

# PROGRAMA DE CAPACITACIÓN TÉCNICA Y TECNOLÓGICA DIRIGIDO A LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LAS UNIDADES DEL ESTADO 2021

Informe de la integración e implementación



## Índice

<b>Introducción</b> .....	<b>3</b>
<b>1. Resumen de resultados</b> .....	<b>4</b>
<b>2. Resultados de la implementación del Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2021</b> .....	<b>5</b>
<b>3. Consideraciones finales</b> .....	<b>11</b>

## ANEXO

1. Total de eventos realizados por las unidades y áreas administrativas del INEGI y población atendida según temática de capacitación 2021.....	<b>15</b>
2. Total de eventos realizados por las unidades y áreas administrativas del INEGI y población atendida según tema, nombre del evento y forma de impartición 2021.....	<b>16</b>
3. Instructores del INEGI que participaron en los eventos de capacitación a servidores públicos de las UE en 2021.....	<b>33</b>
4. Catálogos .....	<b>48</b>
5. Glosario y Siglas .....	<b>50</b>

## Introducción

---

El presente 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 que participan en el SNIEG durante 2021, sobre temas relacionados con las disposiciones normativas del SNIEG, el conocimiento del mismo y la aplicación de metodologías y elementos de infraestructura que apoyan la producción de información estadística y geográfica.

El Informe consigna las acciones realizadas para dar cumplimiento a los objetivos y metas señalados en los instrumentos programáticos del SNIEG, en particular a la Actividad específica 2.1.1.2-UCC-DGCSNIEG-058 del Programa Anual de Estadística y Geografía 2022, referida a Coordinar la integración e implementación del Programa de Capacitación técnica y tecnológica dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado en materia de la Normativa y el Conocimiento del SNIEG, así como de metodologías de apoyo a la producción de información.

## 1. Resumen de resultados

La coordinación de la integración e implementación del *Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2021* la realizó el INEGI a través de la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (DGCSNIEG), con la participación de las unidades administrativas del Instituto.

En el presente Informe se consigna que durante 2021 las unidades y áreas administrativas del INEGI realizaron 955 eventos de capacitación, en las que hubo un total de 15,944 participaciones de servidores públicos de las UE tanto del ámbito federal como en las entidades federativas, mediante la impartición de conferencias, cursos y talleres.

### Numeralia de la capacitación 2021



## 2. Resultados de la implementación del Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado 2021

### Monitoreo

Durante 2021 la DGCSNIEG realizó el monitoreo de las actividades de capacitación y actualización que direcciones generales, direcciones regionales y coordinaciones estatales del INEGI realizaron en el Programa 2021.

Para el monitoreo la DGCSNIEG contó con la participación de las direcciones generales del Instituto responsables de disposiciones normativas del SNI EG, las cuales también dieron seguimiento a los eventos que se realizaron en toda la estructura del Instituto a los servidores públicos de las Unidades del Estado, en el ámbito de su competencia.



Con el uso de las funcionalidades del SIMPAC<sup>1</sup>, las áreas del Instituto pudieron establecer comunicación con las instituciones participantes en los eventos de capacitación para concertar la realización de los mismos, así como la comunicación con los participantes para notificarles que habían sido inscritos. Así también, para cursos y talleres se pudieron generar listas de participantes, listas de asistencia y emitir constancias de participación, además de documentar evidencias de los eventos realizados.

### Eventos programados, realizados y cobertura por temas de capacitación 2021

TEMAS DE CAPACITACIÓN	EVENTOS PROGRAMADOS	EVENTOS REALIZADOS	COBERTURA DE EVENTOS REALIZADOS RESPECTO A PROGRAMADOS
NORMATIVA TÉCNICA ESTADÍSTICA	209	184	88.0%
NORMATIVA TÉCNICA GEOGRÁFICA	223	298	133.6%
NORMATIVA DE COORDINACIÓN	59	32	54.2%
CONOCIMIENTO DEL SNI EG	87	52	59.8%
METODOLOGÍAS E INFRAESTRUCTURA	315	389	123.5%
<b>TOTAL</b>	<b>893</b>	<b>955</b>	<b>106.9%</b>

De acuerdo con los eventos realizados respecto a los programados la cobertura fue de 106.9%. Por temas los de mayor cobertura fueron los de la Normativa Técnica Geográfica con 133.6% y para Metodologías e Infraestructura, con 123.5%. Los temas sobre Normativa de Coordinación fueron los de menor cobertura, con 54.2%.

