

# PROGRAMA DE CAPACITACIÓN TÉCNICA Y TECNOLÓGICA DIRIGIDO A LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LAS UNIDADES DEL ESTADO 2020



## Presentación

---

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta el **Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2020**, orientado al desarrollo de las capacidades necesarias para la adecuada interpretación y aplicación de la **Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (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.

El Programa incluye las distintas acciones de capacitación y actualización que las Direcciones Generales, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales del INEGI inscribieron para impartir en el año de referencia. El mismo da continuidad a la implementación de los programas anuales realizados a partir de 2012.

El documento se conforma de tres capítulos: en el primero se presentan el fundamento legal y los compromisos programáticos que sustentan la realización del Programa; el segundo contiene el objetivo y la base de atención de la capacitación a los servidores públicos, así como la serie de eventos de capacitación que se programaron para impartir en 2020 por temas y unidades o áreas administrativas del INEGI encargadas de su ejecución; en el tercero y último capítulo se describen las actividades para el monitoreo del Programa.

Se incluye también un Glosario de los términos relacionados con los tipos de eventos de capacitación y actualización incluidos, así como de las abreviaturas utilizadas.

## Índice

<b>Introducción</b>	<b>4</b>
<b>Capítulo 1. Fundamento legal y programático.....</b>	<b>6</b>
<b>Capítulo 2.</b>	
<b>El programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2020.....</b>	<b>8</b>
2.1 Objetivo.....	8
2.2 Líneas de orientación de la capacitación y actualización.....	8
2.3 Temática.....	8
2.4 Capacitación inscrita en el Programa 2020.....	10
2.5 Temas de capacitación y actualización inscritos en el programa 2020 por cada unidad o área administrativa del INEGI según forma de impartición y número de eventos a realizar.....	12
<b>Capítulo 3.</b>	
<b>Integración del Programa y monitoreo .....</b>	<b>30</b>
<b>Glosario y Siglas.....</b>	<b>31</b>

## Introducción

---

De acuerdo con el Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040, el desarrollo de capacidades técnicas y tecnológicas a los servidores públicos de las unidades del Estado, mediante la promoción de líneas de acción tendientes a **profesionalizar el servicio de los especialistas** en la materia, así como **llevar a cabo capacitaciones y promover el intercambio de experiencias y buenas prácticas**, es indispensable para ampliar el conocimiento, aprovechamiento y adaptación de las nuevas tecnologías a los procesos relacionados con la Información Estadística y Geográfica, a fin de hacer frente a los retos que imponen la producción de información demandada por la sociedad mexicana, con los criterios de calidad establecidos para el SNIEG.

Precisamente el desarrollo de capacidades en su vertiente de llevar a cabo acciones de capacitación y actualización en los estándares de calidad establecidos para el SNIEG, deberá ser parte del Programa de Capacitación, el cual tendrá que actualizarse permanentemente, con el fin de que a lo largo de los años se tenga una referencia que permita atender la capacitación en estos estándares y medir los avances en el desarrollo de las capacidades técnicas y tecnológicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado que participan en Actividades Estadísticas y Geográficas.

Un soporte que permite acotar los estándares base de la capacitación para el desarrollo de capacidades es **la Normativa del SNIEG** que, a partir de la entrada en vigor de la LSNIEG, la Junta de Gobierno del INEGI ha aprobado, para su observancia por las Unidades del Estado en la realización de Actividades Estadísticas y Geográficas en el marco del SNIEG.

Una vez aprobada la Normativa del SNIEG, se requiere de la difusión y capacitación a los integrantes del Sistema, con la finalidad de que la conozcan y la apliquen de forma adecuada. Por ello, las propuestas de disposiciones normativas que presenten las Unidades Proponentes ante la Junta de Gobierno, deberán incluir la justificación de la necesidad de emitir o modificar la disposición normativa de que se trate, la relación de UE principales destinatarias de la disposición normativa, y una propuesta y materiales de capacitación para el conocimiento y aplicación de la disposición normativa, a fin de realizar acciones de capacitación y/o asesoría a las Unidades del Estado, mismas que serán registradas por la DGCSNIEG en el Programa Anual de Capacitación del SNIEG.

De esta forma, la implementación del **Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2020**, sustentado en fundamentos legales y programáticos del SNIEG, contribuirá a fortalecer las capacidades estadísticas y geográficas de sus integrantes, al proporcionarles elementos que les permitan generar Información estadística y geográfica en congruencia con los estándares aprobados por la Junta de Gobierno del INEGI y las mejores prácticas técnicas y tecnológicas, con la finalidad de suministrar a la sociedad y al Estado Información de calidad, pertinente, veraz y oportuna, a efecto de coadyuvar al desarrollo nacional (Artículo 3, LSNIEG).

## Capítulo 1. Fundamento legal y programático

La **Ley del SNIEG (LSNIEG)** establece en su Artículo 36 que el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), a efecto de apoyar en la capacitación y actualización de los servidores públicos de las Unidades del Estado (UE), podrá realizar funciones como las de **elaborar y operar un programa permanente y actualizado, de formación y perfeccionamiento de las capacidades técnicas de los servidores públicos de las Unidades; Capacitar** a los servidores públicos de las Unidades del SNIEG; **realizar estudios** relativos al Sistema; **realizar investigaciones** sobre nuevas metodologías para la producción y difusión de información; **analizar y adecuar** al ámbito nacional, las recomendaciones que emitan los organismos internacionales para la generación de Información y; actuar como **consultor técnico** de las Unidades del Estado.

**Conforme al Reglamento Interior del INEGI**, para la atención de estas funciones, corresponde a la **Dirección General de Coordinación del SNIEG (DGCSNIEG)** coordinar, con la promoción y participación de las unidades administrativas del Instituto, la instrumentación de un **programa de capacitación y actualización para los servidores públicos que realizan Actividades Estadísticas y Geográficas**.

Así mismo, el programa de capacitación para los servidores públicos que realizan Actividades Estadísticas y Geográficas está previsto en **los instrumentos programáticos del SNIEG**, conforme a lo siguiente:

- **El Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 (PESNIEG)**, establece en su *Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos*, la *Acción General 2.1 Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía*, en la cual como líneas de acción se considera que:
  - ✓ **Se busca consolidar un gremio de expertos en estadística y geografía** que sea la base de las estructuras institucionales que se dedican a generar este tipo de información en las Unidades del Estado.
  - ✓ Para lograrlo deberán establecerse líneas de acción tendientes a profesionalizar el servicio de los especialistas en la materia, así como **llevar a cabo capacitaciones y promover el intercambio de experiencias y buenas prácticas**.
  - ✓ **El desarrollo de capacidades deberá ser parte del Programa de Capacitación** que se actualizará permanentemente con el fin de que a lo largo de los años se tenga una referencia que permita atender estos requerimientos.
  - ✓ **Los temas y actividades de capacitación serán propuestos por los órganos colegiados del SNIEG** para formar parte del Programa.<sup>1</sup>

Así mismo, como meta se establece que para 2040 el **Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía** alcance el 95%.

En cuanto a la **Normativa del SNIEG**, las **Reglas para Establecer la Normativa del SNIEG**<sup>2</sup>, señalan que la elaboración de los Proyectos de Normativa serán responsabilidad de las Unidades Proponentes, las cuales deberán considerar lo siguiente:

- I. **Justificación** de la necesidad de emitir o modificar la disposición normativa de que se trate;
- II. **Relación de UE principales destinatarias** de la disposición normativa, y

<sup>1</sup> Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica 2016-2040. Pp. 13, 14.

<sup>2</sup> Publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 24 de enero de 2020.

III. **Propuesta de capacitación** para el conocimiento y aplicación de la disposición normativa por parte de los servidores públicos de las UE.

Una vez aprobada la disposición normativa por la Junta de Gobierno del INEGI, **la Proponente remitirá a la DGCSNIEG, los materiales de capacitación** necesarios para su adecuada aplicación.

Así mismo, la Proponente con apoyo del INEGI deberá, entre otros:

- **Proporcionar, en coordinación con la DGCSNIEG, capacitación a los servidores públicos de las UE** a las que obliguen las disposiciones vigentes, y
- Las acciones de capacitación serán registradas por la DGCSNIEG en el **Programa Anual de Capacitación del SNI EG**.

## Capítulo 2. El Programa de capacitación dirigido a servidores públicos de las Unidades del Estado 2020

### 2.1 Objetivo

**Apoyar el desarrollo de capacidades técnicas y tecnológicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado que participan en la generación de información estadística y geográfica,** mediante la capacitación y actualización en temas de interés para el SNIEG, para contribuir con la Acción general 2.1: Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de estadística y geografía, del Objetivo Estratégico 2. Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos del PESNIEG 2016-2040.

