota y aprendizaje profundo para la identificación de asentamientos con alto grado de marginación.
  - Participación en el Ecosistema Nacional Informático COVID-19 del CONACyT.
    - En colaboración con: INFOTEC, CentroGeo, CIMAT, CONABIO y CONACyT.
    - Descripción: esta iniciativa ha permitido ordenar, estandarizar, procesar, analizar, visualizar, pronosticar, proyectar y distribuir, la información proveniente de diversas fuentes, relevantes para la toma de decisiones sobre la pandemia de la COVID-19, producida por el Virus SARSCOV2.
  - Generación de indicadores de movilidad para alimentar modelo de *Nowcasting* de la actividad económica
    - En colaboración con investigadores de INFOTEC y CentroGEO.
    - Descripción: aplicación de técnicas de extracción y análisis estadístico de información proveniente de redes sociales (Twitter).
  - Generación de información cuantitativa para realizar los estudios sectoriales de la CANIETI.
    - En colaboración con el Centro de Ciencias de la Complejidad (C3) de la UNAM.
    - Descripción: aplicación de métodos de recuperación de información y minería de datos para el análisis de información oficial en la generación de indicadores de interés.
- Asimismo, se desarrollaron los siguientes proyectos de investigación:
  - Identificación de nivel de marginación en asentamientos humanos mediante la integración y análisis datos estadísticos, geográficos y de percepción remota.
  - Modelo para pronosticar la desertificación en México.

- Por otra parte, se desarrolló la primera versión del diagnóstico de innovación en fuentes, metodologías y tecnologías. Documento que aborda la identificación de métodos y técnicas de análisis no convencionales para el aprovechamiento de información proveniente de diversas fuentes; así como de fuentes alternativas susceptibles para generar información estadística y geográfica. El documento final será emitido en 2021.

Fondo CONACYT-INEGI

- En cuanto a la administración del Fondo CONACYT-INEGI, durante el año 2020, se continuó con las actividades de la Secretaría Administrativa del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, tramitando las operaciones financieras de los proyectos que se encuentran en proceso de desarrollo. Atendiendo a las consultas de los sujetos de apoyo. Se organizaron dos Sesiones Ordinarias y una Sesión Extraordinaria del Comité Técnico y de Administración del Fondo.
- El Comité Técnico y de Administración del Fondo Sectorial de CONACYT-INEGI en el mes de diciembre del 2020, tomó conocimiento de los acuerdos 1° Extraord-07/2020, emitido el día 14 de abril de 2020 y 3ª Extraord-04/2020 emitido el 17 de noviembre de 2020 ambos por la Junta de Gobierno del CONACYT, mediante los cuales se aprueban y ratifican la extinción de los Fondos Sectoriales constituidos al amparo de la Ley de Ciencia y Tecnología,

entre ellos el Fondo Sectorial CONACYT-INEGI, y en consecuencia la terminación del respectivo contrato del fideicomiso. Asimismo, toma conocimiento de la terminación anticipada del convenio de colaboración celebrado entre el CONACYT y el INEGI de fecha 24 de noviembre de 2009.

- **Operación Regional**

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Coordinación General de Operación Regional
Clave Programática	**01-P02-28** Dirección
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Dirección

- Se organizó y dio seguimiento a la gestión de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, con lo cual se proporcionó información, reportes y resultados integrados para apoyar a las Unidades Administrativas y a las autoridades del Instituto a mantener un constante seguimiento de la operación.
- Se coordinaron los operativos en el ámbito territorial para el desarrollo de los programas de información que se captaron en cada una de las entidades federativas, los cuales fueron monitoreados a través del tablero de seguimiento a operativos.
- Se promovió y dio seguimiento a la difusión de información estadística y geográfica. Asimismo, se trabajó en el fortalecimiento de las acciones de concertación.
- Se facilitó la comunicación entre las diferentes áreas del ámbito central y los ámbitos regional y estatal para la planeación de los programas de información que se llevaron a cabo durante el año.
- 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, que permitió el desarrollo de distintos proyectos estadísticos.
- Se presentó el informe diagnóstico del Cuestionario de Capacidades Operativas al Comité de Aseguramiento de la Calidad y éste fue determinado como una herramienta de evaluación que permitirá dar a conocer la evolución sobre las principales áreas de oportunidad detectadas en el ámbito territorial para tomar acciones encaminadas al fortalecimiento de dichas capacidades operativas.
- 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.
- También se desarrollaron herramientas tecnológicas e informáticas para dar apoyo a las actividades y seguimiento en la coordinación general.

Mejora de la gestión

- 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.
- Se generó la propuesta del programa anual de trabajo, integrando la información que proporcionaron las distintas áreas que integran la Coordinación, a fin de facilitar la calendarización de las actividades de la CGOR y homologar en el ámbito territorial las actividades a realizar durante el año. A través de esto, se dio seguimiento a dichas actividades, lo que facilitó la integración del Informe de Actividades y Resultados.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Coordinación General de Operación Regional
Clave Programática	**01-P02-29** Operación Regional
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**1.3.1-UCC-CGOR-060** Generar el calendario de la próxima aplicación del Cuestionario de Capacidades Operativas. **1.3.1-UCC-CGOR-061** Dar seguimiento a la liberación de la herramienta para la evaluación de la calidad de registros administrativos. **1.3.1-UCC-CGOR-062** Analizar el cuestionario de capacidades operativas. **4.3.3-UCC-CGOR-218** Implementar el Protocolo de Coordinación Operativa. **4.3.3-UCC-CGOR-219** Revisar el Protocolo de Coordinación Operativa. **4.3.3-UCC-CGOR-220** Definir la evidencia para el ámbito territorial en lo que se refiere a la fase de captación de la información. **4.3.3-UCC-CGOR-221** Dar seguimiento al tablero de seguimiento a programas de información.

Actividades y Resultados

- La Coordinación General de Operación Regional, Central, Regional y Estatal, se conforma de 10 Direcciones Regionales y 34 Coordinaciones Estatales, que de manera coordinada operaron para la captación de información estadística y geográfica en cada una de las entidades federativas del país:

Dirección Regional	Entidades Federativas	Dirección Regional	Entidades Federativas
Noreste	Nuevo León (sede)	**Centro-Sur**	México (sede)
	Coahuila		- CE Oriente
	Tamaulipas		- CE Poniente
Norte	Durango (sede)		Guerrero
	Chihuahua		Morelos
	Zacatecas	**Oriente**	Puebla (sede)
Noroeste	Sonora (sede)		Hidalgo
	Baja California		Tlaxcala
	Baja California Sur		Veracruz
	Sinaloa	**Sur**	Oaxaca (sede)
Occidente	Jalisco, (sede)		Chiapas
	Colima		Tabasco
	Michoacán	**Sureste**	Yucatán (sede)
	Nayarit		Campeche
Centro-Norte	San Luis Potosí (sede)		Quintana Roo
	Aguascalientes	**Centro**	Ciudad de México (sede)
	Guanajuato		- CE CDMX Norte
	Querétaro		- CE CDMX Sur

Apoyo a operativos Institucionales

- Se dio seguimiento a 21 subprocesos de captación de información económica, a 29 de información sociodemográfica, a 13 de información de gobierno, seguridad pública y justicia y a 23 de información geográfica y del medio ambiente (éstos agrupados en 10 productos).
- Se analizó el Protocolo de Coordinación Operativa y se acordó transformarlo en Lineamientos de Coordinación Operativa, con los cuales se mejorará la gobernanza institucional, particularmente en lo referido a la coordinación y comunicación entre las UA productoras de información estadística y geográfica y el ámbito territorial.
- Se entregó a validación de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos el documento Lineamientos de Coordinación Operativa.

- Se incluyó en los Lineamientos de Coordinación Operativa la propuesta genérica de evidencia de la fase de captación para el ámbito territorial para que sea valorado por el Comité de Aseguramiento de la Calidad.

Promoción para el uso de la información

- Se coordinaron las acciones con las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales en materia de concertación de espacios para el Censo de Población y Vivienda 2020, logrando concertar 5 487 inmuebles que fueron utilizados como aulas de capacitación y 6 999 como oficinas censales para el personal operativo de enumeración y verificación.
- Se realizaron reuniones para atender a usuarios estratégicos, como secretarías estatales, presidencias municipales, integrantes de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica, así como instituciones del sector privado (cámaras empresariales, consejos coordinadores empresariales estatales y empresas privadas) e instituciones académicas, con el objetivo de difundir los resultados de los Censos Económicos 2019.
- Para el Censo de Población y Vivienda 2020 se identificaron accesos restringidos y se realizaron acciones de concertación para que el personal operativo tuviera acceso a éstos.
- Se fortaleció la vinculación institucional con los gobiernos estatales e impulsó la construcción, desarrollo y fortalecimiento del SNIEG en el ámbito regional y estatal, las relaciones con los gobiernos estatales y municipales, el sector privado, así como con las instituciones de educación superior para la difusión y promoción de uso y aprovechamiento de la información, durante el curso del año se realizaron las siguientes actividades:
- Se continuó implementando el proceso de promoción del uso y aprovechamiento de la información estadística y geográfica a través de eventos de capacitación sobre herramientas desarrolladas por el INEGI que facilitan el uso de la información. Éstas son el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas, el Mapa Digital de México, el Inventario Nacional de Viviendas y el Sistema de Consulta de Información Censal (SCINCE).
- Se realizaron eventos de capacitación, asesorías y talleres, entre otros. Además, se identificaron y atendieron 81 usuarios que aprovechan las herramientas y/o la información en el desarrollo de 87 proyectos (46 concluidos, y 41 en ejecución) cuyos resultados tienen impacto en materias como seguridad, desarrollo económico o social, protección civil o del medio ambiente.
- Se continuó con la promoción de replicar cinco Casos de Éxito: Oficina Virtual de Información Económica (OVIE), i-Clúster, Llamadas de emergencia, Embarazos en adolescentes y Sistemas de Información Geográfica (SIG) Rural; lográndose la operación de estos dos últimos proyectos en cuatro y dos entidades, respectivamente.
- Durante 2020 se dio seguimiento a los 19 Centros de Información Estadística y Geográfica en los Estados (CIEGE) en operaciones. Dos Centros más, en dos entidades adiciona, Tabasco con el Comité para el Desarrollo del Estado de Tabasco y Yucatán con la Secretaría Técnica de Planeación y Evaluación del Estado, se encuentran en la etapa de planeación.
- En el último trimestre del año y como parte de las acciones de promoción del uso y aprovechamiento de la información en la formulación de Planes Municipales de Desarrollo y de políticas públicas, el INEGI, mediante la Coordinación Estatal (CE) Hidalgo puso a disposición de 81 Presidentes Municipales electos (de los 84 municipios) en 2020 el acervo de información disponible a través de los documentos denominados "Uso de la información generada por el INEGI en los Planes Municipales de Desarrollo", "Visión en cifras del Municipio", "Anexo estadístico municipal del Estado" y la relación de proyectos de uso de información que pueden ser adaptados a las necesidades de cada municipio.
- Se revisaron los documentos de apoyo para las giras que el Presidente del INEGI realiza en el ámbito territorial para fortalecer la vinculación con autoridades estatales y municipales.

Giras del Presidente del INEGI a las entidades federativas del país para el desarrollo y consolidación del SNIEG y fomentar el uso de información, 2020

No. de Gira	Entidad	No. de Reuniones	Fecha	Tipo de actividad		
				SNIEG	Fomento	INEGI
1	Tabasco	1	4 a 6 de febrero	X	X	X
2	Aguascalientes	1	11 de noviembre		X	X

- Durante las giras de trabajo, el Presidente del Instituto participó en los siguientes eventos:
  - Reuniones de trabajo con los gobernadores de Aguascalientes y Tabasco; reunión sobre la estrategia de continuidad de los programas de información en la pandemia por la COVID-19 con miembros del gabinete de la administración estatal de Aguascalientes; y una reunión del Operativo del CPV2020 con Coordinadores de Zona y Municipales de Villahermosa, Tabasco.
  - Firma e instalación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) de Tabasco.
  - Operativos de campo del Censo de Población y Vivienda 2020. (Observación de la aplicación de los cuestionarios de localidades y del entorno urbano en Tabasco).

Administración de proyectos en el ámbito regional

- Modelo de Estructura Regional (MER): Seguimiento a la implementación del Modelo de Estructura Regional, que permite fortalecer la capacidad operativa en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales para los levantamientos de información estadística y geográfica y en la supervisión e implementación de procesos de calidad.
- Seguimiento al programa de capacitación de la CGOR a nivel central y en el ámbito territorial: Se elaboraron cuatro informes trimestrales sobre la capacitación.
- Medidas de seguridad: Se Implementó una 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.
- Armonización y actualización, Programas Estadísticos y Geográficos en el Ámbito Regional (PEGAT): Se atendió el programa de trabajo 2020 para el fortalecimiento de la sistematización e integración de la información que permitió la planeación de los programas de información en el ámbito territorial. Asimismo, y de manera coordinada con el ámbito Central-Regional-Estatal se contó con la información presupuestal, infraestructura inmobiliaria, servicios personales y vehículos con los que se cuenta en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales para la atención de los diversos programas de información.

SNIEG en el ámbito estatal

- Se dirigieron y coordinaron las actividades relacionadas al funcionamiento del SNIEG en el ámbito estatal, dando seguimiento de la operación de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica y a la integración del Consejo Consultivo Nacional mediante la promoción para la renovación de los representantes estatales.
- Se coordinó y dirigió el seguimiento a la operación de los Comités Estatales, mediante la generación de informes mensuales y trimestrales donde se destaca:
- Se apoyó la aprobación del Programa Estatal de Estadística y Geografía en las entidades de Guanajuato, Tabasco, Puebla y Jalisco, y la actualización del PEEG de las entidades de Aguascalientes, Querétaro y Puebla, así como la aprobación del Programa Anual de Estadística y Geografía de 19 entidades.
- Se llevaron a cabo 42 sesiones ordinarias y dos sesiones extraordinarias de los Comités Estatales en 24 entidades.
- Se actualizaron los directorios de integrantes de los Comités Estatales.
- Se revisaron los Informes Semestrales de la Operación elaborados por los Comités Estatales.
- Se coordinó y dirigió las acciones relacionadas con el funcionamiento del Sistema en el ámbito estatal, dando seguimiento a la operación de los Comités Estales y la integración del CCN en lo que corresponde al ámbito estatal, destacando:
  - La renovación de los Representantes Estatales ante el Consejo Consultivo Nacional.
  - La firma de la Acta de conformidad para la continuidad de los Convenios de Constitución y Operación de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica en los estados de Tabasco y Guanajuato.
  - El seguimiento a los proyectos de uso de información que se desarrollan dentro de los Comités Estatales, así como a los trabajos implementados para el monitoreo de los Objetivos del Desarrollo Sostenible en las entidades, así como a los proyectos de uso de información desarrollados en los Comités Estatales de 17 entidades.
  - El monitoreo a las actividades realizadas en las Coordinaciones Estatales para el apoyo en el seguimiento a los Objetivos del Desarrollo Sostenible en las entidades federativas (participación en los Órganos de Seguimiento e Implementación, entrega de paquetes de indicadores estatales, etc.).

Integración y análisis de información y apoyo a la calidad

- Se dio seguimiento a la implementación del Programa de Aseguramiento de la Calidad en el ámbito territorial, para dar cumplimiento normativo en el desarrollo de programas institucionales de las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales.
- Se actualizó la plataforma temática para la consulta de los sistemas de Indicadores de Bienestar e Indicadores por Entidad Federativa, que permite contar con información para la toma de decisiones a instituciones del sector público y privado, así como instituciones de educación.
- Se elaboró el informe diagnóstico del Cuestionario de Capacidades Operativas el cual fue entregado al Comité de Aseguramiento de la Calidad, con la finalidad de fortalecer al ámbito territorial mediante el seguimiento oportuno de sus procesos.
- Se presentó el micrositio de la Herramienta para Evaluar la Calidad de los Registros Administrativos, en su aplicativo web, del cual se cuenta con acceso en el Sitio del INEGI.