<sup>1</sup> Sistema de captura para la integración y monitoreo del Programa de capacitación y actualización dirigido a servidores públicos de las Unidades del Estado.

## Acciones de Capacitación y Actualización

### Eventos realizados:

Durante 2021 se realizaron un total de **955 eventos de capacitación** en los ámbitos federal y local, mediante la impartición de conferencias, cursos y talleres en su modalidad presencial, vía remota o en línea. De los eventos realizados, el 19.3% corresponden a temas de Normativa Técnica Estadística; 31.2% a Normativa Técnica Geográfica; 3.4% a temas relacionados con la Normativa de Coordinación; 5.4% con el Conocimiento del SNIEG y 40.7% a Metodologías e Infraestructura.



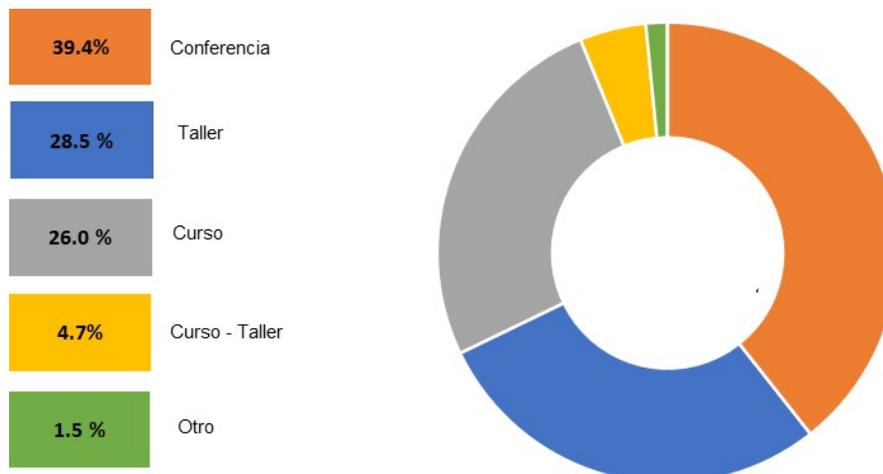
Por la forma de impartición de la capacitación y actualización que las unidades y áreas administrativas del INEGI manifestaron haber aplicado, de los **955 eventos realizados**, destaca el 39.4% que se realizó mediante conferencias y el 28.5% mediante talleres.



### Eventos realizados 2021 por tema según forma de impartición

FORMA DE IMPARTICIÓN	TOTAL	NORMATIVA TÉCNICA ESTADÍSTICA	NORMATIVA TÉCNICA GEOGRÁFICA	NORMATIVA DE COORDINACIÓN	CONOCIMIENTO DEL SNIEG	METODOLOGÍAS E INFRAESTRUCTURA
CURSO-TALLER	45	5	17	4	1	18
CONFERENCIA	376	76	139	16	44	101
CURSO	248	50	124	8	7	59
TALLER	272	50	18	4	0	200
OTRO	14	3	0	0	0	11
<b>TOTAL</b>	<b>955</b>	<b>184</b>	<b>298</b>	<b>32</b>	<b>52</b>	<b>389</b>