### 2.2 Líneas de orientación de la capacitación y actualización

El Programa se orienta en forma prioritaria a promover el **Conocimiento del SNIEG** y la **Normativa aprobada por la Junta de Gobierno del INEGI** publicada en el Sistema de Compilación Normativa del SNIEG, para incidir en su adecuada interpretación y aplicación, bajo el considerando de que el desarrollo y aplicación de la Normativa es la base para dar coherencia e impulsar la operación y funcionamiento del SNIEG. Así mismo, considera atender temas relacionados con las **metodologías, elementos de infraestructura y productos que hacen uso de novedades tecnológicas y mejores prácticas,** de apoyo a la actualización de la producción de información estadística y geográfica con los estándares de calidad establecidos para el SNIEG.

### 2.3 Temática

El Programa se integra con los temas que las distintas **unidades y áreas administrativas del INEGI proponen y ofrecen a los servidores públicos de instituciones del ámbito federal, estatal y municipal** que participan en el Sistema, de acuerdo con las formas de impartición disponibles como pueden ser cursos, talleres, conferencias, presentaciones u otras, así como por modalidad presencial o en línea. En la materia, las unidades y áreas administrativas del INEGI consideraron la programación de eventos sobre los siguientes temas:

#### TEMÁTICA DE ATENCIÓN POR EL PROGRAMA 2020

Normativa de Coordinación	
✓	Reglas para la integración y funcionamiento del Consejo Consultivo Nacional
✓	Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información
✓	Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
✓	Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional
✓	Código de Ética para los integrantes del SNIEG
✓	Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores
✓	Reglas para la Atención de Requerimientos Internacionales de Información de Interés Nacional
✓	Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG
✓	Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional
✓	Reglas para la determinación de faltas administrativas e imposición de sanciones, por la comisión de infracciones a la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
✓	Reglas para la Prestación del Servicio Público de Información Estadística y Geográfica
✓	Acuerdo para la captación, procesamiento, uso y publicación de información considerada como pública
✓	Acuerdo para el uso del Catálogo Nacional de Indicadores respecto de la Información de Interés Nacional
✓	Reglas para la integración y operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información
Normativa Técnica Estadística	
✓	Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos
✓	Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de Género en el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica

- ✓ Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los componentes estadísticos derivados de proyectos geográficos
- ✓ Norma Técnica para el acceso y publicación de Datos Abiertos de la Información Estadística y Geográfica de Interés Nacional
- ✓ Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México. Abroga la Norma Técnica para la Incorporación y Actualización de Información al Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas
- ✓ Acuerdo para el uso de la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) en la realización de actividades estadísticas vinculadas al comercio exterior de mercancías por actividad económica de origen
- ✓ 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
- ✓ Acuerdo para el uso del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones en la realización de Actividades Estadísticas y Geográficas vinculadas a la información sobre ocupación y empleo
- ✓ Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica
  - ✓ Generación de Información Estadística
  - ✓ Diseño Conceptual para la Generación de Estadística Básica
  - ✓ Presentación de Datos Estadísticos en Cuadros y Gráficas
  - ✓ Diseño de Instrumentos de Captación
- ✓ Acuerdo para el uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) en la recopilación, análisis y presentación de estadísticas económicas

### Normativa Técnica Geográfica

- ✓ Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos
- ✓ Lineamientos para el uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas con fines estadísticos y geográficos
- ✓ Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos
- ✓ Norma Técnica para la obtención y distribución de Imágenes Satelitales con fines estadísticos y geográficos
- ✓ Lineamientos para el uso y actualización del Catálogo de Tipos de Vegetación Natural e Inducida de México con fines estadísticos y geográficos
- ✓ Norma Técnica para Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con fines de Generación de Información Geográfica
- ✓ Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y geográficos
- ✓ Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos
- ✓ Norma Técnica para la Generación de Modelos Digitales de Elevación con fines geográficos
- ✓ Acuerdo para el uso del Catálogo de Términos Genéricos de las Formas del Relieve Submarino
- ✓ Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos
  - ✓ Diccionario de Datos Catastrales escala 1:1 000 y 1:10 000
  - ✓ Implementación del Modelo de Calidad de Datos
- ✓ Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional
- ✓ Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional
- ✓ Norma Técnica para la elaboración de Metadatos Geográficos
- ✓ Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos

### Conocimiento del SNIEG

- ✓ El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG)
- ✓ La Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG)
- ✓ Inducción al SNIEG

### Metodologías, Elementos de infraestructura y productos de apoyo al SNIEG

- ✓ Cambio Año Base a 2013 de las Encuestas Económicas Nacionales
- ✓ Cambio de año base del Índice Nacional de Precios Productor
- ✓ Clasificador de Productor con Enfoque de Oferta
- ✓ Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas
- ✓ Cuentas Satélite
- ✓ El Registro Estadístico de Negocios y su parte pública el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas
- ✓ La actualización del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM) mediante registros administrativos. Importancia y retos
- ✓ El ciclo de actualización de las estadísticas económicas
- ✓ Estadísticas de Comercio Exterior
- ✓ Índice Global de Personal Ocupado de los Sectores Industriales
- ✓ PIB por entidad federativa y sus indicadores de corto plazo
- ✓ PIB trimestral y sus indicadores mensuales
- ✓ Uso de las Cuentas Nacionales para el fortalecimiento de capacidades
- ✓ Inducción para la Generación de Información Estadística y Geográfica en Materia de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano
- ✓ GMD19. Taller Intermedio de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0
- ✓ GMD20. Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0
- ✓ API Mapa Digital de México en Línea
- ✓ Mapa Digital de México en Línea
- ✓ SIATL Simulador de Flujos de Agua de Cuencas Hidrográficas
- ✓ Desarrollo de Competencias para el uso de Información Estadística en la Gestión Municipal
- ✓ Encuestas Nacionales de Gobierno, Victimización, Seguridad y Justicia

- ✓ Construcción de Indicadores Clave a partir del Enfoque del Ciclo de Políticas Públicas
- ✓ Información Estadística para el Diseño de Políticas Públicas Anticorrupción
- ✓ Taller para la Construcción de Indicadores de Gestión Gubernamental
- ✓ Formas de utilización de la Base de Datos del módulo de agua potable y saneamiento en municipios
- ✓ Explotando la Base de Datos del módulo de residuos sólidos urbanos en municipios
- ✓ Explotando datos geospaciales municipales para analizar aspectos del agua de uso público y los residuos sólidos urbanos
- ✓ Hogares y medio ambiente. Prácticas y decisiones para impulsar la producción y el consumo con responsabilidad ambiental

Dada la dinámica del desarrollo normativo para el SNIEG, si durante el año la Junta de Gobierno del INEGI aprueba nuevas normas, los eventos de capacitación que se impartan sobre éstas, serán registrados e incorporados en el Informe de ejecución del Programa 2020.

## 2.4 Capacitación inscrita en el Programa 2020

Resultado de la integración del Programa, se inscribieron 997 eventos que se realizarán mediante presentaciones o conferencias, cursos, talleres, y cursos-talleres. De estos, 289 corresponden a temas de **normativa técnica estadística**, 267 a **normativa técnica geográfica**; 74 a **normativa para la coordinación del SNIEG**, 102 sobre el **conocimiento del SNIEG** y 265 a **metodologías, elementos de infraestructura y productos**.

### EVENTOS DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PROGRAMADOS PARA REALIZAR EN 2020 Y SU DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL POR TEMA

**63.2%**

Eventos con temas de Normativa del SNIEG

**10.2%**

Eventos con temas de Conocimiento del SNIEG

**26.6%**

Eventos con temas de Metodologías, infraestructura y productos

**997** eventos de capacitación a realizar en 2020

Temas de capacitación	Total de eventos	Distribución porcentual
Normativa Técnica Estadística	289	29.0
Normativa Técnica Geográfica	267	26.8
Normativa de Coordinación	74	7.4
Conocimiento del SNIEG	102	10.2
Metodologías, infraestructura y productos	265	26.6
<b>TOTAL</b>	<b>997</b>	<b>100.0</b>

En relación con la modalidad de impartición de los eventos, destaca la realización de conferencias o presentaciones, las cuales representan el 54.2% del total de eventos programados a impartir en 2020 por las unidades o áreas administrativas del INEGI; les siguen los cursos, con el 18.2%; los talleres con el 17.1% y; los cursos-taller con el 10.5%.