Informática de la CGOR

- En las tareas de apoyo al CPyV2020 se implementó el seguimiento y soporte al Sistema de Seguimiento a las Concertaciones del Censo (SSAC), para que las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales monitorearan el seguimiento al registro de las concertaciones con las empresas o instituciones.
- Se dio seguimiento de la distribución de equipos Mitsui para la captura de información del arranque del CPyV2020 y se elaboró un sistema para atender a las auditorías (Auditoria Superior de la Federación ASF) realizadas a estos dispositivos.
- Para asegurar el funcionamiento de los centros de procesamiento del censo, se dio seguimiento a la habilitación de servicios de internet y telefonía para asegurar el buen funcionamiento de estos.
- La herramienta del Sistema de Indecencias en el Ámbito Territorial (SIAT) se implementó como parte de los sistemas utilizados para el Censo de Población y Vivienda 2020, con el objetivo de contener registro de las incidencias que sufren los empleados del INEGI en campo.
- Se desarrollo el sistema de captura de datos de domicilios para las invitaciones hacia las viviendas que no pidieron ser censadas en el tiempo previsto por motivos de contingencia.
- Se implemento el Sistema de Programas Estadísticos y Geográficos en el Ámbito Territorial (PEGAT) con la programación de proyectos 2021, creándose un nuevo tablero de indicadores de los operativos, del personal involucrado, vehículos, inmuebles y dispositivos de cómputo móvil.
- Con el sistema de seguimiento a los Programas de Información se desarrollaron todos los indicadores específicos para el CPyV 2020 por medio de los cuales se dio seguimiento a los diferentes operativos (Enumeración, Post enumeración, Especiales, Colectivas, etc.). En estos operativos se incorporó el seguimiento al avance por Coordinación Municipal y se agregó la opción para visualizar los tableros históricos, a la vez que se desarrollaron nuevos tableros para los operativos especiales.
- En el último trimestre se habilitó el Sistema de FEGEM como seguimiento al registro de invitados por parte de las Coordinaciones Estatales, también se habilitó la página pre-productiva con toda la información recibida del evento a llevarse a cabo en 2021.
- Se dio seguimiento al equipamiento de todos los Programas de Información 2020 en las entidades, para asegurar que se contara con los dispositivos y las imágenes requeridas por figura.

- **Informática**

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Coordinación General de Informática
Clave Programática	**01-P02-30** Dirección
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	**UCC-CGI-217** Desarrollar nuevas funcionalidades del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG.

Actividades y Resultados

- Se publicó la segunda etapa del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG, en el 3er trimestre del 2020, con las siguientes funcionalidades: Administración de programas, Migración de ciclos y Tablero de control.
- Se actualizó la plataforma institucional Estándar para el Intercambio de Datos y Metadatos Estadísticos (SDMX) y se renovó el certificado de seguridad del dominio sdmx.snieg.mx.
- Se colaboró tecnológicamente con organismos internacionales y oficinas de estadísticas de otros países en términos de asesorías y herramientas para la adopción del estándar, se impartió un seminario de SDMX para homologar entre las áreas del Instituto el conocimiento sobre el estándar, se está trabajando en conjunto con la Dirección General Adjunta de Difusión y Servicio Público de Información en el mejoramiento de la página de SDMX en el Sitio del INEGI, se continúa con la actualizando de los flujos de información que reporta INEGI en el estándar.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Coordinación General de Informática
Clave Programática	**01-P02-31** Informática
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Innovación y desarrollo

- Se proporcionaron los servicios orientados a promover el desarrollo y el buen uso en materia de Tecnología de Información, así como para brindar el mantenimiento, asesoría, apoyo técnico y atención de requerimientos.
- Dirigió y coordinó la operación de los servicios orientados a promover el desarrollo de Sistemas para la Gestión Administrativa del Instituto, así como los servicios de Gestión de Tecnologías de Información y Comunicación, Soporte Técnico y Bases de Datos, correspondientes a la Dirección General de Administración, la Coordinación General de Asuntos Jurídicos y la Coordinación General de Informática.
- Se concluyó el desarrollo de los siguientes módulos del Sistema Integral de Administración (SIA):
  - Hojas únicas de servicio.
  - Alta automática de expedientes de personal en SIA-Gestión y Archivos.
  - Control y seguimiento en SIA-Adquisiciones.
  - Control de asistencia de elementos de contratos de servicios.
  - Operativo de evaluación de control interno.
  - Encuesta de satisfacción de servicio del área de administración de personal.
  - Registro y ratificación de beneficiarios.
  - Registro de salud y seguimiento de casos por COVID-19.
  - Sistema consultivo de la Junta de Gobierno, solicitado por la Coordinación General de Asuntos Jurídicos.
  - Ventanilla única del área de administración de personal.
  - Inversiones versión 2.

- Expedientes digitales.
- Liberación de adeudos digital.
- Presupuesto versión 2.
- Administración de contratos en materia de TIC (integración y digitalización de documentos, formalización de contratos).
- Seguros de Vida.
- Control de movimientos de asistencia de personal comisionado.
- Flujo de autorización y comprobación electrónica de comisiones.
- Servicio Profesional de Carrera (SPC)-Asignación de temas y elaboración de guías de estudio.

▪ Se dio mantenimiento, asesoría, apoyo técnico, atención a requerimientos especiales de información y administración de cuentas de acceso, de los siguientes subsistemas del SIA que se encuentran en producción:

- Recursos Humanos.
  - Administración de plazas y puestos.
  - Evaluación de Servidores Públicos y clasificación de plazas del Servicio Profesional de Carrera.
  - Movimientos de personal.
  - Asuntos laborales: constancias, incidencias, sindicatos.
  - Prestaciones al personal.
  - Registro y control de asistencia.
  - Nómina.
  - Registro de salud y seguimiento de casos por COVID-19.
- Recursos Financieros.
  - Elaboración del presupuesto.
  - Contabilidad.
  - Administración de medios de pago, transacciones bancarias e inversiones.
  - Metas presupuestales y programáticas.
  - Comisiones nacionales (viáticos).
  - Gastos de campo.
- Recursos Materiales.
  - Investigaciones de mercado.
  - Adquisiciones.
  - Almacén de bienes de consumo.
  - Administración de vehículos.
  - Inventarios.
  - Seguros.
  - Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios.
  - Control inmobiliario.
  - Medio ambiente.
  - Gestión documental y archivos.
  - Control de asistencia de elementos de contratos de servicios.
- Administración de Riesgos y Transparencia:
  - Administración de riesgos.
  - Solicitudes de información de transparencia.
- Asuntos Jurídicos.
  - Sistema consultivo de la Junta de Gobierno.

▪ Se brinda el servicio de mantenimiento, asesoría, apoyo técnico y atención a requerimientos especiales de información, de los siguientes sistemas que se encuentran en producción:

- Control de Producción y Ventas.
- Sistema Integral de Capacitación (SICAP).
- Moodle.

Desarrollo de sistemas de información

▪ Dirigió y coordinó el desarrollo y operación de los Sistemas Informáticos para la Producción de Información en el Instituto. En particular se desarrollaron las siguientes actividades:

- Herramientas transversales: se proporcionó el soporte y asesoría de las herramientas transversales para la elaboración de cuestionarios y formularios electrónicos a través del generador de cuestionarios.
- Se proporcionó el servicio de codificación automática y asistida en la asignación de claves a preguntas abiertas aplicando hasta 16 diferentes estrategias de codificación y se implementaron diversidad de criterios de validación para asegurar la congruencia y calidad de la información en diversos proyectos estadísticos.
- Se llevó el control y seguimiento de los operativos desde la captación hasta el procesamiento de la información con la herramienta IKTAN.
- Se avanzó en la conformación de una plataforma transversal de componentes y herramientas de software para agilizar el servicio de desarrollo de sistemas requeridos en los procesos de generación de información estadística y geográfica, extendiendo la funcionalidad de estas a la plataforma Android, mejorando la seguridad en el manejo y transferencia de información, la interoperabilidad entre las herramientas.
- Se actualizo el código fuente en java a una versión más reciente con el fin de aprovechar mayormente la infraestructura informática.

▪ Continuidad Operativa: se dio el soporte, mantenimiento y desarrollo a los sistemas requeridos para el proceso de generación de información estadística para censos y encuestas tales como:

- Censo de Población y Vivienda 2020, sistemas de captación y seguimiento de la Prueba temática, Codificación automática y asistida, actualización cartográfica.
- Censos Económicos, sistemas para la captación de:
  - Establecimientos Auxiliares,
  - Establecimientos Comerciales,
  - Establecimientos de Servicios,
  - Servicios de Hospedaje,
  - Industria Manufacturera,
  - Grupos Corporativos,
  - Empresas de Servicios de Telecomunicaciones,
  - Instituciones sin Fines de Lucro,
  - Organismos que realizan la actividad de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua,
  - Empresas de Transporte y Mensajería,
  - Empresas Constructoras,
  - Unidades Mineras,
  - Industria Eléctrica,
  - Actividades de Extracción de Petróleo Crudo y Gas Natural,
  - Empresas de Transporte y Distribución por Ductos,
  - Instituciones Bancarias, Crediticias y del Mercado de Valores,
  - Instituciones de Seguros y Fianzas,
  - Banca Central,
  - Pesca y Minería
- Censos de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia:
  - Censo Nacional de Seguridad Pública Federal
  - Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal
  - Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal
  - Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal
  - Censo Nacional de Derechos Humanos Federal
  - Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal
  - Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales
  - Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal
  - Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales
  - Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal
  - Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal
  - Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal, Municipal y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México
  - Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México
- Encuestas y Registros Administrativos Sociodemográficas
  - Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor

    - Encuesta Nacional de Ingreso Gasto en los Hogares (Anual, tradicional y prueba estadística)
    - Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo y ENOE Nueva Edición
    - Encuesta Nacional de Inserción Laboral de los Egresados de la Educación Media Superior
    - Encuesta Nacional de Trabajo Infantil
    - Prueba Estadística ID
    - Encuesta Nacional del Uso del Tiempo
    - Encuesta Nacional de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales
    - Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México
    - Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género
    - Prueba Estadística de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo
    - Registros Administrativos para Estadísticas en Museos
  - Encuestas y Registros Administrativos Económicas
    - Encuesta Nacional Agropecuaria
    - Encuesta sobre Victimización de Empresas
    - Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental
    - Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas
    - Encuesta de Viajeros Internacionales
    - Captación de Turismo Receptivo en Cruceros
    - Registro Administrativo de la Industria de Vehículos
    - Marco Maestro para Estadísticas del Sector Agropecuario
  - Encuestas de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia
    - Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana
    - Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2019 y 2020
    - Encuesta Nacional de Cultura Cívica 2020
  - Especiales
    - Evaluación y Fortalecimiento del Control Interno Institucional (CII)
    - Sistema de Gestión de Archivos del Acervo de Registros Administrativos (SIGA-ARA)
    - Integración y Monitoreo del Programa Anual de Capacitación (SIMPAC)
    - Fuentes Alternativas de Información para Estadísticas Experimentales (FAIEE)
    - Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares (ESEP)

- Transferencia de Sistemas: Dentro del proceso de organización de la función informática se requiere transferir la operación, soporte y mantenimiento de los sistemas de cada Unidad Administrativa responsable del Programa de Información. Se trabajo en los Censos de Gobierno, las Encuestas Económicas Mensuales y las encuestas sociodemográficas.

- Consolidación y Mejora de Herramientas Transversales: Se trabajo en el Asistente generador de cuestionarios (AGC), Interprete generador de cuestionarios web (IGC), Interprete generador de cuestionarios local (IGL), Interprete generador de cuestionarios móvil (IGC móvil), Generador de reportes, Asistente de Consultas, IKTAN Móvil Android (migración del IKTAN móvil para dispositivos Android), seguimiento y control de proyectos estadísticos (SECO), codificación automática y asistida, validación por vectores teóricos, tendencias de TIC, generación de diccionario de datos y modelos.

- Integración de plataforma transversal: se desarrolló la integración automática con el sistema IKTAN en el Asistente Generador de Cuestionarios.

- Migración a IKTAN: Se realizó la migración de la Encuestas Económicas Nacionales, la Encuesta sobre Victimización de Empresas y el Censo de Población y Vivienda 2020.

Integración de la información de base de datos

- 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 Repositorios de Información Electrónica.

- Se desarrolló y se puso en operación el sistema para el Registro Institucional de Base de Datos y Repositorio de Información Electrónica (RBDyRIE) en cumplimiento a los Lineamientos en materia de TIC, así mismo se brindó el soporte técnico a los responsables de las áreas de gestión de información electrónica en el uso del sistema para llevar a cabo la captura de información en el repositorio del RBDyRIE.

- En el Almacén de Datos Estadísticos (ADE) se desarrollaron las siguientes actividades:

  - Integración de información preliminar del cuestionario básico, del Censo de Población y Vivienda 2020 y el análisis y diseño de modelos de datos de algunos sectores de los Censos económicos 2019.

- Actualización de Información y metadatos, de los siguientes programas y eventos estadísticos:
  - Estadísticas Sociodemográficas
    - Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE),
    - Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO2020),
    - Estadística sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local (EDRL2019),
    - Estadísticas de Museos 2019,
    - Estadísticas de Nacimientos 2019,
    - Estadísticas de Mortalidad 2019 (Homicidios, Defunciones Fetales y Generales),
    - Estadísticas de Nupcialidad 2019 (Matrimonios y Divorcios), Estadísticas de Vehículos de Motor registrados en Circulación (EVMRC2019),
    - Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE).
  - Estadísticas Económicas
    - Estadísticas de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPEM 2019-2020),
    - Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares (ESEP2019),
    - Balanza Comercial de Mercancías de México (Estadísticas de Comercio Exterior),
    - Actualización de la Serie Histórica de Censos Económicos SAIC con Censo Económico 2019,
    - Estadísticas de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas (EATUS 2018 y 2019).
  - Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia
    - Censo Nacional de Gobierno Federal (CNGF2019),
    - Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal (CNPJF2019),
    - Censo Nacional de Seguridad Pública Federal (CNSPF2019), Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal (CNSPEF2019),
    - Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU 2019-2020,)
    - Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal (CNDHE2019),
    - Censo Nacional de Derechos Humanos Federal (CNDHF2019),
    - Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal (CNIJE2019),
    - Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal (CNTAIPDE2019) y Federal (CNTAIPDF2019),
    - Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

▪ En el Banco de Indicadores Sociodemográficos y Económicos (BISE):

- Se realizó la Integración de Información de nuevos programas estadísticos tales como el Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera, las Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales (CSIT) y el Método de Ingreso y Gasto del Producto Interno Bruto Trimestral.
- Se actualizó la información para su publicación en el Sitio del INEGI en internet conforme al Calendario de difusión de:
  - Estadística de las entidades federativas
    - Anuarios Estadísticos y Geográficos de los Estados (AEGEs).
  - Estadísticas Sociodemográficas
    - Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo,
    - Estadísticas de Nacimientos,
    - Estadísticas de Nupcialidad,
    - Estadísticas de Mortalidad,
    - Estadísticas de Relaciones Labórales de Jurisdicción Local.
  - Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia
    - Censos Nacionales de Gobierno,
    - Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre seguridad Pública,
    - Encuesta Nacional de Seguridad Pública (ENSU).
  - Estadísticas Económicas
    - Banco de Información Económica,
    - Censos Económicos,
    - Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA2019),
    - Encuesta Anual de Empresas Constructoras (EAEC),
    - Encuesta de la Industria Manufacturera (EAIM),
    - Encuesta Anual de Comercio (EAC),
    - Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros (EASPNF),
    - Encuesta Anual de Transportes (EAT),
    - Encuesta de Viajeros Internacionales (EVI),
    - Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral (EOPIBT),
    - Producto Interno Bruto por Entidad Federativa (PIBE),
    - Producto Interno Bruto Trimestral (PIBT) a Precios Constantes y Precios Corrientes,
    - Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE),
    - Estadísticas de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales,
    - Estadísticas de Vehículos de Motor Registrados en Circulación (VMRC),

- Estadísticas de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas (ATUS),
- Estadísticas de Finanzas Públicas (EFIPEM),
- Estadística de la Industria Minerometalúrgica (EIMM),
- Índice Global de Personal Ocupado de los Sectores Económicos (IGPOSE),
- Indicador Mensual de la Inversión Fija Bruta (IMIFB),
- Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior (IMCPMI),
- Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa (IMAIEF),
- Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI),
- Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE),
- Indicador Trimestral de la Actividad Turística (ITAT),
- Indicador Trimestral del Ahorro Bruto (ITAB),
- Índice Nacional de Competitividad (INC),
- Índice Global de Remuneraciones de los Sectores Económicos (IGRESE),
- Índice Global de Remuneraciones Medias Reales de los Sectores Económicos (IGREMSE),
- Índice Nacional de Competitividad (INC),
- Cuenta Satélite de la Cultura de México (CSCM),
- Cuenta Satélite de la Vivienda de México (CSVM),
- Balanza Comercial de Mercancías de México,
- Exportaciones por Entidad Federativa,
- Oferta y Demanda Global de Bienes y Servicios a Precios Constantes y Corrientes (OUT),
- Productividad Total de los Factores-Modelo KLEMS (PTF),
- Valor Agregado Bruto del Comercio Electrónico (VABCOEL),
- Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global (VAEMG).