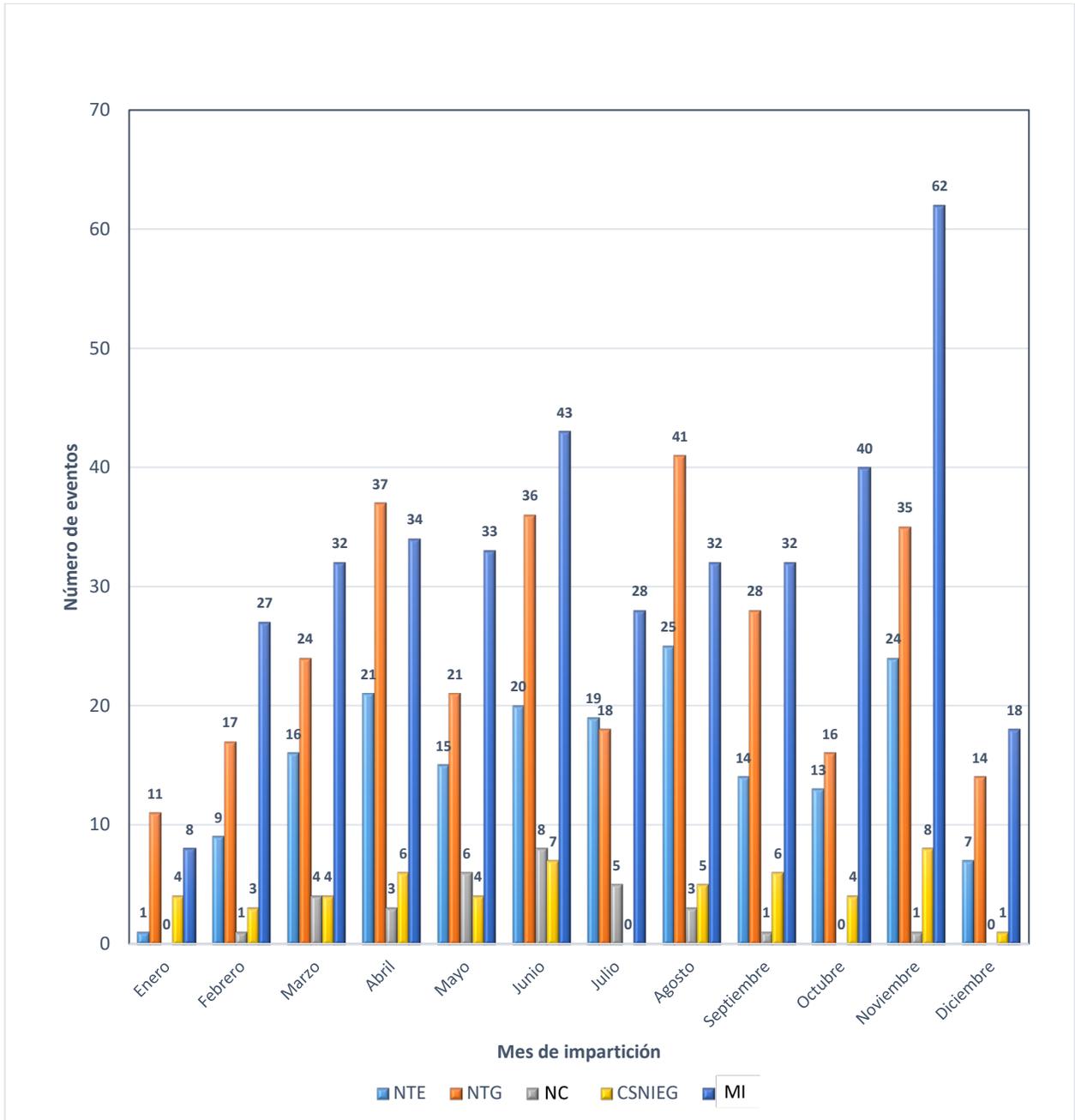
### Distribución porcentual de los eventos realizados por forma de impartición, 2021





En el siguiente gráfico se muestra la distribución de eventos realizados por mes y tema, donde se **destaca el mes de noviembre** por el número de eventos realizados con un total de 130, lo que representó el 13.6% del total.

**Eventos de capacitación y actualización impartidos por tema según mes 2021**



### Participaciones de servidores públicos:

Las participaciones de servidores públicos de los ámbitos federal y local que asistieron a los eventos de capacitación y actualización impartidos por personal del INEGI durante 2021 sumaron un total de 15,944, de las cuales 23.2% corresponden a participaciones en eventos atendidos por direcciones generales, 5.3% por direcciones regionales y 71.5% por coordinaciones estatales.