### EVENTOS DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PROGRAMADOS PARA REALIZAR EN 2019 POR FORMA QUE SE IMPARTIRÁN SEGÚN TEMA

Forma de impartición	Total de eventos	Normativa técnica Estadística	Normativa técnica Geográfica	Normativa de Coordinación	Conocimiento del SNIEG	Metodologías, infraestructura y productos
Curso-Taller	105	16	48	0	0	41
Presentación o Conferencia	540	186	119	69	98	68
Curso	181	55	72	5	4	45
Taller	171	32	28	0	0	111
<b>TOTAL</b>	<b>997</b>	<b>289</b>	<b>267</b>	<b>74</b>	<b>102</b>	<b>265</b>

Una proporción importante de la capacitación se concentrará en las Coordinaciones Estatales del INEGI, que participan con el 90.9% de los eventos inscritos en el Programa 2020 y en promedio cada coordinación estatal registró 29 eventos a realizar; cada dirección regional, 7 y; cada dirección general, 10.

Es importante señalar que la participación de las Direcciones Regionales del Instituto se puede dar ya sea a través de impartición de cursos por personal de sus oficinas o mediante el apoyo y seguimiento de las acciones de capacitación que realizan las Coordinaciones Estatales correspondientes.

Las Direcciones Generales del INEGI participan al brindar capacitación, principalmente a instancias del ámbito federal, así como en el apoyo y asistencia a las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales.

EVENTOS DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PROGRAMADOS PARA REALIZAR EN 2020 POR UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA DEL INEGI QUE LOS IMPARTIRÁ SEGÚN TEMA				
Temas de capacitación	Total de eventos	Unidad o área del INEGI que los impartirá		
		Direcciones Generales	Direcciones Regionales	Coordinaciones Estatales
Normativa Técnica Estadística	289	39	5	245
Normativa Técnica Geográfica	267	7	13	247
Normativa de Coordinación	74	0	0	74
Conocimiento del SNIEG	102	5	1	96
Metodologías, infraestructura y productos	265	12	9	244
<b>TOTAL</b>	<b>997</b>	<b>63</b>	<b>28</b>	<b>906</b>

**UNIDADES Y ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL INEGI QUE INSCRIBIERON TEMAS AL PROGRAMA 2020**



## 2.5 Temas de capacitación y actualización inscritos en el programa 2020 por cada unidad o área administrativa del INEGI según forma de impartición y número de eventos a realizar

A continuación, se presentan los eventos de capacitación y actualización inscritos en el Programa 2020 con su respectiva alineación con la temática, forma de impartición, Unidad o área administrativa responsable, la meta respecto al total de evento a impartir y su programación trimestral:

### TEMAS DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN INSCRITOS EN EL PROGRAMA 2020 POR LAS UNIDADES Y ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL INEGI POR FORMA DE IMPARTICIÓN Y NÚMERO DE EVENTOS A REALIZAR

CAPACITACIÓN 2020. TOTAL							
NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
TOTAL	No aplica	997	127	266	336	268	No aplica

  

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
<b>NORMATIVA TÉCNICA ESTADÍSTICA</b>							
<b>1.1 NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS PARA PROYECTOS DE GENERACIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA BÁSICA Y DE LOS COMPONENTES ESTADÍSTICOS DERIVADOS DE PROYECTOS GEOGRÁFICOS</b>							
Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica	Presentación	1	0	0	1	0	BAJA CALIFORNIA SUR
Elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica	Presentación	4	1	1	1	1	COLIMA
Taller de entrenamiento para la documentación de metadatos estadísticos bajo el estándar DDI	Curso-Taller	4	0	1	1	2	DGIAI
<b>1.2 NORMA TÉCNICA PARA EL ACCESO Y PUBLICACIÓN DE DATOS ABIERTOS DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DE INTERÉS NACIONAL</b>							
Datos abiertos, que son y que utilidad tienen	Presentación	1	0	0	1	0	JALISCO
Norma Técnica para el Acceso y Publicación de Datos Abiertos de la Información Estadística y Geográfica de Interés Nacional	Presentación	20	2	6	6	6	TABASCO
<b>1.3 NORMA TÉCNICA PARA LA INCORPORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS DE MÉXICO</b>							
Presentación de La Norma Técnica de Incorporación y Actualización de Información en el Registro Estadístico de Negocios en México	Presentación	1	0	0	1	0	BAJA CALIFORNIA
DENUE Interactivo	Taller	1	0	0	1	0	BAJA CALIFORNIA SUR
Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el RENEM	Presentación	2	0	0	1	1	CAMPECHE
DENUE interactivo	Curso-Taller	4	1	1	1	1	CHIHUAHUA
Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)	Curso	16	1	4	7	4	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el RENEM	Presentación	15	0	5	5	5	CIUDAD DE MÉXICO SUR

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
DENUE	Taller	2	0	0	1	1	COLIMA
DENUE	Presentación	1	0	1	0	0	COLIMA
Norma Técnica para la Incorporación y Actualización de Información en el Registro Estadístico de Negocios de México	Presentación	5	1	2	1	1	COLIMA
El Registro Estadístico de Negocios y su parte pública el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE).	Presentación	4	1	1	1	1	DGEE
Norma Técnica para la Incorporación y Actualización de Información en el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM).	Presentación	4	1	1	1	1	DGEE
Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas	Presentación	3	0	1	1	1	DRC
Presentación de la Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México	Presentación	1	0	0	1	0	GUANAJUATO
Taller sobre la aplicación del sistema para usuarios del DENUE	Taller	2	1	0	1	0	GUANAJUATO
Norma Técnica para la Incorporación y Actualización de Información en el Registro Estadístico de Negocios de México	Presentación	8	2	2	2	2	JALISCO
Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)	Curso-Taller	1	1	0	0	0	MÉXICO PONIENTE
Directorio Nacional de Unidades Económicas	Presentación	2	1	0	1	0	OAXACA
El Registro Estadístico de Negocios y su parte pública el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE)	Presentación	1	0	0	0	1	PUEBLA
DENUE Interactivo	Presentación	1	0	0	0	1	QUERÉTARO
Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México	Presentación	20	2	6	6	6	TABASCO
Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el RENEM	Presentación	2	0	0	1	1	YUCATÁN
<b>1.4 ACUERDO PARA EL USO DE LA TIGIE Y EL SCIAN</b>							
Acuerdo para el uso de la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) en la realización de actividades estadísticas vinculadas al comercio exterior de mercancías por actividad económica de origen.	Presentación	1	0	0	0	1	DGEE
Uso de la TIGIE y el SCIAN en actividades del comercio exterior	Presentación	1	0	1	0	0	JALISCO
Acuerdo para el uso de la Tabla de Correlación entre la TIGIE y el SCIAN.	Curso	1	0	0	0	1	TAMAULIPAS
<b>1.5 ACUERDO PARA EL USO DE LA CLASIFICACIÓN MEXICANA DE PROGRAMAS DE ESTUDIO POR CAMPOS DE FORMACIÓN ACADÉMICA</b>							
Curso sobre el 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	Curso	2	0	0	1	1	DGES

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
<b>1.6 ACUERDO PARA EL USO DEL SISTEMA NACIONAL DE CLASIFICACIÓN DE OCUPACIONES EN LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS Y GEOGRÁFICAS</b>							
Curso sobre el acuerdo para el uso del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones en la realización de actividades estadísticas y geográficas vinculadas a la información sobre ocupación y empleo	Curso	2	0	0	1	1	DGES
Curso sobre el Acuerdo para el uso del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones en la realización de actividades estadísticas y geográficas dentro de la capacitación a la Secretaría de Seguridad Pública del Estado de Zacatecas	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>1.7 NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA</b>							
México en Cifras	Taller	1	1	0	0	0	AGUASCALIENTES
Registro Estadístico Nacional	Taller	1	1	0	0	0	AGUASCALIENTES
Presentación de la Norma Para la Generación de Estadística Básica	Presentación	2	0	0	0	2	BAJA CALIFORNIA
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Taller	4	0	1	2	1	CAMPECHE
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	2	1	0	1	0	CHIAPAS
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	3	0	1	1	1	CHIHUAHUA
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	3	0	1	1	1	COLIMA
Taller sobre la Presentación de Datos Estadísticos en Cuadros y Gráficas	Taller	3	0	1	1	1	COLIMA
Presentación sobre la Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	2	0	0	1	1	DGES
Taller sobre el Diseño Conceptual para la Generación de Estadística Básica	Taller	2	0	0	1	1	DGES
Taller sobre el Diseño de Instrumentos de Captación	Taller	2	0	0	1	1	DGES
Taller sobre el Diseño de la Muestra en Proyectos de Encuesta	Taller	2	0	0	1	1	DGES
Taller sobre el Proceso Estándar para la Generación de Estadística Básica	Taller	2	0	0	1	1	DGES
Taller sobre la Generación de Información Estadística	Taller	2	0	0	1	1	DGES
Taller sobre la Presentación de Datos Estadísticos en Cuadros y Gráficas	Taller	2	0	0	1	1	DGES
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Curso-Taller	1	0	0	0	1	DRCS
Presentación de la Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	3	1	1	0	1	DURANGO
Curso sobre la Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Curso	1	0	0	1	0	GUANAJUATO
Diseño Conceptual de Proyectos para la Generación de Estadística Básica	Curso	1	0	1	0	0	GUERRERO
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Curso	1	1	0	0	0	GUERRERO
Presentación de Datos Estadísticos en Cuadros y Gráficas	Curso	1	0	0	1	0	GUERRERO
Curso-taller de Diseño Conceptual de Información Estadística	Curso-Taller	1	1	0	0	0	HIDALGO