▪ Se realizaron las actividades de gestión de cuentas de acceso, el soporte a usuarios, la gestión de recursos, el mantenimiento a catálogos y la estandarización del proceso de integración de indicadores de SCNM.

▪ Se llevó a cabo la migración de la información del Banco de Información Económica (BIE) hacia el BISE y se mantuvo actualizada la información.

▪ Se realizó la incorporación y mantenimiento de información de Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) y de los insumos de fuentes internas, y se brindó soporte técnico a personal de la Subdirección de Administración del Catálogo Nacional de Indicadores durante el proceso de integración de información de fuentes externas al CNI.

▪ En lo referente al Banco de Información Económica, se brindó soporte técnico a los usuarios del Sistema de Mantenimiento del BIE y se realizó el monitoreo de la publicación a las 6:00 horas de acuerdo a Calendario de difusión.

▪ Se desarrollaron los siguientes productos y servicios de información, derivados del Almacén de Datos Estadísticos para su publicación en el Sitio del INEGI en internet:

- Tabulados interactivos de datos (cubos), dentro de las cuales se encuentran las estadísticas siguientes:
  - Estadísticas Sociodemográficas
    - Censo de Población y Vivienda (CPV2020) información preliminar de prueba,
    - Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares (ESEP2019),
    - Estadísticas de Museos 2019,
    - Estadísticas de Nacimientos 2019,
    - Estadísticas de Mortalidad (Homicidios, Defunciones Fetales y Generales) 2019,
    - Estadísticas de Mortalidad (Defunciones Fetales y Generales) 2019,
    - Estadísticas de Nupcialidad (Matrimonios y Divorcios) 2019,
    - Relaciones Laborales de Jurisdicción Local 2019,
    - Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).
  - Estadísticas Económicas
    - Estadísticas de Vehículos de Motor Registrados en Circulación (EVMRC2019),
    - Estadísticas de Accidentes de Tránsito Terrestre en zonas Urbanas y Suburbanas (EATUS2019),
    - Estadísticas de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPEM2019),
    - Comercio Exterior Anual 2020,
    - Actualización de la Serie Histórica de Censos Económicos SAIC con Censo Económico 2019.
  - Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia
    - Censo Nacional de Gobierno Federal (CNGF2019),
    - Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal (CNPJF2019),
    - Censo Nacional de Seguridad Pública Federal 2019,
    - Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal (CNSPEF2019),
    - Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal (CNDHE) y Federal (CNDHF) 2019,
    - Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

- Se desarrollaron los Paquetes de Microdatos, para los siguientes proyectos estadísticos:
  - Censo Nacional de Seguridad Pública Federal 2019,
  - Censo Nacional de Gobierno Federal (CNGF2019),
  - Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal (CNPJF2019),
  - Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal (CNSPFE2019),
  - Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal (CNIJE2019),
  - Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal (CNTAIPPDPE) y Federal (CNTAIPPDPF) 2019,
  - Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México (CNGMD2019),
  - Esquema homologado de Recolección de Información de Impartición de Justicia 2019.
- SIA-inventarios y SIA-Licencias de Software: se dio mantenimiento, soporte a usuarios en actividades relacionadas con el SIA regular y con el Censo de Población y Vivienda 2020, la migración del código de la nueva infraestructura en el Instituto, y la transferencia y soporte de estos sistemas a la Dirección de Informática en la DGA, CGAJ y CGI.
- En lo referente a los Subsistemas de la Plataforma Transversal de Información Electrónica (PTIE), se brindó el soporte técnico a usuarios de las herramientas de control de calidad de información, del Sistema de mantenimiento del Banco de Información Sociodemográfica y Económica (SMBISE) y del sitio de la PTIE en Intranet.
- Se concluyó la migración de las herramientas para carga y administración de metadatos del ADE a la versión 3.0 y se publicó en el sitio de la comunidad informática; y el desarrollo de proceso alterno de carga de información al BISE (método push).

Planeación y normatividad informática

- Dirigió y coordinó la gobernanza de TIC, la Normatividad Informática, la Coordinación, 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.
- Administración de la Función Informática, se atendieron las siguientes solicitudes de información de instancias fiscalizadoras:
  - Auditoría OIC A-0082019 y 2020,
  - Auditoría Cuenta Pública 2019-531,
  - Auditoría Especial de Cumplimiento financiero Oficio Núm. DGATIC/513/2019,
  - Ciberseguridad Oficio Núm. DGATIC/550/2019,
  - Auditoría Interna Verificación Oficio Núm. 906/9/2020 (V-001/2020),
  - Requerimiento del Ciclo de Vida de Infraestructura de TIC 906/114/2019,
  - Auditoría Externa, Prieto, Ruiz Velasco y Cía., S.C.,
  - Matriz de Requerimientos de la Auditoría 94-GB ASF. Oficio Núm. 906/021/2019.
- Archivo de Trámite. Se proporcionaron 871 asesorías entre otras los procedimientos de inventario general de expedientes, 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.
- Se integró el Programa Operativo Informático Anual 2020, el cual se conformó de 113 iniciativas, 99 proyectos y 118 servicios, para un total de 330 eventos.
- El grupo de Dirección de TIC llevó a cabo 18 sesiones referentes a la coordinación de los procesos de gobernanza y administración de las TIC. El Grupo de Coordinación de TIC, celebró 19 Sesiones (12 Ordinarias y siete Extraordinarias), derivándose 32 dictámenes de Opinión Técnica, se realizaron 27 reuniones con Grupos Operativos para el desarrollo del plan inicial de las iniciativas de TIC.
- Se realizó el proceso licitatorio para la contratación del servicio de Google Maps Platform del fabricante Google INC y se comenzó con el seguimiento al contrato de servicios correspondiente.
- Se apoyó la reorganización de la Coordinación General de Informática, y se apoyó la coordinación en la de las direcciones de Informática en las Unidades Administrativas que ajustaron la estructura de sus áreas.
- Se realizaron las gestiones para la contratación y recontratación de la plantilla de personal eventual del personal de la CGI para apoyo del CPV2020 y de otros proyectos.
- Se dio soporte y seguimiento a la Capacitación Especializada del Personal Informático de la CGI y se gestionaron los cursos en materia de TIC, de la normatividad institucional y de capacitación remota en plataformas de internet.
- Se diseñaron 46 indicadores propuestos para medir la madurez, mejora, efectividad y capacidad y la Función Informática en el Instituto.

- Se elaboración las siguientes propuestas normativas en materia de TIC para el Instituto: Manual de Administración y Uso de las TIC en el INEGI, Manual de Uso de las TIC en el INEGI y el Manual de Integración, Operación y Funcionamiento del Grupo de Coordinación de TIC.
- Se gestiono la distribución de bienes considerados como TIC para atender los proyectos y procesos informáticos institucionales, como el Censo de Población y Vivienda 2020 así como las encuestas regulares y especiales que se realizaron en el Instituto.
- A través de consulta con las áreas informáticas de las UA, se obtuvo la información sobre la cantidad de equipo Mitsui MC32020 que el Instituto debería conservar para sus próximos proyectos, a fin de poder dar el visto bueno a la no utilidad de este tipo de equipo para su donación a la Secretaría de Salud y 35 000 unidades a la Secretaría de Bienestar y al Instituto Nacional para la Educación de los Adultos (INEA).
- Se trabajó con tecnologías para la utilización de fuentes alternas de información (imágenes de satélite) en la generación de información estadística y geográfica, y en el soporte tecnológico para intercambiar información utilizando el estándar SDMX.
- Se participó en el ejercicio de Clasificación Urbana con imágenes de satélite a través de Sprint Virtual de UNECE del proyecto *Machine Learning*, la generación de cuadernos de Jupyter en el entorno Docker para el funcionamiento de la librería de *Machine Learning* con imágenes satelitales.
- Se implementó un ambiente para interactuar con el sistema de cubo de datos (Python y Jupyter), la transferencia de imágenes de satélite en disco duro para la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), y Construcción *Word Embeddings* para generar representaciones vectoriales de la ENIGH2018 y Censo de Población y Vivienda 2010.
- Se dio el procesamiento de Macrodatos o almacenamiento de grandes cantidades de datos (Big Data, siglas en inglés) de la capa de números exteriores con más de 30 millones de puntos geográficos para mejorar los insumos del proceso de clasificación urbana, clasificación Urbana con imágenes de satélite. Se colaboró con este tema en el Sprint Virtual de UNECE del proyecto Machine Learning.
- Se fomentó el desarrollo de Tecnologías de Ciencia de Datos, para los siguientes proyectos:
  - Borrador del reporte para UNECE sobre *Machine Learning*,
  - Codificación Automática de Actividades Económicas,
  - Datos del personal ocupado y cantidad de establecimientos del DENUE 2010,
  - Estado de Ánimo de los Tuiteros en México,
  - Generación de modelos *Fasttext* para la representación vectorial del DENUE y del CPV2020,
  - Generación de retícula de 600m con datos del CPV2010,
  - Procesamiento de imágenes Landsat y Sentinel,
  - Pruebas de modelos de *Deep Learning* para la clasificación de muestras de celdas de etiquetas urbano-rural mediante modelos *Lenet, Alexnet y ExtraTrees*,
  - Servicio del cubo de datos para análisis con Amazon AWS,
  - Tratamiento de información de INPP para implementar *SandBox, Big Data y Web Scraping*.
- Se realizó el análisis de código Clojure replica de la recolección de información. Se recibieron imágenes de la NASA de junio-agosto 2020 para integración a la BD del CDGM, la generación de cruces geográficos con apache *Spark* y *GeoSpark* identificando el municipio permanente a los Tweets (enero-julio 2020), Validación de información compartida por geografía correspondiente con el Marco Geoestadístico Nacional 2020.
- *P-Tracking*, se trabajó en los flujos de trabajo para administración de programas Versión 2 y la actualización, migración de ciclos, y eliminación y publicación de programa (*Backend* y/o *Frontend*).
- Se participó en grupos de trabajo internacionales para el desarrollo y mantenimiento de modelos y estándares para modernizar los procesos estadísticos y geográficos. Dentro del proceso de implementación de dichos estándares, se impartió un seminario de Conceptos Básicos de SDMX a diferentes Unidades Administrativas del Instituto.

Cómputo y comunicaciones

- Se dirigió y coordinó la operación de la Infraestructura de Cómputo y Comunicaciones, Cómputo Central, Servicios de Infraestructura, Manejadores de Bases de Datos. Se realizaron las siguientes actividades:
  - Seguimiento a contratos para los servicios de cómputo y comunicaciones y atención y monitoreo a solicitudes y reportes, validación técnica de facturas entre otras.
  - Gestión y seguimiento a la administración de Servicios de Red, provisión de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de comunicación de la Red Nacional INEGI, internet e internet Redundante para Edificios sede y Patriotismo e internet Móvil para equipos de cómputo y dispositivos portátiles.
  - Mantenimiento preventivo y correctivo a hardware y software, provisión de soporte técnico a equipo cómputo mayor, servidores departamentales, equipos de almacenamiento, servicios de base de datos, impresión, fotocopiado y digitalización de documentos y Servicio Gartner.

- Mantenimiento y actualización al *Software* de tarificación telefónica, al servicio de telefonía convencional, y de telefonía celular, así como mantenimientos a la infraestructura telefónica.
- Monitoreo diario al estado de las bases de datos, alertas de incidentes y ejecución de respaldos y réplicas de bases de datos, manteniendo la disponibilidad del servicio.
- Se administraron los recursos del servicio, 49 altas de producción y 26 de desarrollo, 66 bajas de producción y 54 de desarrollo, migración de 11 bases de datos de producción y 16 de desarrollo. Se administraron también las cuentas de usuarios de base de datos y publicación de aplicaciones.
- Se realizó el soporte técnico, el respaldo de bases de datos bajo demanda y el mantenimiento y desfragmentación y análisis de consistencia de bases de datos.
- Se actualizaron las capacidades operativas del SMBD de equipo de cómputo mayor que consta de 77 bases de datos de producción, 53 bases de datos de desarrollo con un espació aproximado de 100 TB y 9 000 cuentas de usuario. En cuanto al SMBD para servidores departamentales se administraron 12 instancias de producción con 188 bases de datos, cinco instancias de desarrollo con 183 bases de datos y un espacio aproximado de 11 TB. Para SMBD Bussiness Intelligence se gestionaron siete instancias de producción con 278 bases de datos, seis instancias de desarrollo con 416 bases de datos. Para el Servidor de aplicaciones de equipo mayor se administraron 60 dominios en producción con 182 servidores manejador y 11 dominios en desarrollo con 55 servidores de aplicaciones.
- Se realizó el monitoreo diario de aplicaciones institucionales y equipos de infraestructura, así como la validación del envío de las notificaciones de éstos.
- Se le dio seguimiento al diseño, implementación y mejora de 35 servicios, así como a la gestión de 47 controles de cambios y atención a 22 incidentes.
- Se dio seguimiento a la validación y dictaminación de 51 proyectos de TIC, 164 servicios de ciclo de vida de aplicaciones y 662 liberaciones de aplicaciones. Se llevó a cabo el monitoreo y verificación de 42 servicios distribuidos en todo el país para la administración de cómputo personal y servidores del centro de cómputo.
- Se recuperaron 4 871 clientes antivirus y se adicionaron a la administración 4 134. Se realizó la depuración de 59 473 bitácoras.
- Se brindaron 425 soportes técnicos y se administran 17 994 equipos.
- Se gestionaron los mensajes Instantáneos: 6 995 Altas, 62 Bajas y 208 cambios y 102 usuarios reestablecidos.
- Se brindó un total de 278 soportes técnicos.
- Se cuenta con 19 629 usuarios en Yammer y 22 962 usuarios en mensajería instantánea.
- En promedio se atendieron al mes 1 166 446 mensajes de correo electrónico recibido, 817 157 correos electrónicos recibidos no deseados, 1 025 correos con código malicioso bloqueado a la entrada, 58 852 solicitudes de reglas de filtrado y 3 267 114 correos electrónicos enviados.
- Administración de DNS: 1 511 altas, 26 233 bajas, 13 751 cambios.
- Se cuenta con 11 918 usuarios en OneDrive, 14 701 usuarios en SharePoint y 15 837 usuarios en Teams.
- Se llevo a cabo la administración del servicio telefónico con un promedio de 7 633 usuarios activos a nivel nacional, de los cuales 2 570 son usuarios corresponden al edificio SEDE.
- Se realizó la migración al nuevo esquema de marcación de 10 dígitos de los 48 conmutadores telefónicos y troncales del Instituto a nivel nacional.
- Se gestionó el servicio de Voz y Datos para 2 480 oficinas de campo para el Censo de Población y Vivienda 2020 y se habilitó un Sitio de Colaboración a través del cual las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, registraban el seguimiento y validación de los servicios.
- Se instalaron 1 351 nodos de red de datos, se dieron de baja 198 y se dio soporte técnico a 195 nodos de red de datos, así mismo se instalaron 76 nodos telefónicos.
- Para el servicio de Infraestructura de Red WAN e internet se realizó la verificación diaria del estatus de utilización, capacidad y errores para enlaces de acceso a red VPN-MPLS, el acceso a internet, la operación de los equipos de comunicación y su optimización de anchos de banda y equipos de comunicación router-VPN. Se elaboraron reportes de disponibilidad, cambios de infraestructura e incidentes de seguridad, así como la atención y seguimiento a incidentes.
- En el servicio de Infraestructura de red local y red inalámbrica se hicieron verificaciones diarias del estatus de los equipos y se dieron de alta 578 servicios de balanceo local y global, 940 usuarios a red inalámbrica y se realizaron 10 554 cambios de nodos de red.
- Para la Infraestructura de redes de Campus y Data Center se verificaron de manera diaria los equipos de comunicaciones *Data Center*, así como el estado de los enlaces *Fabric exteder*. Se atienden altas de servicios y cambios en las configuraciones.
- Para la Infraestructura de Firewall y VPN se verificó día a día el estado de los *Firewalls* y el registro del consumo del tráfico en las interfaces; se dieron de alta 724 usuarios para el acceso a internet y 3 947 servicios de VPN para usuarios internos y externos. Se realizaron 109 cambios de perfiles y las tareas de seguimiento a fallas, actualización de lista blancas y soporte técnico a usuarios.