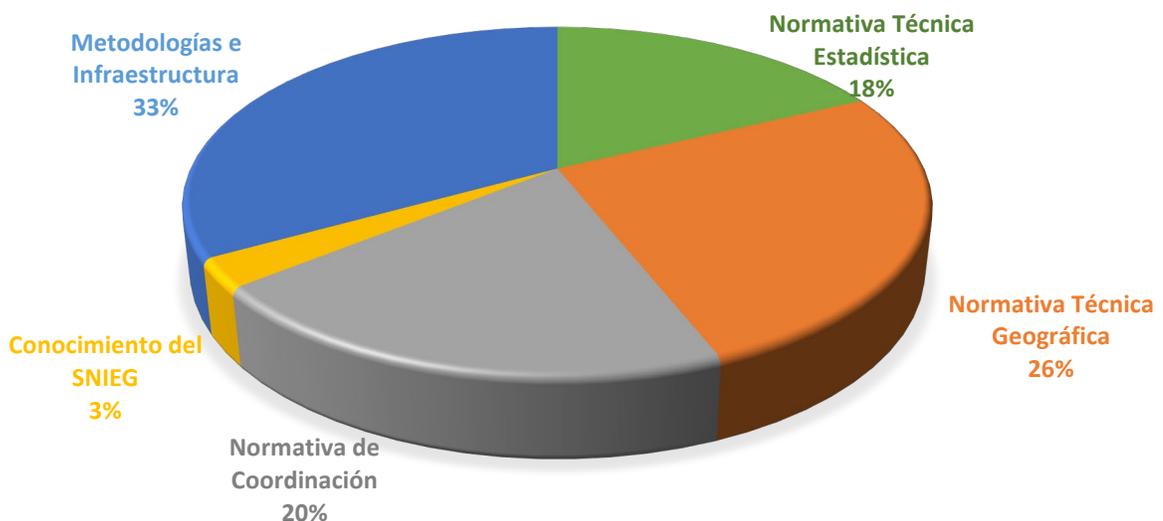


De acuerdo con los eventos realizados y el número de participaciones, **en promedio general a cada evento asistieron 17 participantes.**

### Participaciones de servidores públicos en eventos realizados en 2021 por unidades y áreas administrativas del INEGI según tema

TEMAS DE CAPACITACIÓN	TOTAL	REALIZADOS POR DIRECCIONES GENERALES	REALIZADOS POR DIRECCIONES REGIONALES	REALIZADOS POR COORDINACIONES ESTATALES
NORMATIVA TÉCNICA ESTADÍSTICA	2842	723	18	2101
NORMATIVA TÉCNICA GEOGRÁFICA	4177	145	576	3456
NORMATIVA DE COORDINACIÓN	433	0	66	367
CONOCIMIENTO DEL SNI EG	3216	2531	7	678
METODOLOGÍAS E INFRAESTRUCTURA	5276	296	186	4794
<b>TOTAL</b>	<b>15,944</b>	<b>3,695</b>	<b>853</b>	<b>11,396</b>

### Distribución porcentual de las participaciones de servidores públicos por tema 2021



### Instructores:

Finalmente, en cuanto a recursos humanos disponibles para la capacitación, es importante señalar que a nivel de direcciones generales, direcciones regionales y coordinaciones estatales del INEGI participaron **371 servidores públicos en la impartición de los eventos.**



Personal del INEGI que participó como ponente o instructor en eventos de capacitación y actualización a servidores públicos 2021 por unidad o área administrativa de adscripción según tema

TEMAS DE CAPACITACIÓN	TOTAL	REALIZADOS POR DIRECCIONES GENERALES	REALIZADOS POR DIRECCIONES REGIONALES	REALIZADOS POR COORDINACIONES ESTATALES
NORMATIVA TÉCNICA ESTADÍSTICA	67	11	10	46
NORMATIVA TÉCNICA GEOGRÁFICA	109	1	16	92
NORMATIVA DE COORDINACIÓN	14	0	1	13
CONOCIMIENTO DEL SNI EG	20	11	1	8
METODOLOGÍAS E INFRAESTRUCTURA	97	21	5	71
VARIOS TEMAS	64	3	3	58
<b>TOTAL</b>	<b>371</b>	<b>47</b>	<b>36</b>	<b>288</b>

### 3. Consideraciones finales

Durante 2021 se realizó la integración y operación del Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado, con las siguientes consideraciones finales:

#### Fortalezas

##### **Cumplimiento programático:**

El INEGI dio cumplimiento a los compromisos establecidos en la **actividad específica 2.1.1.2- 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 2021**, del Programa Anual de Estadística y Geografía 2021.