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Diseño Conceptual para la Generación de Estadística Básica	Curso	1	0	0	1	0	MICHOACÁN
Generación de Información Estadística Básica	Curso	1	0	0	1	0	MICHOACÁN
Interpretación de Datos Estadísticos en Cuadros y Gráficas	Taller	1	1	0	0	0	PUEBLA
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	6	0	2	2	2	QUINTANA ROO
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	1	0	0	0	1	SAN LUIS POTOSÍ
Curso sobre la Generación de Información Estadística Básica	Curso	1	0	1	0	0	SINALOA
Taller sobre la Presentación de Datos Estadísticos en Cuadros y Gráficas	Taller	1	0	0	1	0	SINALOA
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	20	2	6	6	6	TABASCO
Taller sobre el Diseño de Cuestionarios	Taller	1	0	1	0	0	TABASCO
Taller sobre la Presentación de Datos Estadísticos en Cuadros y Gráficas	Taller	1	0	0	1	0	TABASCO
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Curso	3	0	1	1	1	VERACRUZ
Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica	Presentación	2	1	0	1	0	YUCATÁN
Curso de la Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica como parte del Programa de Modernización Catastral Municipal	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>1.8 ACUERDO PARA EL USO DEL SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE (SCIÁN)</b>							
SCIÁN	Curso	6	1	1	3	1	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Acuerdo para el Uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte	Presentación	4	1	1	1	1	COLIMA
DENUE	Presentación	3	0	1	1	1	COLIMA
Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México, SCIÁN 2018 (Objetivo, antecedentes, fortalezas, utilización, criterio de construcción, estructura general de los sectores, proceso de actualización, cambios del SCIÁN 2013 al SCIÁN 2018, micrositio del SCIÁN).	Presentación	2	1	0	0	1	DGEE
Acuerdo para el uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIÁN)	Taller	1	0	0	1	0	DRC
Uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIÁN)	Presentación	2	1	1	0	0	JALISCO
Normas Técnicas y Acuerdos en materia estadística	Curso-Taller	1	0	0	1	0	MÉXICO PONIENTE
Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte	Taller	1	1	0	0	0	PUEBLA
Acuerdo para el uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIÁN) en la recopilación, análisis y presentación de estadísticas económicas	Presentación	2	0	0	1	1	SAN LUIS POTOSÍ
Acuerdo para el uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIÁN) y sus Actualizaciones.	Curso	1	0	0	0	1	TAMAULIPAS
<b>1.9 LINEAMIENTOS PARA INCORPORAR LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA</b>							

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de género en el SNIEG	Presentación	1	0	0	1	0	BAJA CALIFORNIA SUR
Lineamientos para incorporar la Perspectiva de Género en el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Presentación	2	0	1	0	1	CHIAPAS
Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de Género en el SNIEG	Presentación	1	0	0	1	0	COLIMA
Presentación sobre Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de Género en el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Presentación	1	0	0	0	1	DGES
Lineamientos para incorporar la perspectiva de Género en el SNIEG	Curso	1	0	1	0	0	QUERÉTARO
Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de Género en el SNIEG	Presentación	20	2	6	6	6	TABASCO
Lineamientos para incorporar la perspectiva de género en el SNIEG	Presentación	2	0	1	1	0	VERACRUZ
<b>1.10 NORMA TÉCNICA PARA LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE DELITOS PARA FINES ESTADÍSTICOS</b>							
Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos	Presentación	2	0	0	1	1	CAMPECHE
Curso Especializado de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos	Curso	5	0	2	2	1	DGEGSPJ
Curso de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para fines Estadísticos	Curso	2	0	0	1	1	DURANGO
Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delito para fines Estadísticos	Presentación	1	0	0	1	0	GUERRERO
Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos	Curso	2	0	0	2	0	JALISCO
Curso de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos	Curso	1	0	0	0	1	NAYARIT
Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos	Presentación	1	0	0	0	1	OAXACA
Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos	Curso	1	0	0	1	0	QUERÉTARO
Curso Especializado en Procuración de Justicia	Curso-Taller	1	1	0	0	0	QUINTANA ROO
Curso-Taller sobre la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos	Curso-Taller	1	0	0	0	1	SINALOA
Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos	Curso-Taller	2	0	2	0	0	TABASCO
Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para fines Estadísticos	Curso	1	0	1	0	0	VERACRUZ
Actualización de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos a personal de la Fiscalía General de Justicia del Estado de Zacatecas	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
Actualización de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos a personal del Tribunal Superior de Justicia del Estado de Zacatecas	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>2. NORMATIVA TÉCNICA GEOGRÁFICA</b>							
<b>2.1 NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS</b>							

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares	Taller	1	0	0	1	0	CAMPECHE
Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares	Curso-Taller	1	1	0	0	0	COAHUILA
Presentación de la Norma Técnica del Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos	Presentación	1	0	0	0	1	DRN
Presentación de la Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos	Presentación	1	0	0	0	1	DURANGO
Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares.	Curso	1	0	0	1	0	GUANAJUATO
Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos	Curso	1	0	0	1	0	HIDALGO
Norma Técnica del Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con Fines Estadísticos y Geográficos.	Curso	1	1	0	0	0	MICHOACÁN
Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares	Presentación	2	0	1	0	1	PUEBLA
Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos	Curso	2	1	1	0	0	TAMAULIPAS
Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos	Curso	2	0	0	1	1	VERACRUZ
Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares	Presentación	1	0	0	1	0	YUCATÁN
<b>2.2 LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS</b>							
Lineamientos para el Intercambio de Información Catastral	Presentación	1	0	0	0	1	BAJA CALIFORNIA SUR
Lineamientos para el Intercambio de Información Catastral	Taller	2	0	0	1	1	CAMPECHE
Lineamientos para el Intercambio de Información Catastral	Curso-Taller	4	0	2	1	1	COAHUILA
Presentación de los Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos	Presentación	1	0	0	1	0	GUANAJUATO
Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos	Curso	1	1	0	0	0	HIDALGO
Lineamientos para el Intercambio de Información Catastral con fines Estadísticos y Geográficos.	Curso-Taller	2	0	1	1	0	MORELOS
Lineamientos para el Intercambio de Información Catastral con fines Estadísticos y Geográficos	Presentación	1	0	0	1	0	QUINTANA ROO
Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos	Curso-Taller	1	0	0	1	0	SAN LUIS POTOSÍ
Lineamientos para el Intercambio de Información Catastral	Presentación	2	0	0	2	0	YUCATÁN
<b>2.3 NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE MODELOS DIGITALES DE ELEVACIÓN CON FINES GEOGRÁFICOS</b>							
Norma Técnica para la Generación de Modelos Digitales de Elevación	Curso	1	0	0	0	1	TAMAULIPAS
<b>2.4 ACUERDO PARA EL USO DEL CATÁLOGO DE TÉRMINOS GENÉRICOS DE LAS FORMAS DEL RELIEVE SUBMARINO</b>							