- Se llevó a cabo la administración, configuración, monitoreo y actualización de equipo mayor de cómputo, lo que implicó la instalación de 63 instalaciones de servidores, 344 configuraciones de servidores y 54 reubicación/migración/eliminación de servidores. Se dio atención a 1 036 eventos de soporte técnico.
- 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 recursos de servidores virtuales, reportes de servidores virtuales y generación de reportes de NAS para los ámbitos de Oficinas Centrales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, entre otras.
- Se monitorearon las tareas de operación, instalación, desinstalación, reconfiguración y actualización de servidores físicos, así como altas, bajas y cambios a servidores virtuales y en operación. Se atendió soporte técnico especializado a los servidores físicos, servidores virtuales y equipos de almacenamiento tipo NAS.
- En Servicio de Almacenamiento, se hicieron diariamente revisiones físicas (visual) de la infraestructura de cómputo y el monitoreo de hardware desde consola para servidores físicos. Como tareas de operación se asignó espacio para SAN-SEDE, SAN-Héroes, SAN-Patriotismo y NAS; se atendiendo las necesidades de almacenamiento de todas las Unidades Administrativas.
- Para mantener la información resguardada se realizaron actividades de respaldo y restauraciones de archivos para Data Center, de acuerdo a las solicitudes de los responsables de la información de los proyectos institucionales.
- Se brindaron los servicios de actualización de aplicaciones *Tomcat, IIS* y *Weblogic*, tanto en producción como en Desarrollo

Servicios informáticos enlace CDMX

- 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.
- Para la Dirección General de Administración se realizó el cambio del resguardo de 74 equipos temporales y 41 equipos definitivos en el SIA-Inventarios, así como la instalación de 34 equipos de cómputo en la sala de prensa. Se realizó la configuración de 39 cámaras UNIVIEW.
- Para el Censo de Población 2020 se desarrollaron los sistemas de validación que incluyeron reportes de matrices de entrada-salida, cruces de variables, frecuencias, cifras iniciales y cifras control, generando más de dos millones de reportes.
- Para los Censos Económicos 2019, se proporcionó soporte y mantenimiento a sistemas productivos, ajustes a los módulos de actualización masiva de Establecimientos Grandes y Empresas (EGE) y Grupos Especiales.
- Para la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica se generó el sistema de Inventario de necesidades de información estadística y geográfica para medir el desarrollo nacional.
- Se dio mantenimiento al módulo de captura masiva y al módulo de edición del Sistema de Inventario de Necesidades de Información Estadística y Geográfica, al Sistema de Captura del PAEG 2020 y 2021.
- Se desarrollaron el módulo de registro de vacantes al sistema de los integrantes del Consejo Consultivo Nacional y de los integrantes de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos especializados del SNIEG, así como la creación de un rol para usuarios externos. Se desarrollo el módulo de captura para el Sistema de Integración de Informes Semestrales de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información, para el Modelo de Bases de Datos para el Sistema de Captura 2021. Se dio mantenimiento a los sistemas de monitoreo 2020 y al Sistema del Directorio de los Integrantes de los Órganos Colegiados del SNIEG ADIOCS.
- Para la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (DGEGSPJ) se realizaron el Sistema de Importación y Exportación de Información de Censos de Gobierno, el Sistema de Coordenadas de Información de Cuestionarios de Censos de Gobierno y Sistemas para los Censos de Gobierno Federales y Estatales, el Censo de Gobierno Estatal, Federal y Municipal 2019, así como el de clima laboral.

Provisión de bienes y servicios informáticos

- Se dirigió y coordinó la provisión de bienes, así como la atención de los siguientes servicios informáticos:
  - Verificación de contratos en el sistema SIA-Software, así como la desincorporación de 5 802 de licencias de la DGES por término de la vigencia. Se elaboró el registro institucional de licencias software 120 031, y la generación de 69 reportes y 15 dictámenes técnicos, así como la transferencia de 67 licencias de software entre UA.
  - Revisión de 11 propuestas técnicas para proceso de licitación pública electrónica.
  - Integración de 115 archivos de conservación física y digital de contratos, 136 de Consulta de expediente, 6 de trámite de validación de eximición de garantías, 11 de trámites de constancia de cumplimiento, 16 de evaluaciones de propuestas de cotización de proveedores, 232 de elaboraciones y validaciones de los Anexos Técnicos de Contratos de Adjudicación de Bienes y/o Contratación de Servicios.
  - Se elaboraron 26 dictámenes técnicos-económicos y 97 acompañamientos en los eventos, entre las que se destacan: Licitaciones, Sesiones Ordinarias y extraordinarias, juntas de aclaraciones de licitaciones, reuniones previas para aclaraciones de las licitaciones y fallos de licitaciones, elaboración de 26 Dictamen Económico para

su integración en el Dictamen para el Fallo, atención de 15 solicitudes de Investigación de Mercado y 14 documentos de integración de resultados concluidos.

- Se llevaron a cabo los procedimientos de fiscalización, validación, penalización, así como la solicitud y seguimiento de pago a proveedores correspondientes a las facturas entregadas por los proveedores. Ello incluyó la fiscalización de 925 facturas, recepción de 648 facturas, y de 1 226 comprobantes de recepción de pagos, 1 473 de validación de entrega de bienes y servicios.
- Elaboración de 312 de documentos y seguimiento de penalizaciones, 52 penalizaciones a contratos de servicios, atención de 76 facturas con penalización, 35 registros y aplicaciones de notas de crédito, 418 solicitud de pago a proveedores, 391 seguimiento de pago a proveedores y 235 reportes de pago a proveedores.
- Integración de resultados de la investigación de mercado para el PANE 2019.
- Integración y revisión de 68 Expedientes de contratación del servicio de mantenimiento preventivo y/o correctivo a equipos de comunicación de la Red Nacional INEGI.
- Se realizó el apoyo para la integración de 29 expedientes, tres compras directas, 15 órdenes de servicio, cuatro adquisiciones y contrataciones por fondo rotatorios y siete trámites de convenios modificatorios a contratos de servicios.
- Se atendieron las solicitudes de adecuación presupuestal, así como la emisión de anexos de aplicación y distribución del gasto para el pago de facturas pendientes del ejercicio 2020, así como la atención a las solicitudes de pago de las facturas correspondientes: 287 trámites de adecuación presupuestal, 13 664 movimientos presupuestales, 14 trámites de requerimientos adicionales, 486 trámites de aplicaciones y distribuciones del gasto, cuatro trámites de oficios de suficiencia presupuestal, cinco trámites para oficio de inversión y 30 tramites de oficio de autorización plurianual.
- Se digitalizaron 26 523 certificados, 9 468 registros y 18 425 separadores para archivo de concentración.
- Se dieron dos mantenimientos preventivos y/o correctivo a equipos de la Red de Videoconferencia.
- Se realizaron 562 Videoconferencias, con lo cual se generó un ahorro de poco más de 80.1 millones de pesos por concepto de gastos en viáticos y viajes. Se realizaron eventos Institucionales y elaboración de material audiovisual, seis para circuito cerrado de televisión, 22 grabación de video, 21 ediciones de video y 32 ediciones de audio.

Seguridad informática

- Se dirigió y coordinó la operación de la Seguridad Informática en el Instituto, así como la atención de servicios informáticos, de acuerdo a lo siguiente:
  - Actualmente se administran más de 19 000 cuentas de usuario a las cuales se entregan servicios de carácter transversal, recibiendo más de cinco millones de correos electrónicos y de las cuales se envían hasta un millón de correos de manera mensual, para las que se emplean más 115 TB para su almacenamiento en la nube. En este tenor se cuenta con más de 18.5 millones de archivos almacenados en OneDrive y 1.8 millones en *SharePoint Online*, ocupando más 50 TB de almacenamiento.
  - Durante el segundo semestre de 2020, se emitieron en promedio más de cinco millones de sesiones de Chat mediante la herramienta de *Microsoft Teams* y se han generado más de 30 mil sesiones de conferencia en las que participan dos o más usuarios.
  - En Mesa de Ayuda se registraron aproximadamente 106 080 solicitudes, atendiéndose en línea 25 125 y vía telefónica 80 955.
  - Durante 2020 se recibieron más de 66 millones de solicitudes de autenticación para los diferentes sistemas institucionales. Se ejecutaron 100 ejercicios para la evaluación de seguridad y desempeño de aplicaciones institucionales tanto internas como expuestas a internet.
  - Durante el mes de diciembre se llevó a cabo la transición al nuevo sistema de protección contra antivirus, detectando y conteniendo más de 8 000 amenazas en los equipos de punto final.
- Se atienden los servicios informáticos de Administración de la Seguridad Informática, Banco de Conocimientos, Comunidad Informática, Servicios de Mesa de Ayuda Institucional, Sistema de Atención a Servicios Tecnológicos (SASET). Se actualizó la configuración de la consola *AntiMalware*, de las oficinas centrales del Instituto y se dio atención de solicitudes de Asistencia Técnica en Software, y a las de mantenimiento y gestión de garantías de equipo de cómputo personal. Se elaboró el dictamen técnico para la incorporación-desincorporar equipo de cómputo personal.

III.5 Actividades de Apoyo

- **Actividades de Apoyo Administrativo**

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General de Administración
Clave Programática	**01-M01-01** Dirección

Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

- La subdirección de Proyectos Especiales de la Dirección General de Administración coordinó en conjunto con la Subdirección de Administración de Información Presupuestal y el Departamento de Planeación y Seguimiento Presupuestal las diferentes actividades para la sistematización y puesta en marcha del Modelo de Costos por Proceso.
- A partir del 2020 el Instituto cuenta con un MCP que proporciona al INEGI y a las UA del Instituto responsables de la ejecución de los Programas de Información y las Actividades Estadísticas y Geográficas, los costos por cada una de las 8 Fases del MPEG.
- El Modelo de Costos por Proceso vincula la totalidad del presupuesto del INEGI con los Programas de Información o Actividades Estadísticas y Geográficas ya que incluye los costos directos y los costos indirectos obtenidos del presupuesto ejercido.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Recursos Humanos
Clave Programática	**01-M01-02** Recursos Humanos

Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Planeación, organización y administración de personal

- Fueron atendidas 132 solicitudes de dictaminación de puestos presupuestales con lo que se dictaminaron 2 224 puestos presupuestales, a la vez que se atendieron 155 solicitudes de dictaminación de puestos eventuales, que involucraron 3 497 puestos.
- Se realizaron 163 trámites de prestación de servicio: 74 ingresos y 89 bajas en oficinas centrales de la Ciudad de México y Aguascalientes.
- Se atendieron 2 970 solicitudes de liberación de plazas con un total de 534 975 plazas liberadas a nivel nacional, desglosadas de la siguiente forma: 285 solicitudes atendidas de plazas presupuestales que amparan 23 088 plazas liberadas (4 325 de mando, 11 059 de enlace y 7 704 de operativo) y 2 685 solicitudes atendidas de plazas Eventuales: 511 887 plazas liberadas (174 de mando, 10 798 de enlace y 500 915 de operativo). De estas solicitudes 830 son de modificaciones de las Direcciones Regionales con un total de: 18 894 plazas liberadas (una de mando, 515 de enlace y 18 378 de operativo), entre las que destacan la atención del proyecto del Censo de Población y Vivienda (CPyV) 2020.
- Se realizaron 30 777 movimientos de contratación, entre ellos Altas, Bajas, y Cambios, que incluyó la reestructura de Direcciones y Coordinaciones Generales, recontrataciones y términos de relación laboral, entre otros. Así mismo se generaron 8 080 constancias de nombramiento de personal con plaza presupuestal y 3 756 para personal eventual.
- Se emitieron 752 credenciales al personal de nuevo ingreso y reposiciones, y 16 666 para personal eventual que participa en diferentes encuestas a nivel nacional; se entregaron 3 150 credenciales con la nueva imagen institucional.

- Como apoyo al CPyV 2020, se eliminaron 5 763 movimientos en el SIA, para la corrección de movimientos a nivel nacional.
- Se registraron a través de la Oficina Virtual del ISSSTE para Dependencias y Entidades (SINAVID DYE) a nivel nacional 751 744 movimientos afiliatorios, (altas, bajas y cambios) y se atendió al personal que participó en el levantamiento de información del CPyV 2020. Adicionalmente, se realizaron 60 modificaciones a Clave Única del Registro de Población, Registro Federal de Contribuyentes, nombres y datos personales y se proporcionaron alrededor de 5 000 asesorías a servidores públicos de Direcciones Generales, así como a Coordinaciones Estatales y Direcciones Regionales a través de medios electrónicos (Microsoft Teams, Skype, Correo).
- Se elaboraron 453 408 movimientos del Seguro de Vida, de los cuales 125 fueron trámites de recuperación por fallecimiento e invalidez o incapacidad total y permanente, se atendieron 320 trámites y se realizaron nueve recuperaciones del Seguro Colectivo de Retiro del personal que causó baja y tenía derechos pensionarios; adicionalmente se atendieron 280 tramites diversos.
- Se tramitaron documentalmente las altas con 584 envíos de información con 17 165 documentos, derivado de los movimientos de personal requeridos por las unidades centrales.
- Fueron liberadas cuatro mejoras informáticas y se avanzó en dos propuestas para el proceso de expedientes digitales.
- Se comenzó con la validación de todas las cédulas profesionales localizadas en los expedientes de personal con el Registro Nacional de Profesiones y se realizó la conciliación completa de la documentación de estudios contra lo reportado en el Módulo de Capital Humano.
- Se recibieron, revisaron y registraron 26 775 documentos en ventanilla única.
- Se entregaron 1 887 documentos y/o expedientes en atención a instancias fiscalizadoras, laborales y jurídicas.
- Se dio seguimiento, asesoría y apoyo a nivel nacional a las DR y las CE en relación con el proyecto para estandarizar y digitalizar los expedientes de personal y administrativo-laboral. Se tienen estandarizados 10 988 expedientes administrativo-laborales, derivado del proceso de reestructura de la Dirección General de Administración.
- Se atendieron 90 solicitudes realizadas por personas usuarias de la Plataforma Nacional de Transparencia, respecto del artículo 70 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública en las siguientes fracciones: se realizaron 10 reportes de la fracción II Estructura Orgánica, se publicaron cinco formatos de la fracción III, 10 de la fracción VII y cuatro de la fracción XI referentes a las obligaciones señaladas en el artículo mencionado. En cuanto a la fracción XVII se contactó a 656 personas de grupo jerárquico de mando para solventar las observaciones de la información publicada en la Plataforma Nacional de Transparencia, a fin de solicitarles que complementaran la información académica y laboral del personal de mando, en su perfil del módulo de Capital Humano.
- Se generaron y entregaron 29 reportes de información de personal obtenida de Capital Humano, solicitados por distintas áreas y Unidades Administrativas.

Remuneraciones

- Se ejerció en el capítulo 1000, un presupuesto de 12 514.8 millones de pesos por concepto de pago de nómina, otorgamiento de prestaciones, obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social.
- Las remuneraciones pagadas ascienden a 11 148.3 millones de pesos, de los cuales 11 143.1 millones corresponden a nómina y 5.3 millones de pesos a otras prestaciones.
- Se efectuó el pago de 4 165.8 millones de pesos a distintas instancias por concepto de obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social, de los cuales 2 799.3 millones de pesos corresponden a retenciones realizadas vía nómina y 1 366.5 millones a las aportaciones a cargo del Instituto.
- Se emitieron dos millones 476 mil Comprobantes Fiscales Digitales por internet (CFDI) 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 119.7 millones de pesos, resultando beneficiados siete mil servidoras y servidores públicos.

Relaciones laborales y servicios al personal

- Derivado de la contingencia sanitaria que se tuvo en el país y con el propósito de asegurar la continuidad de los servicios al personal, se rediseñaron los esquemas de trabajo y diversas actividades y/o eventos presenciales se pospusieron o cancelaron. En este mismo sentido, se habilitaron procesos, para operarlos a través de medios digitales a distancia y evitar el trámite presencial de los usuarios de servicios y prestaciones.
- Se elaborados 2 681 documentos de antigüedad para el personal, entre los que se incluyen, hojas únicas de servicio, constancias y bajas oficiales, entre otros. Se generaron 181 modificaciones referentes al horario del personal.