##### **Coordinación y participación institucional:**

Las acciones de capacitación se realizaron bajo la **coordinación de la DGCSNIEG** con las unidades y áreas administrativas del INEGI: a nivel central **seis direcciones generales** responsables de disposiciones normativas inscribieron eventos, dieron seguimiento y capacitaron en las disposiciones normativas de su competencia; **cinco direcciones regionales** participaron en la inscripción, capacitación y seguimiento y **cinco** en seguimiento; todas las **coordinaciones estatales** participaron en la inscripción de eventos y capacitación en el ámbito de su competencia local.

##### **Sistemas electrónicos de comunicación audiovisual:**

Derivado de la pandemia originada por el COVID-19, la utilización de los Sistemas electrónicos de comunicación audiovisual continúa posicionándose como el medio más utilizado por las Unidades Administrativas en la realización de los eventos de capacitación.

##### **Nuevo portal del SNI EG en internet:**

La DGCSNIEG publicó un nuevo portal del SNI EG, mismo que entró en funcionamiento en el mes de enero de 2021 y en el cual se destaca la nueva ubicación del apartado de la **Capacitación a servidores públicos de las UE**, con nuevas secciones que favorecerán el conocimiento de las acciones de capacitación a las Unidades del Estado que realiza el INEGI, como la oferta de capacitación disponible y contacto para solicitar información sobre el programa.

##### **Nuevas funcionalidades del SIMPAC:**

Se incorporaron nuevas funcionalidades al Sistema de Integración y Monitoreo del Programa anual de Capacitación, con la finalidad de fortalecer el monitoreo de las acciones de capacitación llevadas a cabo por las Unidades y áreas administrativas del INEGI.

##### **Acciones de promoción en la plataforma de UN SDG: Learn:**

UN SDG: Learn, es una iniciativa de las Naciones Unidas que tiene como objetivo brindar soluciones de aprendizaje relevantes y seleccionadas sobre temas de desarrollo sostenible a personas y organizaciones. A la plataforma web se subió información de tres cursos en línea para promoción:

- El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica de México (<https://www.unsdglearn.org/courses/el-sistema-nacional-de-informacion-estadistica-y-geografica-de-mexico/> )



- La Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica de México (<https://www.unsdglearn.org/courses/la-normativa-del-sistema-nacional-de-informacion-estadistica-y-geografica-de-mexico/> / )



- Herramienta para la evaluación de la calidad de los registros administrativos (HECRA) (<https://www.unsdglearn.org/courses/herramienta-para-la-evaluacion-de-la-calidad-de-los-registros-administrativos-hecra/> / )



### Formación de instructores por parte de la DGEGSPJ:

La DGEGSPJ reanudó la formación de instructores especializados del INEGI por entidad federativa para la impartición del curso sobre la **Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos**.

### Fortalecimiento de la participación en las entidades federativas:

La Coordinación General de Operación Regional del INEGI, impulsó trabajos de capacitación a funcionarios de las Unidades del Estado que conforman los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica, con el objetivo es impulsar el fortalecimiento de los conocimientos y habilidades requeridas en la operación de esos Comités.

## Áreas de oportunidad

- **Mejorar la coordinación** con las unidades administrativas del Instituto responsables de disposiciones normativas para la integración y seguimiento del programa de capacitación en direcciones regionales y coordinaciones estatales, de acuerdo con las especificaciones que las unidades responsables de disposiciones normativas consideren establecer para sus correspondientes ámbitos de competencia, así como la comunicación y coordinación con áreas participantes de acuerdo con las bases del Programa.
- Fortalecer la **formación de instructores** en las direcciones regionales y coordinaciones estatales.
- **Actualización de los materiales de capacitación** para que estén a disposición de las direcciones regionales y coordinaciones estatales, como apoyo en la impartición para 2022.
- **Continuar incorporando nuevas funcionalidades en el uso del SIMPAC** para la confiable y oportuna captura de información y mayor aprovechamiento de las funcionalidades, así como el desarrollo de nuevas.
- **Impulsar el desarrollo del sitio de capacitación a Unidades del Estado en internet** como un recurso que promueva y administre la DGCSNIEG del INEGI y que represente un mecanismo de acceso abierto para difundir a los interesados, el Programa de capacitación técnica y tecnológica dirigido a los servidores públicos de las Unidades del Estado; noticias sobre las acciones de capacitación; las acciones de capacitación que se realizan en los distintos órganos colegiados del SNIEG tanto a nivel federal como a nivel local; la oferta de capacitación con servicios de solicitud, inscripción y acceso a cursos de capacitación y ofrecer capacitación en línea y por otros recursos electrónicos.
- **Establecer alianzas estratégicas** interinstitucionales para el fortalecimiento de las acciones para el desarrollo de capacidades.