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Presentación del Acuerdo para el uso del Catálogo de Términos Genéricos de las Formas del Relieve Submarino.	Presentación	1	0	1	0	0	GUANAJUATO
Acuerdo para el uso del Catálogo de Términos Genéricos de las Formas del Relieve Submarino	Presentación	1	0	0	1	0	YUCATÁN
<b>2.5 NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS</b>							
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales	Presentación	1	0	0	0	1	BAJA CALIFORNIA SUR
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales	Taller	2	0	0	1	1	CAMPECHE
Curso-Taller relacionado a la Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales	Curso-Taller	1	0	0	0	1	CHIHUAHUA
Diccionario de Datos Catastrales escala 1:1 000 y 1:10 000	Curso-Taller	4	0	2	1	1	COAHUILA
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales	Curso-Taller	4	0	2	1	1	COAHUILA
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales	Presentación	1	0	0	0	1	COLIMA
Presentación de Diccionarios de Datos Catastrales escala 1:1 000 y 1:10 000	Presentación	1	0	0	0	1	DURANGO
Presentación de la Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines Estadísticos y Geográficos	Presentación	2	1	1	0	0	DURANGO
Curso de la Norma Técnica para la Generación, Captación e integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos	Curso	1	0	0	1	0	GUANAJUATO
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de datos Catastrales y Registrales con fines Estadísticos	Presentación	2	0	1	1	0	GUERRERO
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos	Curso	5	1	2	1	1	HIDALGO
Curso de la Norma Técnica para la Generación, Captación e integración de Datos Catastrales y Registrales con fines Estadísticos y Geográficos, Diccionario de Datos Catastrales 1,1 000 y 1, 10,000.	Curso	2	0	1	1	0	MORELOS
Difusión de la norma técnica para la generación, captación e integración de datos catastrales y registrales con fines estadísticos y geográficos	Presentación	1	0	0	1	0	NUEVO LEÓN
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales	Presentación	3	0	1	1	1	PUEBLA
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines Estadísticos y Geográficos	Presentación	1	0	0	0	1	QUINTANA ROO

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos	Curso-Taller	1	0	0	1	0	SAN LUIS POTOSÍ
Taller para la aplicación de la Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos	Taller	3	0	1	1	1	SONORA
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales	Presentación	2	0	1	0	1	TABASCO
Presentación de Lineamientos para el Registro Nacional de Información Geográfica	Presentación	2	0	1	1	0	TABASCO
Diccionario de Datos Catastrales escala 1:1000 y 1:10000	Curso	1	0	0	1	0	VERACRUZ
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con Fines Estadísticos y Geográficos	Curso	1	0	0	1	0	VERACRUZ
Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales	Presentación	2	0	0	2	0	YUCATÁN
Programa de Modernización Catastral Municipal	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>2.6 NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODESICO NACIONAL</b>							
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Presentación	1	0	0	0	1	CAMPECHE
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Presentación	2	0	1	0	1	COAHUILA
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Curso-Taller	1	0	0	1	0	DRCS
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Presentación	1	1	0	0	0	DRNE
Taller de la Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Taller	2	0	1	0	1	DURANGO
Curso de la Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Curso	2	0	1	1	0	GUANAJUATO
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Curso	1	1	0	0	0	HIDALGO
Curso de la Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Curso	1	0	1	0	0	MORELOS
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Presentación	2	0	1	1	0	PUEBLA
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Curso	1	0	0	1	0	QUERÉTARO
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Presentación	1	1	0	0	0	QUINTANA ROO
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Presentación	1	0	0	0	1	SAN LUIS POTOSÍ
Taller de Sistema de Posicionamiento Global (GPS)	Taller	1	0	1	0	0	TABASCO
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Presentación	1	0	1	0	0	TAMAULIPAS
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Curso	2	0	1	1	0	VERACRUZ
Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional	Presentación	2	0	0	1	1	YUCATÁN

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Curso de la Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional como parte del Programa de Modernización Catastral Municipal	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>2.7 NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL</b>							
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Presentación	1	0	1	0	0	CAMPECHE
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Presentación	2	0	1	0	1	COAHUILA
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Curso-Taller	1	0	0	1	0	DRCS
Norma Técnica de Estándares de exactitud posicional	Presentación	1	1	0	0	0	DRNE
Taller de la Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Taller	2	0	1	0	1	DURANGO
Curso de la Norma Técnica sobre Estándares de Exactitud Posicional	Curso	2	0	1	0	1	GUANAJUATO
Curso de la Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Curso	1	0	1	0	0	MORELOS
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Presentación	2	0	1	1	0	PUEBLA
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Presentación	1	1	0	0	0	QUINTANA ROO
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Presentación	1	0	0	0	1	SAN LUIS POTOSÍ
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Presentación	1	0	1	0	0	TAMAULIPAS
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional.	Curso	1	0	0	1	0	TAMAULIPAS
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Curso	2	0	1	1	0	VERACRUZ
Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional	Presentación	2	0	0	1	1	YUCATÁN
Curso de la Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional como parte del Programa de Modernización Catastral Municipal	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>2.8 NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS</b>							
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	1	0	0	1	0	CAMPECHE
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	4	1	1	1	1	COLIMA
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos (NTM).	Curso-Taller	1	0	0	0	1	DGGMA
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Curso-Taller	1	0	0	0	1	DRCS
Presentación de la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	1	0	1	0	0	DRN
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	2	1	0	1	0	DRNE
Presentación de la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	2	1	0	0	1	DURANGO
Taller sobre la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Taller	1	0	0	1	0	GUANAJUATO
Taller de la Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos.	Taller	2	0	1	0	1	MORELOS
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	2	1	0	1	0	OAXACA

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Taller	1	0	0	0	1	PUEBLA
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	2	0	1	0	1	QUINTANA ROO
Norma Técnica para la Elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	3	0	1	1	1	TABASCO
Norma Técnica para la elaboración de Metadatos Geográficos	Presentación	1	0	0	1	0	TAMAULIPAS
Taller Norma Técnica de Elaboración de Metadatos Geográficos	Taller	1	0	0	0	1	TAMAULIPAS
Norma Técnica de Metadatos Geográficos	Curso	2	0	1	1	0	VERACRUZ
Curso de la Norma Técnica sobre Elaboración de Metadatos Geográficos como parte del Programa de Modernización Catastral Municipal	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>2.9 NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS</b>							
Domicilios Geográficos	Curso	3	0	0	2	1	AGUASCALIENTES
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	1	0	0	0	1	BAJA CALIFORNIA SUR
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Taller	2	0	1	1	0	CAMPECHE
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	6	0	2	2	2	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Curso-Taller	2	0	1	0	1	COAHUILA
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	6	1	2	2	1	COLIMA
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Curso-Taller	2	0	0	1	1	DGGMA
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Curso-Taller	1	0	0	0	1	DRCS
Presentación de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	1	0	0	1	0	DRN
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	2	1	0	1	0	DRNE
Presentación de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	2	1	0	0	1	DURANGO
Taller Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Taller	2	0	1	0	1	GUANAJUATO
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	2	1	0	1	0	GUERRERO
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Curso	1	1	0	0	0	HIDALGO
Cómo estructurar un domicilio geográfico	Curso-Taller	2	0	1	1	0	JALISCO
Normas Técnicas y Acuerdos en materia geográfica	Curso-Taller	1	0	1	0	0	MÉXICO PONIENTE
Curso de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Curso	4	0	2	1	1	MORELOS
Norma Técnica de Domicilios Geográficos	Presentación	2	0	0	2	0	NAYARIT
Curso de Cartografía Básica	Curso-Taller	2	1	0	1	0	OAXACA
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	2	1	0	1	0	OAXACA
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	3	0	1	1	1	PUEBLA
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Curso	1	0	0	1	0	QUERÉTARO
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	1	1	0	0	0	QUINTANA ROO
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Curso-Taller	2	0	0	1	1	SAN LUIS POTOSÍ