- Se coadyuvó en la ejecución de tres sanciones impuestas por el Órgano Interno de Control, se rindieron 300 informes a la autoridad y se llevaron a cabo cuatro procedimientos de separación de Servidores Públicos Profesionales de Carrera (SPPC). Asimismo, se atendieron 164 solicitudes de información laboral y 58 de personal del CPyV2020.
- Se propusieron para la emisión por parte de las autoridades correspondientes del Instituto, diversas disposiciones normativas tanto contingentes como permanentes. Se apoyó el establecimiento del Programa de Regreso Seguro Gradual y Controlado al INEGI, con las disposiciones preventivas y de operación para evitar en la medida de lo posible contagios por la COVID-19 al interior del Instituto.
- Se incorporaron diversas prestaciones sobre igualdad de género a las disposiciones internas, en materia de cuidado de ascendientes y descendientes, licencias por paternidad o cuidado de enfermos.
- Se otorgaron 277 permisos y licencias al personal con motivo de cuidados familiares, 56 licencias prepensionarias, por paternidad o maternidad; 14 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 181 licencias con medio y sin goce de sueldo por enfermedad. Se realizaron 28 trámites de riesgos de trabajo, (6 de oficinas centrales y 22 en el ámbito regional). Se aplicaron 18 dictámenes de invalidez determinados por el ISSSTE.
- Entre los meses de marzo a diciembre, se establecieron cercos sanitarios en los edificios de oficinas centrales del Instituto, para lo cual se realizaron tomas de temperatura y preguntas de detección de síntomas de la COVID-19, a fin de identificar posibles riesgos de contagio entre el personal que asistía a oficinas. En casos de sintomatología se procedió, conforme a los protocolos sanitarios y se remitió al personal a los servicios médicos del ISSSTE o del gobierno estatal.
- Se emitió un informe diario sobre el personal que acudía a laborar a oficinas del Instituto, se identificó el número y porcentaje del personal a nivel estatal para corroborarlo con el semáforo epidemiológico federal. Asimismo, se estableció un esquema de seguimiento a contagios reportados por la COVID-19, de acuerdo con la información proporcionada por el personal y las áreas administrativas a nivel nacional. De igual forma, se implementó una aplicación Web, de seguimiento de casos por COVID-19 e información de salud sobre comorbilidades del personal a esta enfermedad.
- Se aplicaron 1 550 dosis (1 050 en Aguascalientes y 500 en la CDMX) de la vacuna contra la Influenza estacional en las instalaciones del Instituto a través del ISSSTE.
- 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, y se promovió el uso de cubrebocas, el guardar la sana distancia y el uso de material de higiene, con 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 4 336 movimientos, así como, 676 correspondientes al Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (FOVISSSTE). También se expidieron 176 constancias de retenciones de créditos personales e hipotecarios.
- Se realizaron 6 680 evaluaciones del personal operativo para el otorgamiento de Estímulos y Recompensas. Se reconocieron 1 217 compañeros y compañeras que por sus años de servicio se hicieron acreedores al Premio Nacional de Antigüedad, 472 en Oficinas Centrales y 745 en Direcciones Regionales.

Servicio profesional de carrera

- Con motivo de la emergencia sanitaria y conforme a los acuerdos que suspenden los plazos y términos legales en el Instituto publicados en el Diario Oficial de la Federación de fechas 6 de abril, 7 de mayo, 12 y 26 de junio, 10 y 24 de julio, del 2020, hubo una suspensión de los procesos del Servicio Profesional de Carrera, mismos que se retomaron a partir del 3 de agosto de 2020.
- Se autorizaron 12 convocatorias públicas y abiertas de las cuales seis correspondieron a nivel enlace y mando y seis a nivel operativo de confianza, con un total de 335 y 293 plazas convocadas, respectivamente. Se determinaron ganadores a 193 aspirantes de enlace y mando y 91 operativos y se declararon desiertas 70 plazas de enlace y mando y ocho de nivel operativo a la vez que se autorizaron 26 movimientos laterales de nivel enlace y mando y una de nivel operativo.
- Se registraron un total de 39 553 aspirantes para plazas de enlace y mando y 16 654 para operativos. Se programaron 4 035 evaluaciones de conocimientos técnicos para enlace y mando y 3 256 de operativo. Se citaron 318 aspirantes a entrevista de personal operativo y 405 aspirantes de enlace y mando.
- Se evaluaron un total de 572 Candidatos a Servidores Públicos Profesionales de Carrera, de los cuales 351 fueron de nivel enlace y mando y 221 de nivel operativo de confianza.
- Se emitieron 38 resoluciones previa opinión de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos (26 confirmaron el acto reclamado, nueve lo revocaron y tres subsanaron y repusieron el procedimiento), 27 acuerdos de desechamiento, y cuatro recursos de reconsideración se encuentran en proceso.

- Se concluyó la evaluación del desempeño de seis servidores públicos profesionales de carrera de enlace y mando, que no obtuvieron una calificación mínima aprobatoria en la evaluación 2017-2018. Los resultados fueron publicados en Intranet en noviembre de 2020.
- Se inició la evaluación del desempeño de 366 Servidores Públicos Profesionales de Carrera de enlace y mando, y se tienen 188 de nivel operativo que se encuentran sujetos a evaluación de acuerdo con los Lineamientos que establecen los periodos para la evaluación del desempeño de las y los servidores públicos profesionales de carrera del Instituto para el 2020-2021.
- Conforme al criterio autorizado por la Comisión del Servicio Profesional de Carrera el 21 de mayo de 2017, se realizó la evaluación de 152 servidores públicos de nivel enlace y mando, que ocupaban plazas eventuales que se regularizaron como presupuestales y que cumplieron dos años en la plaza. Los resultados se publicaron en intranet en agosto de 2020.
- Del 4 de septiembre al 11 de diciembre se atendió la Auditoría A-004/2020 del Órgano Interno de Control, practicada a la Dirección General Adjunta de Recursos Humanos en temas de Servicio Profesional de Carrera.
- Por su parte, la Comisión del SPC, emitió los acuerdos mediante los cuales aprobó lo siguiente:
  - Seis ocupaciones temporales conforme a lo establecido en el artículo 23 del Estatuto del SPC.
  - 25 cargos de libre designación.
  - La ampliación del periodo de evaluación de conocimientos del personal que ocupa las plazas eventuales que se regularizaron como presupuestales para su incorporación al SPC.
  - 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 2020-2021.
  - La presentación a la Junta de Gobierno para su revisión y aprobación en la décima segunda sesión de trabajo la reforma al Estatuto del Servicio Profesional de Carrera del INEGI y la reforma a las Normas para Regular el Servicio Profesional de Carrera del INEGI. Ambas reformas se aprobaron y fueron publicadas en el Diario Oficial de la Federación del 24 de diciembre de 2020.

Capacitación

- Se capacitó a 2 697 servidores públicos con nivel de Mando, Enlaces y Técnicos operativos en el curso Nuestra Información, Nuestra Calidad, a 4 265 en el curso Introducción a la norma del Modelo de Producción de Información Estadística y Geográfica y Rally de la Ruta 8 dirigido al personal que participa en el proceso de producción de información estadística y geográfica, a 197 en el taller *P-Tracking*, a 213 en el taller de Verificación del Modelo de Producción de Información Estadística y Geográfica, a 427 en el curso para Indicadores de Precisión de Registros Administrativos y a 142 servidores públicos en el curso de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos.
- En el Programa de capacitación que apoyó el Plan de Comunicación Trabajo en Equipo y Liderazgo se capacitaron 743 mandos y 15 821 enlaces y operativos.
- En el Programa Conoce tu Norma se capacitaron en dos cursos a 246 personas con nivel jerárquico de director general, general adjunto y director de área, y se capacitaron 13 688 personas con nivel de subdirectores de área, jefes de departamento, enlaces y operativos
- Se integró el Programa Formación, Educación continua y capacitación de Geografía de Medio Ambiente, el cual inició con el curso propedéutico para 98 servidores públicos, asimismo se impartieron tres talleres de alta especialidad de los que egresaron 169 servidores públicos.
- Se administraron los siguientes seis cursos y programas: Curso de inducción al INEGI, Programa de capacitación en temas de Igualdad de Género, Programa de capacitación en temas Transparencia y Rendición de Cuentas, Curso para la Administración de proyectos, Cursos para la capacitación del proyecto del Censo de Población y Vivienda y la Maestría en Análisis Estadístico y Computación.
- Se ofreció la alternativa de capacitación a distancia en línea para que todo el personal femenino y masculino o con capacidades diferentes del Instituto ingresar al sitio Capacitación ¡al Clic!, donde se encuentran 29 cursos en la modalidad a distancia-estudio independiente. El personal tuvo la oportunidad de registrarse directamente en los cursos de su interés, egresando 7 738 personas (presupuestales-eventuales), de las 8 324 que se inscribieron en al menos un curso.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Programación, Organización y Presupuesto
Clave Programática	**01-M01-03** Programación, Organización y Presupuesto

Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Análisis y control presupuestal

- Programación y Presupuestación
  - Se concilió y determinó la Estructura Programática Interna en conjunto con las 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 2021 del Presupuesto del Instituto.
  - Se registró el Proyecto de Presupuesto Institucional (PPEF) 2021.
  - Se efectuó la calendarización y Registro del Presupuesto de Egresos de la Federación 2021.
  - Se llevó a cabo el registro del Presupuesto institucional en el SAPFIN.
- Ejercicio y control del presupuesto institucional
  - Se elaboraron mensualmente los reportes de adecuaciones cargadas en el Sistema de la SHCP en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias, con la finalidad de mantener actualizada la información en los sistemas tanto internos como externos, así como proporcionar información a los órganos fiscalizadores. 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 programa regular, proyectos censales y 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 el 2020, provenientes de la realización de encuestas y proyectos especiales efectuados durante el 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 presupuestal 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 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

- Se emitieron mensualmente, los Estados Financieros Consolidados del Instituto 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, la cual representa el indicador estratégico y de gestión, que permite evaluar el desempeño del INEGI y fortalecer los mecanismos de transparencia y rendición de cuentas.
- Se publicaron trimestralmente los hipervínculos a los Estados Financieros Consolidados Institucionales, tanto en la página de Transparencia del Instituto como en el Portal 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 Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, 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 SHCP, lo siguiente:
  - El Informe de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2019, 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 2019.
  - La información contable relativa al Informe de Avance de Gestión Financiera al mes de junio de 2020, dando cumplimiento al Lineamiento 4. Requerimientos, fracción 4.1 Cobertura de los Lineamientos para la integración del informe de avance de gestión financiera 2020.
- 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 el PNT, el hipervínculo a la Información Financiera de Cuenta Pública del ejercicio 2019 del Instituto, publicada en el sitio web de la SHCP.
- En atención a las recomendaciones del CONAC se desarrolló y se puso a disposición del público en general a través de la página del Instituto, el apartado de Armonización contable, el cual permite de manera más ágil, la consulta de información contable.
- 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 del 2019 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 el PNT, de conformidad con el Artículo 70, fracción XXV de la LGTAIP.
- 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 de la SHCP, de conformidad con lo establecido en la legislación fiscal. Asimismo, se atendieron los requerimientos de información que realizó el Servicio de Administración tributaria al Instituto, a través del buzón tributario.
- En cuanto a Normatividad Contable y derivado de los cambios efectuados por el CONAC en el mes de diciembre del 2020; se publicó la actualización al Manual del Sistema Integral de Contabilidad Institucional aplicable a partir del primer día hábil del 2021, esta disposición tiene por objetivo, establecer los criterios y lineamientos necesarios para clasificar y registrar sistemáticamente las operaciones financieras y presupuestales que realiza el Instituto y que integran el Sistema de Contabilidad Institucional, con el propósito de armonizar la generación y presentación de la información financiera y presupuestal, con la finalidad 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.
- La gestión del Archivo Contable Original (ACO) del INEGI sigue siendo una prioridad para esta Dirección, por lo que se continúa impulsado el registro e integración de expedientes de manera automática; durante este ejercicio, a través del Módulo de ACO del Sistema de Integración de Información Contable Institucional (SIICI) se registraron un total de 27 527 expedientes.
- Este año no fue la excepción y se continuaron aplicando mejoras a los Sistemas Contables del Instituto, con la finalidad de que el manejo sea más sencillo y amigable para los usuarios, asimismo se incrementó la seguridad y se optimizó la funcionalidad y el rendimiento de las distintas operaciones.

Tesorería

- Como parte de las responsabilidades de Tesorería, durante el ejercicio 2020 se ejecutaron 3.4 millones de transacciones bancarias, con las que se realizaron los pagos de las obligaciones contraídas por las UA 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 140.4 mdp

Organización

- Se integraron, revisaron, validaron jurídicamente, autorizaron y publicaron en la Normateca Institucional el Manual de Organización General del Instituto y los siguientes Manuales de Organización Específicos y Manuales de Procedimientos:
  - Manual de Organización General
    - Instituto Nacional de Estadística y Geografía (30/01/2020 y 18/12/2020).
  - Manuales de Organización Específicos (fecha de publicación)
    - Dirección General de Geografía y Medio Ambiente (13/02/2020 y 18/12/2020).
    - Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (31/01/2020 y 17/12/2020).
    - Dirección General de Integración, Análisis e Investigación (11/12/2020).
    - Coordinación General de Asuntos Jurídicos (11/12/2020).
    - Coordinación General de Operación Regional (20/11/2020).
    - Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (8/10/2020).
    - Dirección General de Estadísticas Económicas (30/01/2020).
  - Manuales de Procedimientos
    - Dirección General Adjunta de Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (17/12/2020).
    - Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (11/12/2020).
    - Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio (28/07/2020 - 27/11/2020).
    - Dirección General Adjunta de Coordinación de los Subsistemas Nacionales de Información (12/10/2020).
    - Dirección General Adjunta de Planeación e Infraestructura (28/09/2020).
    - Dirección General Adjunta de Análisis de la Información y Estudios Económicos (23/09/2020).
    - Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (28/08/2020).
    - Dirección General de Estadísticas Económicas (27/03/2020).
    - Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica (24/02/02020).
    - Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales (13/02/2020).
    - Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas (13/01/2020).
- Se dio inició a la integración y revisión de los siguientes manuales:
  - Manuales de Procedimientos
    - Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales
    - Dirección General Adjunta de Desarrollo, Análisis e Indicadores de Gobierno
    - Dirección General Adjunta de Estadísticas Sociodemográficas
    - Dirección General Adjunta de Investigación
    - Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales
    - Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos
- Al cierre del año los siguientes manuales quedaron en fase de validación jurídica de la Versión Preliminar:
  - Manuales de Organización Específico
    - Coordinación General de Informática
    - Dirección General de Administración
    - Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales
    - Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas
  - Manuales de Procedimientos
    - Dirección General Adjunta de Índice de Precios
    - Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica

- Dirección General Adjunta de Infraestructura Estadística
- Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial
- Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales
Clave Programática	**01-M01-04** Recursos Materiales y Servicios Generales
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Adquisiciones

- Observando la normatividad y legislación aplicable, así como los principios de eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez, se dirigió y coordinó los procesos de adquisición de bienes y contratación de servicios, por lo que en 2020:
  - 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 51 investigaciones de mercado, de las cuales 27 correspondieron a la adquisición de bienes y 24 a la contratación de servicios; asimismo, se llevaron a cabo ocho reconsultas, de las cuales cuatro fueron de adquisición de bienes y cuatro de contratación de servicios.
  - Se efectuaron 12 Sesiones Ordinarias y nueve Sesiones Extraordinarias por parte del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto, a través de las cuales se emitieron 21 dictámenes o autorizaciones, seis de adquisición de diversos bienes, cinco para la contratación de servicios y 10 sobre la operación del propio Comité; de los asuntos dictaminados procedentes siete correspondieron a Adjudicación Directa y cuatro a Invitación a Cuando Menos Tres Personas.
  - Se efectuaron 27 sesiones por parte del Subcomité de Revisión de Bases, en los que fueron autorizados 35 asuntos, de los que 32 fueron de licitación pública y tres de invitación a cuando menos tres personas, correspondiendo 21 a procedimientos de adquisición de bienes y 14 a contratación de servicios.
  - Se instrumentaron 447 procedimientos de contratación, de los que 34 fueron de licitación pública, 32 de invitación a cuando menos tres personas y 381 de adjudicación directa, los cuales se formalizaron a través de los pedidos y contratos correspondientes.
  - Los días 21 y 22 de julio se llevó a cabo el curso de capacitación denominado "Penas convencionales, deductivas y su aplicación", contando con la participación de 135 servidores públicos de oficinas centrales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales, cuyas actividades se relacionan con el seguimiento a contratos.
  - Se integraron los proyectos de actualización de las Normas en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y su Manual. Las Normas se publicaron en el DOF el 23 de octubre de 2020 y el Manual en la Normateca Institucional el 14 de diciembre 2020.