# ANEXO

## 1. Total de eventos realizados por las unidades y áreas administrativas del INEGI y población atendida según temática de capacitación 2021

Temática de capacitación <sup>1</sup>	EVENTOS REALIZADOS				POBLACIÓN ATENDIDA			
	Total	Por Direcciones Generales	Por Direcciones Regionales	Por Coordinaciones Estatales	Total	Por Direcciones Generales	Por Direcciones Regionales	Por Coordinaciones Estatales
<b>TOTAL</b>	<b>955</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>879</b>	<b>15,944</b>	<b>3695</b>	<b>853</b>	<b>11396</b>
<b>Normativa Técnica Estadística</b>	<b>184</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>2842</b>	<b>723</b>	<b>18</b>	<b>2101</b>
CMPECFARAEG	0	0	0	0	0	0	0	0
NTIAIRENM	94	2	0	92	779	6	0	773
LIPGSNIEG	6	0	0	6	83	0	0	83
NTAPDAIEGIN	2	0	0	2	34	0	0	34
NTCNDFE	4	2	0	2	341	329	0	12
NTEMPGIEG	6	5	0	1	65	41	0	24
NTGEB	48	5	1	42	1215	252	18	945
SCIAN	19	3	0	16	221	84	0	137
SINCO	1	0	0	1	24	0	0	24
TIGIESCIAN	3	2	0	1	24	11	0	13
Más de una Norma	1	0	0	1	56	0	0	56
<b>Normativa Técnica Geográfica</b>	<b>298</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>279</b>	<b>4177</b>	<b>145</b>	<b>576</b>	<b>3456</b>
AUCTGFRS	0	0	0	0	0	0	0	0
LIIC	24	0	0	24	238	0	0	238
LUACTVNIM	0	0	0	0	0	0	0	0
NTCURT	30	0	0	30	368	0	0	368
NTDG	56	0	3	53	786	0	69	717
NTEEP	37	0	3	34	446	0	102	344
NTGCIDCR	51	0	1	50	592	0	50	542
NTGMDE	4	0	1	3	285	0	39	246
NTLACD	2	0	1	1	92	0	53	39
NTMG	20	0	3	17	257	0	11	246
NTODIS	5	0	1	4	102	0	47	55
NTRNGCI	14	0	1	13	204	0	45	159
NTSGN	45	0	4	41	555	0	160	395
NTNGFRS	1	1	0	0	145	145	0	0
Más de una Norma	9	0	0	9	107	0	0	107
<b>Normativa de Coordinación</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>433</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>367</b>
AUCNI	9	0	0	9	79	0	0	79
CEISNIEG	9	0	1	8	124	0	45	79
PBPAEGSNIEG	5	0	0	5	25	0	0	25
RDIIN	1	0	1	0	21	0	21	0
RIDACNI	1	0	0	1	12	0	0	12
RIOCTE	2	0	0	2	6	0	0	6
RIOCE	1	0	0	1	4	0	0	4
RPSPIEG	4	0	0	4	162	0	0	162
<b>Metodologías e Infraestructura</b>	<b>389</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>360</b>	<b>5276</b>	<b>296</b>	<b>186</b>	<b>4794</b>
Metodologías e Infraestructura (MI)	389	11	18	360	5276	296	186	4794
<b>Conocimiento del SNIEG</b>	<b>52</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>46</b>	<b>3216</b>	<b>2531</b>	<b>7</b>	<b>678</b>
Conocimiento del SNIEG (CSNIEG)	52	5	1	46	3216	2531	7	678

<sup>1</sup>Ver Anexo 4. Catálogo de claves, siglas y nombres de temas.

FUENTE: INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Con base en reportes del SIMPAC.