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Curso Taller Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Curso-Taller	1	0	0	1	0	SINALOA
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	2	0	0	1	1	TABASCO
Taller de Cartografía Básica	Taller	1	0	0	1	0	TABASCO
Norma Técnica de Domicilios Geográficos	Curso	4	0	2	1	1	VERACRUZ
Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos	Presentación	2	0	0	0	2	YUCATÁN
Capacitación a la Presidencia Municipal de Jerez, Zacatecas	Curso	1	0	1	0	0	ZACATECAS
Curso de la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos como parte de las Jornadas de Información Estadística y Geográfica del INSELCAP	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>2.10 LINEAMIENTOS PARA EL USO Y ACTUALIZACIÓN DEL CATÁLOGO DE TIPOS DE VEGETACIÓN NATURAL E INDUCIDA DE MÉXICO</b>							
Lineamientos para el Uso y Actualización del Catálogo de Tipos de Vegetación Natural e Inducida de México	Presentación	1	0	0	1	0	YUCATÁN
<b>2.11 NORMA TÉCNICA PARA LEVANTAMIENTOS AEROFOTOGRAFICOS CON CÁMARA DIGITAL CON FINES DE GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA</b>							
Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con Fines de Generación de Información Geográfica	Presentación	1	0	0	0	1	BAJA CALIFORNIA
Norma Técnica para Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con fines de Generación de Información Geográfica	Curso	1	1	0	0	0	TAMAULIPAS
Norma Técnica para levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con Fines de Generación de Información Geográfica	Curso	1	0	0	1	0	TAMAULIPAS
Norma para la autorización de levantamientos aéreos y exploraciones geográficas en el territorio nacional	Curso	1	1	0	0	0	TAMAULIPAS
Curso de la Norma Técnica para Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con fines de Generación de Información Geográfica como parte del Programa de Modernización Catastral Municipal	Curso	1	0	0	1	0	ZACATECAS
<b>2.12 NORMA TÉCNICA PARA LA OBTENCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE IMÁGENES SATELITALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS</b>							
Norma Técnica para la obtención y distribución de Imágenes Satelitales con fines estadísticos y Geográficos	Curso-Taller	1	0	0	0	1	DGGMA
Norma Técnica para la Obtención y Distribución de Imágenes Satelitales	Curso	1	0	0	0	1	NAYARIT
Uso y aprovechamiento de imágenes de satélite y registros administrativos para la generación de estadísticas agrícolas	Curso	1	1	0	0	0	VERACRUZ
Norma Técnica para la Obtención y Distribución de Imágenes Satelitales	Presentación	1	0	0	0	1	YUCATÁN
<b>2.13 NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS</b>							
Clave Única de Registro del Territorio	Presentación	1	0	0	1	0	BAJA CALIFORNIA

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Norma Técnica para Generar, Implementar, Actualizar y Administrar la Clave Única del Registro del Territorio	Taller	3	0	1	1	1	CAMPECHE
Taller para la generación de la Clave Única del Registro Territorial (CURT)	Curso-Taller	2	0	1	1	0	CHIHUAHUA
Norma Técnica para Generar, Implementar, Actualizar y Administrar la Clave Única del Registro del Territorio	Curso-Taller	2	0	1	0	1	COAHUILA
Presentación de la Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos	Presentación	3	1	1	0	1	DURANGO
Taller de la Norma Técnica para Generar, Implementar, Actualizar y Administrar la Clave Única del Registro del Territorio con Fines Estadísticos Y Geográficos	Taller	1	1	0	0	0	GUANAJUATO
Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos	Curso	2	1	1	0	0	HIDALGO
Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos	Curso-Taller	4	2	2	0	0	JALISCO
Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos	Curso	1	0	0	1	0	MICHOACÁN
Norma Técnica para Generar, Implementar, Actualizar y Administrar la Clave Única del Registro del Territorio	Presentación	1	1	0	0	0	QUINTANA ROO
Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la clave única del registro del territorio con fines estadísticos y geográficos (CURT)	Curso-Taller	1	0	0	1	0	SAN LUIS POTOSÍ
Norma Técnica para Generar, Implementar, Actualizar y Administrar la Clave Única de Registro del Territorio	Presentación	2	1	0	1	0	TABASCO
Norma Técnica para Generar, Implementar, Actualizar y Administrar la Clave Única del Registro del Territorio	Presentación	2	0	0	2	0	YUCATÁN
<b>2.14 NORMA TÉCNICA DE NOMBRES GEOGRÁFICOS DE LAS FORMAS DEL RELIEVE SUBMARINO</b>							
Norma técnica de nombres para las formas del relieve submarino	Curso	3	0	2	1	0	DGGMA
Curso de la Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos.	Curso	1	0	1	0	0	GUANAJUATO
Difusión de la norma técnica de Nombres Geográficos de las Formas de Relieve Submarino con Fines Estadísticos y Geográficos	Presentación	1	1	0	0	0	NUEVO LEÓN
Curso Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos	Curso	1	0	1	0	0	SINALOA
Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines Estadísticos y Geográficos	Curso	2	0	0	1	1	VERACRUZ

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos	Presentación	1	0	0	1	0	YUCATÁN
<b>2.15 MÁS DE UNA NORMA</b>							
Difusión de la Normatividad Técnica en Materia Catastral y Registral	Presentación	3	1	1	1	0	COLIMA
Normas Técnicas y Acuerdos en materia geográfica	Curso-Taller	1	0	0	1	0	MÉXICO PONIENTE
Normas Técnicas y Acuerdos en materia geográfica	Curso-Taller	1	0	0	1	0	MÉXICO PONIENTE
Normas Técnicas y Acuerdos en materia geográfica	Curso-Taller	1	0	1	0	0	MÉXICO PONIENTE
Capacitación para la implementación de redes geodésicas municipales catastrales.	Taller	1	0	1	0	0	NAYARIT
Curso sobre Normatividad Geográfica	Curso	2	0	1	0	1	SINALOA
Curso de la Norma Técnica para Generar, Implementar, Actualizar y Administrar la Clave Única del Registro del Territorio con Fines Estadísticos y Geográficos	Curso	1	0	0	0	1	VERACRUZ
<b>3. NORMATIVA DE COORDINACIÓN</b>							
<b>3.2 CÓDIGO DE ÉTICA PARA LOS INTEGRANTES DEL SNI-E-G</b>							
Código de Ética para los Integrantes del SNI-E-G	Presentación	2	0	1	0	1	CAMPECHE
Código de ética para los Integrantes del SNI-E-G	Presentación	2	1	0	1	0	CHIAPAS
Código de Ética	Presentación	4	0	2	1	1	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Código de Ética para los Integrantes del SNI-E-G	Presentación	2	0	1	1	0	JALISCO
Presentación Código de Ética	Presentación	1	0	0	1	0	OAXACA
El Código de Ética para los integrantes del SNI-E-G como parte de la Capacitación Estatal ENSU 2020	Presentación	4	1	1	1	1	PUEBLA
El Código de Ética para los integrantes del SNI-E-G como parte de la Capacitación Estatal ENVIPE 2020	Presentación	1	1	0	0	0	PUEBLA
Código de Ética para los Integrantes del SNI-E-G	Presentación	4	1	1	1	1	QUINTANA ROO
<b>3.3 PRINCIPIOS Y BUENAS PRÁCTICAS PARA LAS ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS Y GEOGRÁFICAS DEL SNI-E-G</b>							
Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNI-E-G	Presentación	2	0	1	0	1	CAMPECHE
Principios y Buenas prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNI-E-G	Presentación	2	0	1	0	1	CHIAPAS
Principios y Buenas Prácticas para las actividades Estadísticas y Geográficas del SNI-E-G	Presentación	2	0	1	0	1	JALISCO
Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNI-E-G	Presentación	1	0	0	0	1	QUERÉTARO
Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNI-E-G	Presentación	4	1	1	1	1	QUINTANA ROO

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNI EG	Presentación	1	0	1	0	0	SAN LUIS POTOSÍ
Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNI EG	Presentación	20	2	6	6	6	TABASCO
Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNI EG	Presentación	2	1	0	0	1	YUCATÁN
<b>3.4 REGLAS PARA LA INTEGRACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL ACERVO DE INFORMACIÓN DE INTERÉS NACIONAL</b>							
Reglas para la Integración y Administración del Acervo de Información de Interés Nacional	Presentación	1	0	0	0	1	TABASCO
<b>3.5 ACUERDO PARA LA CAPTACIÓN, PROCESAMIENTO, USO Y PUBLICACIÓN DE INFORMACIÓN CONSIDERADA COMO PÚBLICA</b>							
Acuerdo para la Captación, Procesamiento, Uso y Publicación de Información considerada como pública.	Curso	1	0	1	0	0	TAMAULIPAS
<b>3.6 ACUERDO PARA EL USO DEL CATÁLOGO NACIONAL DE INDICADORES RESPECTO DE LA INFORMACIÓN DE INTERÉS NACIONAL</b>							
Catálogo Nacional de Indicadores	Presentación	10	0	2	5	3	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Sistema de Indicadores	Presentación	2	0	1	0	1	OAXACA
Presentación sobre el Catálogo Nacional de Indicadores	Presentación	1	0	0	0	1	SONORA
Acuerdo para el Uso del Catálogo Nacional de Indicadores respecto de la Información de Interés Nacional.	Curso	1	0	1	0	0	TAMAULIPAS
<b>3.7 REGLAS PARA LA INTEGRACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS COMITÉS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE LOS SUBSISTEMAS NACIONALES DE INFORMACIÓN</b>							
Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.	Curso	1	0	1	0	0	TAMAULIPAS
<b>3.8 REGLAS PARA LA INTEGRACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS COMITÉS EJECUTIVOS DE LOS SUBSISTEMAS NACIONALES DE INFORMACIÓN</b>							
Reglas para la Integración y Operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información	Presentación	1	0	0	1	0	TABASCO
Reglas para la Integración y Operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.	Curso	1	0	1	0	0	TAMAULIPAS
<b>3.9 REGLAS PARA LA INTEGRACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL CONSEJO CONSULTIVO NACIONAL</b>							
Reglas para la integración y funcionamiento del Consejo Consultivo Nacional.	Curso	1	1	0	0	0	TAMAULIPAS
<b>4. CONOCIMIENTO DEL SNI EG</b>							
<b>4.1 CONOCIMIENTO DEL SNI EG</b>							
El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Presentación	1	0	0	0	1	BAJA CALIFORNIA SUR
Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Presentación	4	1	1	1	1	CHIHUAHUA
SNI EG	Presentación	26	1	7	11	7	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Presentación	46	0	16	15	15	CIUDAD DE MÉXICO SUR