Recursos Materiales

- Procurando el uso racional de los recursos, se dirigió y administró los procesos de control de bienes instrumentales y de consumo, inventarios, almacenes, así como el padrón inmobiliario y vehicular.
  - Se emitió el Programa Anual de Levantamientos Físicos y se establecieron los lineamientos que deben observar las Unidades y Áreas de Administración centrales, regionales y estatales para llevar a cabo el levantamiento físico de bienes de consumo y muestral de los bienes instrumentales, mismos que se realizaron durante el periodo comprendido en los meses de septiembre a diciembre debido a la situación ocasionada por la COVID-19.
  - 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 su valor, lo cual se concilió con las áreas contables estatales, regionales y central.
  - El Comité de Bienes Muebles realizó cinco sesiones ordinarias y cuatro extraordinarias, en las cuales se tomaron 31 acuerdos; de éstos, 11 se refirieron a la donación de 111 768 bienes instrumentales (dispositivos de cómputo móvil y equipo de cómputo), con un valor de inventario de 202.8 millones de pesos, 11 acuerdos se refieren a la destrucción de bienes o materiales de desecho, material que alcanzó los 181 714 kilos, los nueve acuerdos restantes correspondieron a asuntos derivados de la operación de dicho 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.

- En el mes de noviembre inició el proceso licitatorio para la contratación del servicio de aseguramiento de bienes del Instituto, a su cargo o bajo su resguardo, para el periodo del 1 de enero de 2021 al 31 de diciembre de 2022. Se formalizaron contratos con las empresas CHUBB seguros México, SA, para cubrir el parque vehicular y con SEGUROS AFIRME, SA DE CV, AFIRME GRUPO FINANCIERO en lo que respecta a los edificios y sus contenidos, en donde el Instituto tiene algún interés asegurable, así como equipo diverso.
- Se realizó solo un levantamiento del parque vehicular de los rubros de "Vehículos terrestres" y "Casetas", en cada una de las Unidades Administrativas, debido a la problemática provocada por la COVID-19, el levantamiento se llevó a cabo del 2 al 30 de septiembre.
- Se coordinó y concluyó el proceso para la enajenación a través de licitación pública de 1 109 unidades vehiculares con antigüedad mayor a 10 años o con problemas de operación (729 camionetas pick up, 372 sedán, seis camionetas de pasajeros, una motocicleta y una camioneta de carga caja seca).

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 asistencia de 272 participantes.
- Se atendieron 433 eventos en las instalaciones del Instituto con una participación de más de 12 mil personas.
- Se atendieron 2 873 solicitudes de servicios de transporte y préstamo de vehículos a personal de las Direcciones Generales radicadas en el Edificio Sede; de igual forma, se llevaron a cabo 97 servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, 298 de lavado y 106 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 tres ponencias, en la que participó personal de la Coordinación Nacional de Protección Civil y se registró la conexión de 1 840 personas.
- Se realizaron cinco visitas de supervisión y 23 revisiones documentales a unidades internas de Protección Civil para verificar el cumplimiento de los programas internos de Protección Civil. Debido a la contingencia sanitaria que se vive en el país, solo se pudo realizar el primer macrosimulacro nacional llevado a cabo el 20 de enero de 2020, con la participación 14 408 servidores públicos en 55 inmuebles del Instituto.

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 SMA, mediante el uso racional de los recursos y observando la normatividad aplicable.
- Obra Pública y Espacios Físicos
  - Se llevaron a cabo los trabajos para el Mantenimiento a la impermeabilización de las azoteas y suministro e instalación de equipos Mini Split, en el Edificio Sede del INEGI.
  - Se llevaron a cabo los trabajos para el mantenimiento y rehabilitación del equipo de aire acondicionado de la planta baja y del inmueble en general de la Dirección Regional Occidente.
  - Se llevaron a cabo los trabajos para el Mantenimiento y Rehabilitación de la bahía vehicular y mantenimiento general del Edificio Patriotismo Torre "A".
  - 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, Administración, Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales e Integración, Análisis e Investigación, así como en las Coordinaciones Generales de Asuntos Jurídicos y de Informática.
- Mantenimiento a Instalaciones y Equipos
  - Se proporcionaron 3 694 servicios de mantenimiento preventivo a los diferentes sistemas de aire acondicionado en el Instituto Sede y Parque Héroes y en ámbito Regional, se llevaron a cabo 4 436 servicios de mantenimiento.
  - Se proporcionaron 60 servicios de mantenimiento preventivo a cinco elevadores ubicados en el edificio Sede y Parque Héroes.
  - Se llevaron a cabo 270 servicios de mantenimiento bimestral a plantas de emergencia conforme a los calendarios de servicio y actividades establecidos en los contratos.
  - Para los equipos de energía ininterrumpida se realizaron 311 servicios consistentes en la verificación de los parámetros eléctricos, componentes internos, banco de baterías y pruebas de respaldo del equipo en el ámbito nacional.
  - Para los sistemas contra incendio ubicados en Aguascalientes edificio Parque Héroes, Querétaro, Chiapas, Chihuahua, Baja California Sur y Baja California, se llevaron a cabo 23 servicios de mantenimiento preventivo.
  - También se llevó a cabo la sustitución de infraestructura electromecánica consistente en el suministro e instalación de ocho unidades de energía ininterrumpida (UPS), de las cuales dos se realizaron en la Coordinación

Estatal Durango y en el edificio Parque Héroes, una en la Coordinación Estatal Michoacán, en las Direcciones Regionales Oriente y Norte y la última en la oficina local de Cancún Quintana Roo.

- Así mismo se sustituyeron 12 plantas generadoras de energía en emergencia en las Direcciones Regionales Occidente, Sureste, Oriente, Centro Norte y Noreste y en las Coordinaciones Estatales Durango, Colima, Baja California Sur, Sinaloa, Guerrero, Sonora y Chihuahua.
- Los días 27 y 28 de julio del 2020, se realizó la XIX Jornada Institucional del Medio Ambiente, con el lema "Celebremos la biodiversidad". Esta edición de la Jornada se llevó a cabo de manera virtual, derivado de la contingencia sanitaria provocada por el virus SARS-CoV2. Se impartieron dos conferencias a través de Microsoft Teams, la primera a cargo de la Dirección de Estadísticas del Medio Ambiente de la DGGyMA titulada "Información de Medio Ambiente y Recursos Naturales con fuentes INEGI", y la segunda a cargo de la asociación Bosque de Cobos, A.C. titulada "Bosque de Cobos: el Ecosistema Prehistórico de Aguascalientes".
- Así mismo, se publicaron dos revistas digitales con los resultados de los indicadores del Sistema de Manejo Ambiental durante 2019 y con información de biodiversidad que genera el Instituto.
- A fin de conservar la certificación de Calidad Ambiental nivel de Desempeño II se integró en el mes de julio el ejercicio estadístico 2020, solicitado por PROFEPA con la información del desempeño ambiental 2019.
- Con el propósito de mantener las certificaciones en la Norma ISO 14001:2015, en inmuebles certificados se llevó a cabo la auditoría de primera 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 DR y CE. Además, los inmuebles que formaron parte de la auditoría de vigilancia fueron auditados de manera presencial observando en todo momento las medidas de sanitarias dictadas por la autoridad correspondiente. El resultado de la auditoría fue la conservación de la certificación ambiental bajo la Norma ISO 14001:2015 debido al buen desempeño ambiental del Instituto.

Sistema Institucional de Archivos

- Se coordinó el Sistema Institucional de Archivos del Instituto fungiendo como responsable del seguimiento de las funciones del Área Coordinadora de Archivos, con el propósito de coadyuvar a la organización y conservación de los archivos.
  - Se actualizaron los Inventarios Generales por Expediente, de los que 1 084 Inventarios corresponden al archivo de Trámite con 290 293 expedientes reportados; 41 Inventarios al archivo de Concentración con 250 469 expedientes reportados; y un Inventario por cada uno de los recintos de Archivo histórico, en los que se cuenta con un total de 12 642 documentos.
  - Con los expedientes reportados en la actualización del Inventario 2019, se generaron las Guías de Archivo Documental, de las que 23 Guías corresponden al archivo de trámite, 16 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 2021, con 45 secciones, 244 series y 33 subseries documentales.
  - Del seguimiento a las Unidades de Resguardo del Archivo de Concentración en la Dirección Regional Norte y en las Coordinaciones Estatales de Tamaulipas, Baja California Sur, Sinaloa y Tabasco se identificaron 30 acciones de mejora, para cinco Unidades de Resguardo de Archivo de Concentración.
  - Para los documentos con valor histórico, se aplicaron técnicas de conservación preventiva y correctiva a 1 840 publicaciones, equivalentes a 266 326 hojas y 161 cajas de polipropileno; se realizó el cosido a lomo con hilo de algodón de 194 documentos; se realizó la descripción de 1 947 documentos y se digitalizaron y editaron 59 625 páginas de diversos documentos con valor histórico.
  - El Comité de Valoración Documental aprobó la baja de 26 928.2 kilogramos de documentación, contenida en 1 461 cajas.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Administración de Riesgos y Transparencia
Clave Programática	**01-M01-05** Administración de Riesgos y Transparencia
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Administración de riesgos e integridad

- Gestión Institucional de Riesgos: Integró la propuesta de matriz tipo de producción de información geográfica, así como la propuesta de actualización de la metodología de administración de riesgos. Asesoró a las Unidades Administrativas en la integración de 56 matrices de administración de riesgos. Se capacitó a 171 servidores públicos en normas de control interno y metodología de administración de riesgos y a 148 en el uso del sistema informático de administración de riesgos. Se incorporaron 63 matrices al sistema informático de administración de riesgos, así como nuevas funcionalidades al mismo.

- Gestión de la Continuidad de las Operaciones: Efectuó el ajuste, prueba y elaboración de los mecanismos de implantación del Sistema de Gestión de Continuidad Institucional (SGCI)- ajuste de seis documentos metodológicos, prueba de implementación de tres metodologías y elaboración de una metodología y tres documentos-. Se llevaron a cabo cuatro sesiones del grupo de trabajo conformado para el desarrollo de los Criterios para determinar productos y servicios esenciales, de estas sesiones se obtuvo un listado actualizado de Programas de Información de Interés Nacional y los productos que se generan y una propuesta de criterios que se presentó al Comité de Administración de Riesgos. Se actualizó la información asociada a la estrategia de Traslado a sede alterna y se implementó la estrategia de trabajo en casa derivado de la contingencia sanitaria del coronavirus SARS COV2.

- Programa de Integridad Institucional. Desarrollo de dos dinámicas de promoción de valores entre el personal del Instituto a través de la herramienta de colaboración Yammer: Integridad de papá y Valores de mamá y una dinámica familiar de promoción de los principios del Código de Ética; Promoción de la integridad a través de publicaciones en Yammer; Incorporación de mensajes éticos en tres sistemas y en seis formatos de uso de recursos o bienes institucionales; implementación de la estrategia de blindaje electoral en dos entidades, en esta materia se capacitó a 8 654 servidores públicos; se coordinó con las áreas de recursos humanos, materiales y financieros la integración y/o actualización de 12 Matrices de Administración de Riesgos en los procesos susceptibles de Riesgos de Fraude / Corrupción.

- Responsabilidad Social: Se elaboraron ocho documentos metodológicos que incluyeron procedimientos, diagramas y entregables para documentar el proceso de adopción de la responsabilidad social en el Instituto. Identificación de acciones en materia de cultura en responsabilidad social promovidas y llevadas a cabo por la Comunidad INEGI a través de la implementación de actividades voluntarias coordinadas y ejecutadas por el personal del Instituto. Participación en el compromiso del Instituto con su personal en la materia de Prácticas Laborales en el asunto referente a Salud y Seguridad Ocupacional con el seguimiento de casos positivos al coronavirus SARS COV2 de personal del Instituto para realizar la trazabilidad de contagios.

- Control Interno Institucional: Coordinación de las Unidades Administrativas, Direcciones Regionales, Coordinaciones Estatales, personal de Enlace y Técnico Operativo para llevar a cabo la evaluación del control interno institucional 2019, en donde se brindaron 321 asesorías, los resultados fueron integrados al Informe del Estado que Guarda el Control Interno Institucional. Además, se dio seguimiento al cumplimiento de 886 acciones de mejora establecidas en el programa de fortalecimiento al Control Interno y se diseñó una nueva estrategia y mecanismos para su evaluación 2020.

- Mejora de Procesos: Aplicación del modelo de Arquitectura Empresarial en cuatro procesos asociados a los Programas de Información en los que se realizó el análisis y prueba del marco de trabajo TOGAF y de los elementos que lo integran, así como la elaboración de los modelos; se Integró la información de los cuatro procesos en base de datos y generación de consultas; se elaboraron vistas de la información de las capas de Negocio, Aplicación-datos y Tecnológica de los cuatro procesos para integrar resultados del análisis holístico que forma parte del SGCI.

Transparencia e igualdad de género

- Atención a Solicitudes de Información: del primero de enero al 31 de diciembre de 2020, el Instituto recibió 366 solicitudes de acceso a la información. De las solicitudes recibidas en el ejercicio que se informa, 348 (95.08%) se realizaron por medio del Sistema de Solicitudes de Información (Plataforma Nacional de Transparencia), en tanto, los 18 restantes (4.92%) 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 374 respuestas; veinte de ellas corresponden a solicitudes recibidas en 2019 y que fueron atendidas en el transcurso de 2020. De las 366 solicitudes recibidas en 2020, 354 (96.72% del total) fueron cumplimentadas en el curso de 2020, en tanto, las doce restantes (3.28%) se encuentran en proceso de atención dentro de los plazos que contempla la normatividad de transparencia.

- Asimismo, en el curso del año se recibieron 623 requerimientos de información estadística y geográfica, y se otorgó respuesta a 625, de las cuales 27 corresponden al año 2019, en términos de lo dispuesto por el artículo 47 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, toda vez que estos requerimientos no corresponden al marco de la LFTAIPG.

- Instancias de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

  - Comité de Transparencia: en el curso del año, el Comité de Transparencia (CT) sesionó en 29 ocasiones, una de estas sesiones fue Ordinaria y 28 Extraordinarias. Como resultado de estas sesiones, se confirmó la clasificación de

siete casos como Información Confidencial y cinco como Información Reservada y se determinó la inexistencia de la Información en cuatro casos. Se aprobaron tres solicitudes para entrega de versión pública.

- Recursos de Revisión: se recibieron 20 Recursos de Revisión, de los cuales en cinco de ellos el INAI resolvió confirmar, cuatro modificar y en uno revocar, quedando al término del ejercicio 10 en proceso de resolución.
- Versiones Públicas: durante el ejercicio 2020 en materia de Clasificación de Información como Confidencial y Aprobación de Versiones Públicas de diversos documentos, se revisaron y atendieron 449 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.
- Portal de Obligaciones de Transparencia: se dio asesoría y seguimiento a las diferentes Unidades Administrativas responsables de la actualización de la información en materia de transparencia, con el fin de llevar a cabo la actualización en el Sistema de Portales de Obligaciones de Transparencia (SIPOT) que refleja la información tanto en el Portal Institucional como en la Plataforma Nacional de Transparencia referentes a las fracciones del artículo 70 de la LGTAIP y del artículo 72 de la LFTAIP.

- Programa de Mejora Regulatoria: se dio cumplimiento al Programa de Mejora Regulatoria Institucional, con el seguimiento puntual al calendario de trabajo establecido y mediante la ejecución de cada una de las acciones integradas a este Programa. En este ámbito se emitieron 21 nuevas disposiciones administrativas, se actualizaron 80 disposiciones, y 77 se enviaron 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.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Direcciones Regionales
Clave Programática	**01-P02-32** Dirección y Administración Regional
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

- El Instituto dispuso de una estructura territorial conformada por 10 DR y 34 CE, 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.
- Estas 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 a 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 Responsable	Direcciones y Coordinaciones Generales y Direcciones Regionales
Clave Programática	**01-P02-33** Gastos Centralizados
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

- Este proceso contempla la gestión de las actividades para dar suficiencia presupuestal a una serie de gastos que se realizan de manera centralizada y cubren conceptos tales como prestaciones, servicios de cómputo y comunicaciones, servicios diversos como limpieza y mantenimiento vehicular, seguridad y protección civil, trámites, eventos y oficialía de partes, publicación de convocatorias y estudios de mercado, inventarios, almacén y aseguramiento de bienes, instalaciones y equipos, inmuebles y espacios físicos y manejo ambiental.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Direcciones Generales y Regionales
Clave Programática	**01-P02-34** Inversión y Obra Pública

Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

- En este Proceso, 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 Responsable	Dirección General de Administración
Clave Programática	**01-P02-35** Servicios Administrativos

Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

Recursos Humanos

- Planeación, organización y administración de personal, se coadyuvó a la realización de las siguientes actividades:
  - 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, se coadyuvó a la realización de las siguientes actividades:
  - Emisión de documentos de antigüedad, se otorgaron licencias prepensionarias y fueron aplicadas licencias con medio sueldo y sin goce de sueldo 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.
  - Consultas en el servicio médico del INEGI y se atendió a un conjunto de trabajadoras y trabajadores del Instituto a través de las campañas de salud.
  - Ejecución de sanciones impuestas por el Órgano Interno de Control y se rindieron informes a la autoridad.
- Remuneraciones, se coadyuvó a la realización de las siguientes actividades:
  - 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 coadyuvó a la realización de las siguientes actividades:
  - Se realizaron convocatorias públicas y abiertas con la finalidad de integrar capital humano en distintas plazas de niveles de mando, enlace y operativos.