## 2. Total de eventos realizados por las unidades y áreas administrativas del INEGI y población atendida según tema, nombre del evento y forma de impartición 2021

CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN <sup>1</sup>	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
<b>TOTAL</b>				<b>955</b>	<b>15 944</b>
17	AGUASCALIENTES	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	2	3
16	AGUASCALIENTES	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	2	3
19	AGUASCALIENTES	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	4	13
9	AGUASCALIENTES	CURSO ELABORACIÓN DE CUADROS ESTADÍSTICOS	3	1	40
9	AGUASCALIENTES	CURSO SOBRE LA NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	3	1	40
60	AGUASCALIENTES	MAPA DIGITAL DE MÉXICO (WEB)	4	2	17
37	AGUASCALIENTES	NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	4	1	7
15	AGUASCALIENTES	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	5
60	AGUASCALIENTES	PRESENTACIÓN DEL MAPA DIGITAL DE MÉXICO	6	1	4
15	AGUASCALIENTES	PRESENTACIÓN DEL USO Y MANEJO DE LA CARTA TOPOGRÁFICA ESCALA 1:50 000	6	1	7
17	AGUASCALIENTES	PRESENTACIÓN NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	1	5
16	AGUASCALIENTES	PRESENTACIÓN NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	1	7
60	AGUASCALIENTES	PRODUCTOS DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA EN EL SITIO DEL INEGI EN INTERNET	3	2	3
60	AGUASCALIENTES	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	2	10
60	AGUASCALIENTES	TALLER INTERMEDIO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0	4	1	8
37	BAJA CALIFORNIA	CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DEL TERRITORIO	6	3	47
36	BAJA CALIFORNIA	LEVANTAMIENTOS AEROFOTOGRAFICOS CON CÁMARA DIGITAL CON FINES DE GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	6	1	39
12	BAJA CALIFORNIA	LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	3	48
11	BAJA CALIFORNIA	NORMA TÉCNICA DE NOMBRES GEOGRÁFICOS	6	1	9
3	BAJA CALIFORNIA	NORMA TÉCNICA PARA EL ACCESO Y PUBLICACIÓN DE DATOS ABIERTOS DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DE INTERÉS NACIONAL	6	1	27
16	BAJA CALIFORNIA	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	3	42
18	BAJA CALIFORNIA	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	6	2	44
13	BAJA CALIFORNIA	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE MODELOS DIGITALES DE ELEVACIÓN CON FINES GEOGRÁFICOS	6	1	39
15	BAJA CALIFORNIA	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS	6	3	54

<sup>1</sup> Ver Anexo 4. Catálogo de claves, siglas y nombres de temas.

CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN <sup>1</sup>	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
		CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS			
9	BAJA CALIFORNIA	PRESENTACIÓN DE LA NORMA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	6	2	47
4	BAJA CALIFORNIA	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA DE INCORPORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS EN MÉXICO	6	2	42
19	BAJA CALIFORNIA	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	2	19
17	BAJA CALIFORNIA	PRESENTACIÓN NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	2	19
60	BAJA CALIFORNIA	TALLER BÁSICO DEL MAPA DIGITAL DE ESCRITORIO	4	2	88
4	BAJA CALIFORNIA SUR	DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENUÉ)	6	1	21
12	BAJA CALIFORNIA SUR	LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	3
20	BAJA CALIFORNIA SUR	LINEAMIENTOS PARA INCORPORAR LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN EL SNIEG	6	1	7
15	BAJA CALIFORNIA SUR	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	3
60	BAJA CALIFORNIA SUR	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	1	3
23	CAMPECHE	PRESENTACIÓN CÓDIGO DE ÉTICA PARA LOS INTEGRANTES DEL SNIEG	6	2	12
15	CAMPECHE	PRESENTACIÓN DICCIONARIOS DE DATOS CATASTRALES ESCALA 1:1 000	6	3	11
15	CAMPECHE	PRESENTACIÓN DICCIONARIOS DE DATOS CATASTRALES ESCALA 1:10 000	6	3	11
17	CAMPECHE	PRESENTACIÓN NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	3	17
16	CAMPECHE	PRESENTACIÓN NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	3	17
26	CAMPECHE	PRESENTACIÓN PRINCIPIOS Y BUENAS PRÁCTICAS PARA LAS ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS Y GEOGRÁFICAS DEL SNIEG	6	2	11
50	CAMPECHE	TALLER DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE DELITOS PARA FINES ESTADÍSTICOS	4	1	6
60	CAMPECHE	TALLER EJECUTIVO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0 EN LÍNEA	4	1	5
12	CAMPECHE	TALLER LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	4	3	11
11	CAMPECHE	TALLER NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	4	1	6
37	CAMPECHE	TALLER NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	4	2	6
9	CAMPECHE	TALLER NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	4	3	12
15	CAMPECHE	TALLER NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	4	2	9
60	CAMPECHE	TALLER RED NACIONAL DE CAMINOS	4	2	16