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, (SNI EG). Curso en Línea	Curso	2	0	1	0	1	DGCSNIEG
La Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Curso en línea	Curso	1	0	0	1	0	DGCSNIEG
Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas	Presentación	2	0	1	1	0	DGEE
Conocimiento del SNI EG	Presentación	1	1	0	0	0	DRC
Elementos básicos sobre el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNI EG)	Presentación	2	1	0	1	0	JALISCO
Conocimiento del SNI EG	Presentación	1	0	1	0	0	QUERÉTARO
Conocimiento del SNI EG	Presentación	12	3	3	3	3	QUINTANA ROO
Conocimiento del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Presentación	1	0	1	0	0	SAN LUIS POTOSÍ
Curso de Inducción al SNI EG	Curso	1	0	0	1	0	SINALOA
Presentación sobre el Conocimiento del SNI EG	Presentación	1	0	0	0	1	SONORA
El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	Presentación	1	0	0	0	1	YUCATÁN
<b>5. METODOLOGÍAS, INFRAESTRUCTURA Y PRODUCTOS</b>							
<b>5.1 METODOLOGÍAS, INFRAESTRUCTURA Y PRODUCTOS</b>							
Taller Básico del Mapa Digital de Escritorio	Taller	1	0	0	0	1	BAJA CALIFORNIA
Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio	Taller	2	1	0	1	0	BAJA CALIFORNIA SUR
Mapa Digital de México en Línea	Taller	2	0	1	1	0	CAMPECHE
Simulador de Flujos de Agua de Cuencas Hidrográficas	Taller	1	0	0	0	1	CAMPECHE
Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0 (P)	Taller	2	0	1	0	1	COAHUILA
MX SIG	Curso-Taller	1	1	0	0	0	CHIAPAS
Mapa Digital de México para Escritorio	Curso-Taller	12	3	3	3	3	CHIAPAS
Página del INEGI en Internet	Curso-Taller	8	2	2	2	2	CHIAPAS
Mapa Digital de México para escritorio	Taller	5	2	1	1	1	CHIHUAHUA
Censos Económicos	Curso	1	0	0	1	0	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
El Sitio del INEGI	Curso	9	0	2	3	4	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo (ENUT)	Curso	1	0	0	1	0	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH)	Curso	1	0	1	0	0	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Estadísticas Experimentales	Curso	1	0	0	0	1	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Estadísticas de Gobierno	Curso	1	0	0	0	1	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Inventario Nacional de Viviendas (INV)	Curso	14	0	4	7	3	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Mapa Digital Ejecutivo	Curso	1	0	0	0	1	CIUDAD DE MÉXICO NORTE

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
México en Cifras	Curso	1	0	1	0	0	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Taller Básico del Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0.	Taller	14	0	4	7	3	CIUDAD DE MÉXICO NORTE
Censos Económicos	Presentación	5	0	2	2	1	CIUDAD DE MÉXICO SUR
Encuestas en hogares	Presentación	6	0	2	2	2	CIUDAD DE MÉXICO SUR
Inventario Nacional de Viviendas	Presentación	8	0	3	3	2	CIUDAD DE MÉXICO SUR
Registros administrativos	Presentación	4	0	2	1	1	CIUDAD DE MÉXICO SUR
Sistema Integrado de Estadísticas sobre Violencia contra las Mujeres	Presentación	7	0	3	2	2	CIUDAD DE MÉXICO SUR
Sitio del INEGI en Internet	Presentación	18	0	6	6	6	CIUDAD DE MÉXICO SUR
Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0	Taller	11	0	5	3	3	CIUDAD DE MÉXICO SUR
Mapa Digital de México	Presentación	2	1	0	1	0	COLIMA
Mapa Digital de México	Taller	2	1	0	1	0	COLIMA
Mapa Digital de México en Línea	Taller	2	0	1	0	1	COLIMA
Taller Básico de Mapa Digital de México para Escrito Versión 6.3.0.	Taller	4	1	1	1	1	COLIMA
Taller SIATL	Taller	1	0	0	1	0	COLIMA
Taller de Mapa Digital de México en Línea	Taller	4	1	1	1	1	COLIMA
Cuentas Satélite	Presentación	1	0	1	0	0	DGEE
PIB por entidad federativa y sus indicadores de corto plazo. Conceptos, fuentes de datos, compilación y metodologías.	Presentación	1	0	0	0	1	DGEE
PIB trimestral y sus indicadores mensuales. Conceptos, fuentes de datos, compilación y metodologías	Presentación	1	0	0	1	0	DGEE
Uso de las Cuentas Nacionales para el fortalecimiento de capacidades	Presentación	1	0	0	1	0	DGEE
Capacitación a las Unidades del Estado en la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA)	Presentación	1	0	0	0	1	DGEE
Estadísticas de Comercio Exterior	Presentación	1	0	0	0	1	DGEE
Información Estadística para el Diseño de Políticas Públicas Anticorrupción	Curso	4	1	1	1	1	DGEGSPJ
¿Qué y para qué? Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.	Conferencia	2	0	0	1	1	DGEGSPJ
Censos Económicos	Presentación	2	0	0	1	1	DRC
El sitio del INEGI	Curso	1	0	0	0	1	DRC
Inventario Nacional de Viviendas	Taller	2	0	1	1	0	DRC
Mapa Digital de México para escritorio Taller Ejecutivo versión 6.3.0	Taller	2	0	1	0	1	DRC
Taller Básico de Mapa Digital de México para escritorio versión 6.3.0	Taller	2	0	1	1	0	DRC
Productos de Información Estadística y Geográfica en el Sitio del INEGI en Internet	Curso	1	1	0	0	0	GUANAJUATO
Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0	Taller	2	2	0	0	0	GUANAJUATO

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Taller Intermedio de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0	Taller	2	1	1	0	0	GUANAJUATO
Taller de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia	Taller	1	1	0	0	0	GUANAJUATO
Taller para el manejo del Sistema para la Consulta de información Censal (SCINCE) Web	Taller	1	1	0	0	0	GUANAJUATO
Capacitación para el uso de información contenida en el sitio del INEGI en internet	Curso	8	1	3	4	0	GUERRERO
Mapa Digital de México para escritorio	Taller	2	0	1	1	0	GUERRERO
Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA)	Curso-Taller	2	1	0	1	0	JALISCO
El Sitio del INEGI en Internet	Taller	8	2	2	2	2	JALISCO
Mapa Digital de México para Escritorio (Taller Básico)	Taller	2	1	0	1	0	JALISCO
Mapa Digital de México para escritorio (Taller Ejecutivo)	Taller	8	2	2	2	2	JALISCO
Mapa Digital de México para escritorio (Taller Intermedio)	Taller	2	0	1	0	1	JALISCO
Simulador de Flujos de Agua de Cuencas Hidrográficas (SIATL)	Curso-Taller	2	0	1	1	0	JALISCO
Mapa Digital de México versión escritorio 6.3.0	Taller	1	1	0	0	0	MÉXICO ORIENTE
Taller ejecutivo Mapa Digital de México versión escritorio 6.3.0	Taller	1	1	0	0	0	MÉXICO ORIENTE
Inventario Nacional de Viviendas (INV)	Curso-Taller	1	0	1	0	0	MÉXICO PONIENTE
Mapa Digital de México de escritorio	Curso-Taller	1	0	0	0	1	MICHOACÁN
Aplicación de la HECRA	Curso-Taller	1	0	0	1	0	NAYARIT
Simulador de Flujos de Agua de Cuencas Hidrográficas (SIATL)	Taller	1	0	1	0	0	NAYARIT
Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0	Taller	8	2	2	2	2	NUEVO LEÓN
Presentación Cambio Año Base a 2013 de las Encuestas Económicas Nacionales	Presentación	1	0	0	1	0	OAXACA
Curso de Mapa Digital de México	Curso-Taller	2	1	0	1	0	OAXACA
Curso de MxSIG	Curso-Taller	2	1	0	1	0	OAXACA
Curso de OVIE (Oficina Virtual de Información Económica)	Curso-Taller	1	0	0	1	0	OAXACA
Espacio y Datos de México	Presentación	2	1	0	1	0	OAXACA
Inventario Nacional de Viviendas	Presentación	2	0	1	0	1	OAXACA
Mapa Digital de México Web	Presentación	2	0	1	0	1	OAXACA
Mx-SIG para el "Programa sobre Embarazo Adolescente"	Curso-Taller	1	1	0	0	0	OAXACA
Navegando en el Sitio de INEGI en Internet	Curso-Taller	4	1	1	1	1	OAXACA
Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas	Presentación	1	0	0	0	1	PUEBLA
Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio Ver. 6.3	Taller	1	1	0	0	0	PUEBLA
Taller Intermedio de Mapa Digital de México para Escritorio Ver. 6.3	Taller	1	0	0	1	0	PUEBLA