- Con motivo de la emergencia sanitaria y conforme a los acuerdos que suspenden los plazos y términos legales en el Instituto publicados en el Diario Oficial de la Federación de fechas 6 de abril, 7 de mayo, 12 y 26 de junio, 10 y 24 de julio, del 2020, hubo una suspensión de los procesos del Servicio Profesional de Carrera, mismos que se retomaron a partir del 3 de agosto de 2020.

Servicios Financieros

- Durante el ejercicio 2020, se atendió el 100% de los servicios financieros solicitados por las UA centrales, registrándose; 5 181 cuentas por liquidar por la cantidad de 1 005.4 millones de pesos, 1 816 trámites de pago para comisiones oficiales, 3 077 adecuaciones presupuestarias, resaltando el apoyo presupuestal y financiero en las actividades del décimo cuarto Censo de Población y Vivienda 2020 y a finales del ejercicio, se registró el Presupuesto Devengado Pendiente de Pago, por la cantidad de 222.6 millones de pesos, destacando 43% en adquisiciones para la DGGMA; 1 815 computadoras de perfil geográfico, 32 estaciones de trabajo fotogramétricas y 52 receptores para el Sistema Global de Navegación por Satélite y un 40% en derechos de uso de los programas de software . Adicionalmente, se atendieron en tiempo y forma las solicitudes de las diferentes instancias de fiscalización, así como la carga de información en los portales de transparencia en materia de recursos financieros y presupuestales.

- En el segundo semestre de 2020, se gestionó ante la Dirección de Análisis y Control Presupuestal la formulación, integración y consolidación de 12 anteproyectos de presupuesto para 2021, uno por cada UA central del Instituto en el Sistema correspondiente, conforme a los lineamientos establecidos, con el objetivo de que estas cuenten con los recursos presupuestales de acuerdo a los calendarios y techos autorizados.

Recursos Materiales y Servicios Generales

- Administración del inmueble de patriotismo: se brindaron los servicios generales demandados por las distintas Unidades Administrativas en el inmueble de Patriotismo y se atendieron las actividades relativas al mantenimiento a equipo e instalaciones, de entre las que destacan las siguientes:
  - 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 a las actividades de mantenimiento y ejecución de obras, se coordinó los servicios de mantenimiento preventivo a equipos de aire acondicionado instalado en torre A y C del conjunto Patriotismo, y a plantas de emergencia conforme a los calendarios de servicio y actividades establecidos en los contratos, se coordinó y supervisó la obra pública en Bahía Vehicular del complejo Patriotismo.
  - Se atendieron 744 solicitudes de servicios de transporte y préstamo de vehículos y 49 servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a vehículos, 143 de lavado y 24 de verificación.
  - Se atendieron 222 solicitudes para llevar a cabo eventos en las salas de usos múltiples, con la participación de 3 323 personas.

- 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 2020:
  - Se dio seguimiento a la prestación del servicio de limpieza, se suministró el agua envasada, se llevaron a cabo 14 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 y se sustituyeron 115 luminarias.
  - Se dio mantenimiento correctivo a la azotea del edificio, 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, se rehabilitó el estacionamiento en el acceso al inmueble y se delimitaron los cajones de estacionamiento.
  - Se dio seguimiento al mantenimiento preventivo de tres transformadores de pedestal, dos elevadores, 78 equipos de aire acondicionado y al contrato de adquisición, desinstalación, instalación, puesta en operación y traslado de cuatro equipos de energía ininterrumpida.
  - Se atendieron 775 solicitudes de servicios de transporte y de préstamo de vehículos.
  - De enero a marzo de 2020, se atendieron 122 eventos en las salas del edificio Parque Héroes en los que participaron 2 256 usuarios.

- **Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno**

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Órgano Interno de Control
Clave Programática	**01-O01-01** Dirección
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

- Se dio seguimiento a la implementación de acciones para el fortalecimiento del control interno institucional, como lo fue la integración del proyecto de "Lineamientos para el Control Interno en el INEGI", mismos que se sometieron a consideración del Comité de Administración de Riesgos y, se efectuaron diagnósticos a los procesos vinculados con las "Políticas de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica", la "Implementación del Modelo de Proceso Estadístico y Geográfico" e "Implementación de la Norma Mexicana NMX-R-025-SFCI-2015 de igualdad laboral y no discriminación". En este rubro se emitieron 60 recomendaciones a las que se dará seguimiento en 2021 para su correcta implementación.
- En materia de prevención de faltas administrativas se coordinó y dio seguimiento a la difusión de los 15 principios y ocho valores contenidos en los códigos de ética y de conducta aplicables a los servidores públicos del Instituto, así como a la firma de la carta compromiso por medio de la cual manifestaron conocerlos y cumplirlos.
- Asimismo, se instruyó y coordinó la integración del curso institucional "Conoce tu norma" con el objetivo de que los servidores públicos de INEGI fortalezcan sus conocimientos sobre las disposiciones que regulan sus funciones y obligaciones en materia de transparencia, archivos y responsabilidades administrativas; así como las conductas que se esperan de él con base en los principios, valores, directrices y reglas de integridad establecidas en los códigos de ética y de conducta.
- Se dio seguimiento al Plan Anual de Auditoría que, debido a la emergencia sanitaría generada por el virus SARS-CoV-2 (COVID-19) y las diversas acciones de contención y prevención implementadas por el Instituto y el propio Órgano Interno de Control, sufrió modificaciones por lo que se realizaron ocho auditorías, una visita de inspección y un acompañamiento preventivo al Censo de Población y Vivienda. Para este último, el Titular del Órgano Interno de Control efectuó actividades en campo visitando diversas oficinas administrativas del Instituto a nivel nacional, con el objeto de apoyar y verificar el correcto desarrollo de las actividades estratégicas del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Se brindó atención y seguimiento a las denuncias presentadas en contra de los servidores públicos del INEGI por presuntas faltas administrativas hasta su total conclusión, así como a 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 y de intereses, con base en los principios de legalidad, transparencia y rendición de cuentas, se supervisaron los trabajos de monitoreo al cumplimiento de dicha obligación. En el año se captaron 277 954 declaraciones de inicio de situación patrimonial y de intereses; 6 747 declaraciones de modificación y, 268 731 de conclusión, dando un total de 553 432 declaraciones recibidas de enero a diciembre de 2020.
- En forma directa el Titular del OIC participó en 49 sesiones de Órganos Colegiados entre los que destacan: la H. Junta de Gobierno del Instituto, la Comisión de Rendición de Cuentas del Sistema Nacional de Transparencia, y los Comités de Seguimiento del CPV 2020, de Administración de Riesgos y el de Aseguramiento de la Calidad.
- En materia de transparencia se coordinó la atención de 20 solicitudes de información directamente relacionadas con el OIC.
- Se instruyó y supervisó la actualización de los siguientes documentos normativos:
  - Manual General de Auditoría Pública del Órgano Interno de Control del INEGI;
  - Lineamientos para la realización de auditorías, revisiones y visitas de verificación a cargo del Órgano Interno de Control del INEGI;
  - Protocolo de Actuación del Órgano Interno de Control para la Atención y Sanción de Denuncias por Conductas de Violencia Física, Psicológica, Hostigamiento y Acoso Sexual en el INEGI;
  - Lineamientos para que las personas servidores públicos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, al término de su empleo, cargo o comisión, lleven a cabo la entrega-recepción de los recursos que les fueron asignados, e informen el estado que guardan los asuntos a su cargo; y,
  - Manual de Procedimientos del Órgano Interno de Control.

- En materia de capacitación el personal del OIC generó 9 576 horas capacitación (66.96 horas promedio), abarcando temas transversales como liderazgo y trabajo en equipo; transparencia y acceso a la información; protección de datos personales; conceptos básicos de género, igualdad laboral y no discriminación, entre otros. Asimismo, cabe destacar la participación de personal del OIC en cursos técnicos como el de "Formación de Equipo Auditor en la Norma Nmx-R-025-SFCI-2015" y en el "Diplomado/Taller en materia del Sistema Nacional Anticorrupción".

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Auditoría Interna
Clave Programática	**01-O01-02** Auditoría Interna
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

- Conforme al Plan Anual de Trabajo modificado para el 2020, se efectuaron ocho auditorías (cinco específicas y tres al desempeño), así como una visita de verificación a la seguridad de los Centros de Datos y el Acompañamiento Preventivo al Censo de Población y Vivienda 2020:

Avance en el Plan Anual de Auditoría 2020		
Núm. revisión	**Unidad Administrativa – concepto revisado**	**Tipo de auditoría**
A-001/2020	Dirección General de Administración. - Adquisición de bienes (capítulo 2000) (metodología).	Específica
A-002/2020	Direcciones Generales. - Recursos erogados en proyectos institucionales sin avances programáticos.	Desempeño
A-003/2020	Coordinación Estatal Morelos. - Servicios de mantenimiento del parque vehicular y combustibles.	Específica
A-004/2020	Dirección General de Administración. - Operación del Servicio Profesional de Carrera.	Desempeño
A-005/2020	Dirección General de Administración. - Almacenes de bienes de consumo (operación y administración del almacén) (nacional).	Desempeño
A-006/2020	Coordinación Estatal México Oriente. - Servicios de seguridad y limpieza de inmuebles.	Específica
A-007/2020	Dirección General de Administración. - Gasto corriente.	Específica
A-008/2020	Dirección Regional Centro Sur (Toluca). - Servicios de seguridad y limpieza de inmuebles.	Específica
Visita de verificación	Coordinación General de Informática. - Seguridad en los Centros de Datos.	N/A
AP-01	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.	Acompañamiento Preventivo

- De las auditorías practicadas seis cumplieron con los criterios para considerar que agregan valor al INEGI, toda vez que sus recomendaciones se enfocaron en:
  - Disminuir de forma sostenible del gasto en el manejo de los recursos humanos, materiales, financieros y tecnológicos (eficiencia y economía), como resultado de la aplicación de promoción de mejoras con repercusión económica;
  - Promover la eficiencia en el uso de recursos humanos, materiales, financieros y tecnológicos (eficiencia y economía);
  - Promover mejoras en la ejecución de los programas, procesos, sistemas o actividades (eficiencia);
  - Mejorar la concepción y definición de objetivos, indicadores y metas: claridad, utilidad, relevancia y suficiencia (eficacia);
  - Administración de riesgos en la ejecución de programas, procesos, sistemas o actividades (eficiencia);
  - Fortalecer los controles administrativos, operativos y normativos (eficiencia);
  - Rentabilidad de los activos fijos (eficacia);

- Mayor transparencia y rendición de cuentas de la información financiera, presupuestal, administrativa y del desempeño de los proyectos, programas o actividades (transparencia y rendición de cuentas);
- Redistribución de recursos hacia actividades estadísticas y geográficas que repercuten en incrementar la eficiencia de dichas áreas (eficiencia); y,
- Disminuir desperdicios en inventarios, tiempos, actividades que no añaden valor, entre otros (eficiencia).

▪ De las auditorías practicadas en 2020, se generaron 46 observaciones de las cuales tres fueron atendidas y 43 continúan en proceso de atención. Por lo que respecta a observaciones emitidas en años previos (2018 – 2019), se tiene un total de 35 pendientes de atención.

▪ Para el Acompañamiento Preventivo al CPV 2020, el OIC tuvo presencia en todas las oficinas regionales y estatales a nivel nacional. Las incidencias detectadas en tiempo real, en las etapas de planeación y levantamiento de información, fueron comentadas con personal a cargo del operativo, para su atención inmediata. Adicionalmente, se apoyó en el seguimiento para la presentación de la declaración de conclusión de situación patrimonial y de intereses de los servidores públicos eventuales contratados para el Censo.

El informe de resultados se entregó a las autoridades del Instituto y contiene las actividades efectuadas por parte del OIC, desde la etapa de adquisiciones hasta el levantamiento de información, así como los reportes emitidos y las recomendaciones para futuros eventos de esta naturaleza. Cabe señalar que no se detectaron desviaciones que incidieran en el resultado del Censo.

▪ El informe de resultados se entregó a las autoridades del Instituto y contiene las actividades efectuadas por parte del OIC, desde la etapa de adquisiciones hasta el levantamiento de información, así como los reportes emitidos y las recomendaciones para futuros eventos de esta naturaleza. Cabe señalar que no se detectaron desviaciones que incidieran en el resultado del Censo.

▪ Dentro de las acciones de prevención del OIC, personal de auditoría participó en 96 sesiones de Comités y Subcomités Institucionales, revisó 50 proyectos de bases de convocatoria y participó en 59 procedimientos de contrataciones, con un monto estimado de 1 835.0 mdp, cuyo monto adjudicado fue de 1 203.1 mdp.

▪ Se participó en 38 actos administrativos relacionados con actas de entrega recepción, destrucción de documentos y levantamiento de inventarios.

▪ En materia de normatividad interna y por lo que hace al proceso de auditoría pública, se integraron y publicaron el Manual General de Auditoría Pública del Órgano Interno de Control del INEGI y los Lineamientos para la realización de auditorías, revisiones y visitas de verificación a cargo del Órgano Interno de Control del INEGI. Asimismo, se trabajó en la integración y publicación de los Lineamientos relativos a las actas de entrega recepción que todo servidor público de mando debe elaborar al separarse de su empleo, cargo o comisión.

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Denuncias, Investigación y Evolución Patrimonial
Clave Programática	**01-O01-03** Denuncias, Investigaciones y Evolución Patrimonial
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

▪ Como parte de las acciones de prevención de faltas administrativas, el área promovió el cumplimiento de los principios y valores establecidos en el código de ética y de conducta, a través de una campaña de comunicación institucional.

Así también, con el apoyo de la Dirección de Mejora de la Gestión se dio seguimiento a la firma de la carta compromiso por la cual los servidores públicos del INEGI manifestaron conocer los códigos y se comprometieron a dar cumplimiento a los mismos. Aunado a lo anterior, el área apoyó en la integración de material de capacitación relativo al proyecto institucional de capacitación denominado "Conoce tu norma", mediante el cual se abordan las principales obligaciones de los servidores públicos en materia de transparencia, archivos, responsabilidades administrativas, ética y conducta, responsabilidades penales, entre otros.

▪ En materia de declaración de situación patrimonial y de intereses destacan las siguientes acciones implementadas:

- Capacitación a figuras operativas clave del CPV 2020 y de personal que apoya en el seguimiento de esta obligación en las oficinas regionales y estatales (13 309 servidores públicos capacitados presencialmente) además, a la totalidad de servidores públicos contratados para el censo, se les facilitó información sobre el rubro en sus manuales de capacitación.

- Campaña efectiva de comunicación para las etapas claves del CPV 2020 (contratación y baja del personal eventual) así como en el mes de mayo para el caso de la declaración de modificación patrimonial en la que se tuvo un 97.97% de cumplimiento y, declaración por primera vez en la que se logró un 98.98% de cumplimiento, información con corte al mes de julio;
- Publicación de videos tutoriales e información relevante en los diferentes medios de comunicación con que cuenta el Instituto y la puesta en operación, durante los meses de abril y mayo, de 16 extensiones telefónicas adicionales a las cuatro permanentes, para la atención de dudas de los sujetos obligados; y, Monitoreo permanente al avance en el cumplimiento de esta obligación a nivel central, regional y estatal, por unidad administrativo como por servidor público.

▪ Por lo que hace a la atención y trámite de denuncias, en 2020 se recibieron 9 928 que sumadas a 312 que se encontraban pendientes a diciembre 2019, arrojó un total de 10,240 asuntos. De estos se resolvieron 9 053 (88.4 %), de los cuales 303 concluyeron con acuerdo de archivo por falta de elementos, 193 por improcedentes, nueve por incompetencia y, 8 548 se turnaron a la Autoridad Substanciadora y Resolutora (área de Responsabilidades); quedando 1 187 (11.6%) asuntos por resolver al cierre de 2020.

  Cabe señalar que respecto al año 2019, en el ejercicio 2020, se incrementó en 1 466% el número de denuncias recibidas.
  Asimismo, en el rubro de denuncias se difundió el "A, B, C de las Denuncias", el cual contiene información básica sobre las cualidades que debe reunir una denuncia y dónde y cómo se puede presentar.

▪ Otra actividad por destacar del área es la atención de peticiones, en el año se recibieron 301 peticiones relacionadas con seguimientos de irregularidad (57), sugerencias (dos), solicitudes (241) y reconocimiento (un), de las cuales 278 quedaron atendidas y 23 en trámite para su atención. Asimismo, en el periodo que se reporta se apoyó a la comunidad INEGI con el trámite de 539 atenciones directas y 1 892 vía telefónica.

  Cabe señalar que respecto al año 2019, en el ejercicio 2020, se incrementó en un 286% el número de peticiones recibidas.

▪ Con el propósito de establecer las bases de actuación para la implementación de los procedimientos de atención, investigación y calificación de las faltas administrativas, y de responsabilidad administrativa a cargo del Órgano Interno de Control en el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, para que se atiendan las denuncias y en su caso se sancionen a las personas servidores públicos del Instituto, presuntos responsables de conductas de violencia física, psicológica, hostigamiento y acoso sexual, se integró y publicó el "Protocolo de Actuación del Órgano Interno de Control para la Atención y Sanción de Denuncias por Conductas de Violencia Física, Psicológica, Hostigamiento y Acoso Sexual en el INEGI".

Información Programática	
Unidad o Área Administrativa Responsable	Dirección General Adjunta de Responsabilidades
Clave Programática	**01-O01-04** Responsabilidades
Vinculación con el PAEG 2020	
Actividades Específicas PAEG 2020	No aplica

Actividades y Resultados

▪ El área de Responsabilidades recibió 8 560 asuntos que, sumados a los 12 asuntos pendientes de resolución de 2019, dan un total de 8 572 expedientes tramitados, de éstos, se concluyeron 8 561 asuntos de la siguiente manera:

- Sin sanción se concluyeron 8 552 asuntos, de los cuales 8 549 resultaron con acuerdo de abstención de inicio de procedimiento; uno se archivó bajo el principio de costo beneficio; uno se absolvió y uno más se turnó al Tribunal Federal de Justicia Administrativa.
- Con sanción concluyeron nueve asuntos, las sanciones consistieron en: dos amonestaciones privadas; cuatro amonestaciones públicas; tres suspensiones; tres inhabilitaciones y cuatro multas.
- Al cierre del año 11 expedientes quedaron pendientes de resolución.

▪ Por lo que hace a la firmeza de las resoluciones, incluyendo aquellas que fueron combatidas en instancias externas, de octubre de 2008 a diciembre de 2020 se han emitido 10 176 resoluciones, de las cuales 10 140 han quedado firmes.

▪ Además, se recibieron y tramitaron cuatro expedientes de inconformidades; una conciliación; tres recursos de revocación; un recurso de revisión fiscal; ocho juicios de nulidad; un amparo directo; un amparo indirecto; una revisión al amparo indirecto y un recurso de reclamación. De los asuntos en comento, al cierre del año 2020, 12 están concluidos y nueve en trámite.

Glosario

Acervo de Información o Acervo
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, que es resguardada y conservada en el Acervo para asegurar su disponibilidad futura.

Accesibilidad
Conjunto de condiciones bajo las cuales las personas usuarias pueden obtener Información Estadística y/o Geográfica.

Acciones generales
Iniciativas que favorecen la consecución de las metas correspondientes a los Objetivos estratégicos del PESNIEG.

Actividades específicas
Conjunto de acciones o tareas a realizar por las Unidades del Estado durante 2020 para la construcción y desarrollo del SNIEG, las cuales están inscritas en el Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.

Actividades Estadísticas y Geográficas o Actividades
Las relativas al diseño, captación, producción, actualización, organización, procesamiento, integración, compilación, publicación, divulgación y conservación de la IIN.

Actividades del PNEG
Conjunto de tareas que han de realizar las UE adscritas a los Subsistemas Nacionales de Información, para la consecución de los Objetivos estratégicos del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Biblioteca Digital
Sección de publicaciones electrónicas que se encuentra disponible en el Sitio del INEGI en internet.

Calidad
El grado en que un conjunto de características inherentes de los procesos y productos cumple con determinados atributos.

Código
Expresión de letras y números asociada a cada Actividad específica para su identificación, clasificación y compilación, sea por Subsistema Nacional de Información o INEGI en sus dos papeles (como Unidad Central Coordinadora del SNIEG y Unidad del Estado).

Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI
Órgano Colegiado facultado para coordinar las acciones que se emprenden en el Instituto para asegurar la Calidad de la Información Estadística y Geográfica.

Comité Ejecutivo
Órgano Colegiado que tiene como objetivo contribuir al funcionamiento y desarrollo del Sistema, mediante la coordinación de Actividades Estadísticas y Geográficas y la promoción del conocimiento y uso de la información, en el ámbito de su competencia.

Comité Técnico Especializado
Instancia colegiada de participación y consulta creada por acuerdo de la Junta de Gobierno, integrado por representantes de las Unidades y del Instituto.

Confidencialidad
Atributo de Seguridad de la Información que indica que la información solo es revelada a individuos autorizados.

Consejo Consultivo Nacional
Órgano Colegiado de participación y consulta, encargado de opinar y proponer a la Junta de Gobierno asuntos relacionados con el desarrollo de las Actividades Estadísticas y Geográficas para la producción, integración y difusión de IIN.

Conservación de la Información
Conjunto de procedimientos y medidas para asegurar la preservación de la IIN en el Acervo y prevenir la ocurrencia de alteraciones físicas en sus medios de almacenamiento.

Datos Abiertos
Los datos digitales de carácter público que son accesibles en línea y pueden ser utilizables, reutilizables y redistribuidos por cualquier interesado, sin la necesidad de contar con un permiso específico.

Disponibilidad
Atributo de Seguridad de la Información que consiste en que la información puede ser accedida por el personal cuando éste lo requiere.

Documentos programáticos del SNIEG
Instrumentos rectores del 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.

Entregable
Producto(s) generado(s) y/o servicio(s) prestado(s) al concluir una Actividad específica o al final del 2020.

Fuentes alternativas
Las que disponen de datos que no son recolectados por una autoridad oficial o una institución estadística; podrían ser útiles para complementar, suplementar o incluso reemplazar fuentes tradicionales de datos oficiales (censos o encuestas, por ejemplo).

Información de Interés Nacional
La señalada en el artículo 59 de la LSNIEG, así como aquella que la Junta de Gobierno determine como tal, en términos de lo dispuesto en los artículos 77, fracción II y 78 de dicha Ley.

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.

Integridad
Atributo de Seguridad de la Información referente a que la información está completa y sin alteraciones.

Interoperabilidad de datos
Capacidad de comunicación entre múltiples sistemas de datos.

Junta de Gobierno
Órgano superior de dirección del INEGI.

Monitoreo
Proceso continuo y sistemático de recopilación y análisis de datos.

Objetivo Estratégico
Descripción cualitativa de los logros que se pretenden alcanzar de manera prioritaria, superior y jerarquizada; regularmente se definen pocos y focalizados a las grandes decisiones que permitan materializar la Misión y alcanzar la Visión del Sistema.

Órdenes de Gobierno
Se refiere al Federal, Estatal y Municipal.

Órganos Colegiados
Instancias de participación y consulta a través de las cuales se coordina la actuación de las UE para apoyar el desarrollo del SNIEG en la definición de políticas y proyectos. Estos son: el Consejo Consultivo Nacional, los Comités Ejecutivos y los Comités Técnicos Especializados.

Oportunidad
El tiempo transcurrido entre que la Información está disponible para los usuarios y el hecho o fenómeno que describe.

Pertinencia
El grado en que la Información Estadística y Geográfica responde a los requerimientos de las personas usuarias.

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.

Red Nacional de Información
Conjunto de procesos de intercambio y resguardo de información, para apoyar por un lado las actividades de coordinación del Sistema y de sus Subsistemas y por otro la prestación del Servicio Público de Información a toda la sociedad.

Responsable de la Actividad específica
Unidad del Estado que tiene a su cargo el liderazgo y/o la ejecución de la Actividad específica.

Seguridad de la Información
Capacidad de preservar la confidencialidad, Integridad y disponibilidad de la Información a partir de la implementación de medidas técnicas y organizativas.

Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN)
Clasificador oficial de actividades económicas en México, que muestra la estructura que se comparte con Canadá y los Estados Unidos de América, así como el detalle de las actividades económicas de nuestro país.
Este clasificador es obligatorio para las Unidades del Estado que generen estadísticas económicas, conforme al acuerdo publicado el 10 de julio de 2009 en el Diario Oficial de la Federación.

Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, Sistema o SNIEG
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 IIN.

Subsistemas Nacionales de Información o Subsistemas
Componentes del Sistema enfocados a producir información de una determinada clase, o respecto de temas específicos.

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 IIN de:

a) Las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, incluyendo a las de la Presidencia de la República y de la Procuraduría General de la República;
b) Los poderes Legislativo y Judicial de la Federación;
c) Las entidades federativas y los municipios;
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.

Ae	Actividad específica.
APF	Administración Pública Federal.
ASEA	Agencia de Seguridad, Energía y Ambiente.
BANOBRAS	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.
BANXICO	Banco de México.
BIARE	Módulo de Bienestar Autorreportado.
BIE	Banco de Información Económica.
BIENESTAR	Secretaría de Bienestar.
Big Data	Macrodatos o almacenamiento de grandes cantidades de datos (del inglés).
CCN	Consejo Consultivo Nacional.
CDMX	Ciudad de México.
CE	Censo Económico.
CE	Comité Ejecutivo.
CE	Coordinación Estatal.
CEIEG	Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica.
CENACE	Centro Nacional de Control de Energía.
CENAPRED	Centro Nacional de Prevención de Desastres.
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.
CFDI	Comprobantes Fiscales Digitales por internet.
CFE	Comisión Federal de Electricidad.
CGAJ	Coordinación General de Asuntos Jurídicos.
CGI	Coordinación General de Informática.
CGOR	Coordinación General de Operación Regional.
CIDE	Centro de Investigación y Docencia Económicas, A. C.
CIET	Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.
CNDH	Comisión Nacional de los Derechos Humanos.
CNGSPSPE	Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
CNI	Catálogo Nacional de Indicadores.
CNIJE	Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
CNPJ	Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
CNPJE	Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
CNSPF	Censo Nacional de Seguridad Pública Federal.
CNTAIPPDPE	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.
COLMEX	Colegio de México.
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.
CONAGUA	Comisión Nacional del Agua.
CONANP	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas.
CONAPO	Consejo Nacional de Población.
CONAPRED	Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación.
CONAVI	Comisión Nacional de Vivienda.
CONEVAL	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
CONUEE	Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía.
COVID-19	Enfermedad causada por el nuevo coronavirus conocido como SARS-CoV-2.
CPV	Censo de Población y Vivienda.
CRE	Comisión Reguladora de Energía.
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.
CTEIIJ	Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.
CTEIIST	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.
CTEIPIDNNA	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.
CTEIPSVD	Comité Técnico Especializado de Información sobre Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia.
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.
DDI	Iniciativa de Documentación de Datos (por sus siglas en inglés).
DENUE	Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas.
DGA	Dirección General de Administración.
DGACN	Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales.
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.
DGVSPI	Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.
DOF	Diario Oficial de la Federación.
DR	Dirección Regional.
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.
ECOPRED	Encuesta de Cohesión Social para la Prevención de la Violencia y la Delincuencia.
ECOSUP	Encuesta Nacional de Consumidores de Sustancias Psicotrópicas.
ECOVID-ML	Encuesta Telefónica sobre Covid-19 y Mercado Laboral.
EDER	Encuesta Demográfica Retrospectiva.
EEN	Encuestas Económicas Nacionales.
EMEC	Encuesta Mensual de Empresas Comerciales.
EMIM	Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.
EMOE	Encuesta Mensual de Opinión Empresarial.
EMS	Encuesta Mensual de Servicios.
ENADID	Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.
ENADIS	Encuesta Nacional de Discriminación.
ENAF	Encuesta Nacional de Agencias Funerarias ante el COVID-19.

ENAFIN	Encuesta Nacional de Financiamiento de las Empresas.
ENASEM	Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México.
ENCEVI	Encuesta Nacional sobre Consumo de Energéticos en Viviendas Particulares.
ENCIG	Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental.
ENCO	Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor.
ENCRIGE	Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental de Empresas.
ENDIREH	Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares.
ENDUTIH	Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información en los Hogares.
ENEC	Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.
ENECAP	Encuesta Nacional de Estándares y Capacitación Profesional Policial.
ENESS	Encuesta Nacional de Empleo y Seguridad Social.
ENH	Encuesta Nacional 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.
ENOTU	Estrategia Nacional de Ordenamiento Territorial y Urbano.
ENPECYT	Encuesta sobre la Percepción Pública de la Ciencia y la Tecnología.
ENPOL	Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad.
ENSANUT	Encuesta Nacional de Salud y Nutrición.
ENSU	Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana.
ENUT	Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo.
ENVE	Encuesta Nacional de Victimización de Empresas.
ENVIPE	Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.
ETOE	Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo.
EUROSTAT	Oficina de Estadística de la Comisión Europea.
EVF	Encuesta de Viajeros Fronterizos.
EVI	Encuestas de Viajeros Internacionales.
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura.
FGR	Fiscalía General de la República.
FONART	Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías.
FOVISSSTE	Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
HECRA	Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos.
IC	Indicadores Clave.
IDIEG	Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica.
IFT	Instituto Federal de Telecomunicaciones.
IGAE	Indicador Global de la Actividad Económica.
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.
IMOAM	Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera.
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social.
IMT	Instituto Mexicano del Transporte.
INAI	Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales.
INAPAM	Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores.
INDAABIN	Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales.

INECC	Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.
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.
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.
INV	Inventario Nacional de Viviendas.
IOAE	Indicador Oportuno de la Actividad Económica.
IPCC	Informe del Panel Intergubernamental del Cambio Climático.
IPN	Instituto Politécnico Nacional.
ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
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.
MARAMMI	Matriz de Registros Administrativos sobre Migración y Movilidad Internacional.
MOLEC	Módulo de Lectura.
MOPRADEF	Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico.
MPEG	Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
MxSIG	Plataforma de software para generar sistemas de información geográfica.
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos.
ODS	Objetivos de Desarrollo Sostenible.
OIT	Organización Internacional del Trabajo.
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.
OPRS	Órgano de Prevención y Readaptación Social.
PAEG	Programa Anual de Estadística y Geografía.
PEMEX	Petróleos Mexicanos.
PESNIEG	Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
PIB	Producto Interno Bruto.
PJF	Poder Judicial de la Federación.
PMDU	Programas Municipales de Desarrollo Urbano.
PND	Plan Nacional de Desarrollo.
PNEG	Programa Nacional de Estadística y Geografía.
PROMARNAT	Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
PROSPERA	Programa de Inclusión Social.
RAN	Registro Agrario Nacional.
REN	Registro Estadístico Nacional.
RENEM	Registro Estadístico de Negocios de México.
RETC	Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.
RGNA	Red Geodésica Nacional Activa.
RNC	Red Nacional de Caminos.
RNIEG	Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.
RNIG	Registro Nacional de Información Geográfica.

SADER	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.
SALUD	Secretaría de Salud.
SAT	Servicio de Administración Tributaria.
SCIAN	Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte.
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 (por sus siglas en inglés).
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.
SFP	Secretaría de la Función Pública.
SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
SHF	Sociedad Hipotecaria Federal.
SIA	Sistema Integral de Administración.
SIAP	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.
SIE	Sistema de Información Energética.
SIEUE	Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas.
SIG	Sistemas de Información Geográfica.
SIGED	Sistema de Información y Gestión Educativa.
SIGMA	Sistema de Información Geográfica del Marco Geoestadístico.
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.
SISNIEG	Sitio de Intercambio del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
SNDIF	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia.
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.
SPC	Servicio Profesional de Carrera.
SPPC	Servidores Públicos Profesionales de Carrera.
SRE	Secretaría de Relaciones Exteriores.

SSPC	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.
STPS	Secretaría del Trabajo y Previsión Social.
TIGIE	Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación.
UE	Unidad del Estado.
UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México.
UNECE	Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas.
UN-GGIM: Américas	Comité Regional de las Naciones Unidas sobre la Gestión Global de Información Geoespacial para las Américas (del inglés).
UNICEF	Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia.
WEB	Red informática (del inglés).

Esta publicación consta de 30 ejemplares y se terminó
de imprimir en marzo de 2021 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

Conociendo
México

800 111 46 34
www.inegi.org.mx
atencion.usuarios@inegi.org.mx

INEGI Informa