NOMBRE DEL EVENTO	FORMA DE IMPARTICIÓN	NÚMERO DE VECES A SER IMPARTIDO					UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA RESPONSABLE (INEGI)
		META 2020	TRIMESTRE				
			I	II	III	IV	
Taller SIATL Simulador de Flujos de Agua de Cuencas Hidrográficas	Taller	1	0	0	1	0	PUEBLA
Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA)	Taller	1	0	0	0	1	QUERÉTARO
Mapa Digital de México	Curso	1	0	0	1	0	QUERÉTARO
Plataforma del INEGI	Curso-Taller	2	1	1	0	0	QUERÉTARO
Taller Intermedio de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0	Curso-Taller	1	1	0	0	0	QUINTANA ROO
Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3	Taller	1	0	0	1	0	TABASCO
Taller Intermedio de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3	Taller	1	0	0	0	1	TABASCO
Taller SIATL Simulador de Flujos de Agua de Cuencas Hidrográficas	Taller	4	1	1	1	1	TABASCO
Taller de MxSIG	Taller	1	0	1	0	0	TABASCO
Taller Mapa Digital para Escritorio	Taller	1	0	0	1	0	TAMAULIPAS
GMD20. Taller Básico de Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0	Taller	2	2	0	0	0	YUCATÁN
Curso de Mapa Digital de México para Escritorio dentro de las Jornadas de Información Estadística y Geográfica del INSELCAP	Taller	1	1	0	0	0	ZACATECAS

## Capítulo 3. Integración del Programa y monitoreo

Para llevar a cabo la integración del Programa se cuenta con un *Sistema de captura para la integración y monitoreo del Programa de capacitación y actualización dirigido a servidores públicos de las Unidades del Estado (SIMPAC)*, que permite llevar a cabo un control de las acciones de capacitación en cada una de las etapas de forma sistematizada y representa un mecanismo de apoyo a las unidades y áreas administrativas del Instituto participantes.

El SIMPAC es un sistema desarrollado con base en la aplicación IKTAN (Seguimiento y control de proyectos estadísticos) elaborado por el INEGI, el cual trabaja bajo el esquema de grupos de trabajo a nivel nacional, es decir, responsables de capacitación en cada ámbito (central, regional y estatal).



Mediante este Sistema en la segunda quincena de febrero las direcciones generales proponentes de disposiciones normativas aprobadas por la Junta de Gobierno, las direcciones regionales y las coordinaciones estatales del Instituto, realizaron la inscripción de eventos de capacitación a impartir en el año a servidores públicos de las UE y a partir de la integración del Programa se realizará el monitoreo de las acciones de capacitación que realicen las áreas del INEGI, de acuerdo con lo programado.

Con el uso del SIMPAC el monitoreo iniciará desde la integración y validación de los eventos inscritos hasta diciembre, tiempo en el que las unidades y áreas administrativas del INEGI registrarán evidencias de cada evento, según se vayan concertando y realizando, con información como: nombre del evento, forma de impartición, disposición normativa relacionada, número y nombre de los participantes, nombre de las instituciones participantes, nombre del instructor, forma de concertación, condición de expedición de constancias e identificación de necesidades de capacitación.

En el caso de que la Junta de Gobierno apruebe durante 2020 nuevos documentos normativos o se atiendan requerimientos de capacitación no inscritos en el Programa 2020, las unidades o áreas administrativas del INEGI podrán registrarlos en el SIMPAC.

Con la información registrada por las unidades o áreas administrativas del INEGI la DGCSNIEG integrará un informe final sobre la implementación del Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2020.

## Glosario

<i>Conferencia</i>	Experiencia educativa en la que un expositor calificado pronuncia un discurso ante un auditorio.
<i>Conocimiento del SNIEG</i>	Conjunto de temas de capacitación relacionados con las componentes, regulaciones, actividades e infraestructura para el funcionamiento del Sistema.
<i>Curso</i>	Experiencia educativa de una o varias sesiones en la que se trabaja básicamente a partir de la exposición y la instrucción.
<i>Forma de impartición</i>	Situación que distingue los eventos de capacitación en conferencia o presentación, curso, taller, seminario, otro, según la experiencia educativa a aplicar.
<i>Metodologías</i>	Las metodologías, elementos de infraestructura o productos que hacen uso de novedades o mejores prácticas, de apoyo a la actualización técnica y tecnológica para realizar actividades estadísticas y geográficas para el SNIEG, que esté en condiciones de proporcionar el personal del INEGI a servidores públicos de las Unidades del Estado, para el desarrollo de capacidades técnicas y tecnológicas.
<i>Normativa del SNIEG</i>	Aquellas disposiciones normativas expedidas por la Junta de Gobierno para el SNIEG.
<i>Sistema de Compilación Normativa</i>	Es el medio de conservación y difusión por el cual se dan a conocer a las Unidades del Estado y a los usuarios en general, todas las disposiciones que expide la Junta de Gobierno en el marco del propio Sistema.
<i>Taller</i>	Experiencia educativa mediante sesiones formales de trabajo experimental de un grupo de personas coordinadas por un facilitador, para el desarrollo o el análisis de determinado tema.
<i>Presentación</i>	Experiencia educativa en la que un expositor da a conocer información ante una audiencia.
<i>Unidades del Estado</i>	Áreas administrativas que cuenten con atribuciones para desarrollar Actividades Estadísticas y Geográficas o que cuenten con registros administrativos que permitan obtener Información de Interés Nacional de: <ul style="list-style-type: none"> <li>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;</li> <li>b) Los poderes Legislativo y Judicial de la Federación;</li> <li>c) Las entidades federativas y los municipios;</li> <li>d) Los organismos constitucionales autónomos, y</li> <li>e) Los tribunales administrativos federales.</li> </ul> Cuando el Instituto genere Información se considerará como Unidad del Estado.

## Siglas

<i>CMPE</i>	Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica
<i>DENUE</i>	Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas
<i>IIN</i>	Información de Interés Nacional
<i>INEGI</i>	Instituto Nacional de Estadística y Geografía
<i>LSNIEG, Ley, Ley del Sistema</i>	Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
<i>PAEG</i>	Programa Anual de Estadística y Geografía
<i>PESNIEG</i>	Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
<i>PNEG</i>	Programa Nacional de Estadística y Geografía
<i>RENEM</i>	Registro Estadístico de Negocios de México
<i>SCIAN</i>	Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte
<i>SIMPAC</i>	Sistema de captura para la integración y monitoreo del Programa de capacitación y actualización dirigido a servidores públicos de las Unidades del Estado
<i>SINCO</i>	Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones
<i>SNIEG, Sistema</i>	Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
<i>UE</i>	Unidad del Estado

DGES	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas
DGEE	Dirección General de Estadísticas Económicas
DGGMA	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente
DGIAI	Dirección General de Integración, Análisis e Investigación
DGEGSPJ	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
DGCSNIEG	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
DRC	Dirección Regional Centro
DRCN	Dirección Regional Centro Norte
DRCS	Dirección Regional Centro Sur
DRN	Dirección Regional Norte
DRNE	Dirección Regional Noreste
DRNO	Dirección Regional Noroeste
DROC	Dirección Regional Occidente
DRO	Dirección Regional Oriente
DRS	Dirección Regional Sur
DRSU	Dirección Regional Sureste