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
60	CAMPECHE	TALLER SIATL SIMULADOR DE FLUJOS DE AGUA DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS	4	2	14
23	CHIAPAS	CÓDIGO DE ÉTICA PARA LOS INTEGRANTES DEL SNI EG	6	1	3
20	CHIAPAS	LINEAMIENTOS PARA INCORPORAR LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (DGES)	6	2	33
60	CHIAPAS	MANEJO DE LA PÁGINA WEB DEL INEGI	4	8	85
60	CHIAPAS	MAPA DIGITAL DE ESCRITORIO	4	6	67
19	CHIAPAS	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS (DGGMA)	4	1	3
3	CHIAPAS	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL ACCESO Y PUBLICACIÓN DE DATOS ABIERTOS DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DE INTERÉS NACIONAL	6	1	7
16	CHIAPAS	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	1	7
26	CHIAPAS	PRINCIPIOS Y BUENAS PRÁCTICAS PARA LAS ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS Y GEOGRÁFICAS DEL SNI EG (DGCSNIEG)	6	2	10
9	CHIAPAS	TALLER NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	4	3	30
4	CHIHUAHUA	CENSOS ECONÓMICOS Y DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENU E)	7	1	7
60	CHIHUAHUA	CONOCIENDO LA METODOLOGÍA Y RECOMENDACIONES EN EL TEMA DE DISCAPACIDAD DEL CPYV2020 PARA FINES ESTADÍSTICOS.	7	1	22
4	CHIHUAHUA	DENU E INTERACTIVO	4	8	111
15	CHIHUAHUA	DICCIONARIOS DE DATOS CATASTRALES. ESCALA 1:1 000 Y ESCALA 1:10 000	3	1	67
35	CHIHUAHUA	EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNI EG)	6	5	84
12	CHIHUAHUA	LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	3	67
60	CHIHUAHUA	MANEJO DE LA PÁGINA WEB DEL INEGI	6	6	46
60	CHIHUAHUA	MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO	4	5	127
60	CHIHUAHUA	MAPA DIGITAL PARA ESCRITORIO	6	2	23
11	CHIHUAHUA	NORMA TÉCNICA DE NOMBRES GEOGRÁFICOS	6	1	67
16	CHIHUAHUA	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	2	54
15	CHIHUAHUA	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES	6	3	67
19	CHIHUAHUA	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	3	67
16; 17	CHIHUAHUA	NORMAS TÉCNICAS GEOGRÁFICAS	6	3	40
16	CHIHUAHUA	NORMATIVIDAD TÉCNICA EN MATERIA GEODÉSICA	6	1	14
17	CHIHUAHUA	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	2	54
37	CHIHUAHUA	TALLER PARA LA GENERACIÓN DE LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO TERRITORIAL (CURT)	4	3	67

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	APROVECHAMIENTO DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS Y ACERVO DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	6	1	114
31	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	CATÁLOGO NACIONAL DE INDICADORES	3	8	67
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	CENSOS ECONÓMICOS	3	6	72
23	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	CÓDIGO DE ÉTICA	6	5	64
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	CUENTAS SATÉLITE	3	3	45
19	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	8	105
4	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENUÉ)	3	19	152
35	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNI EG)	6	21	388
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	ENCUESTA NACIONAL SOBRE LA DINÁMICA DE LAS RELACIONES EN LOS HOGARES (ENDIREH)	3	5	78
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	ENCUESTA NACIONAL SOBRE USO DEL TIEMPO (ENUT)	3	3	39
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	ESTADÍSTICAS DE GOBIERNO	3	8	67
13	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	GENERACIÓN DE MICROCUENCAS A PARTIR DEL MODELO DE ELEVACIÓN	6	1	200
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS (HECRA)	6	1	20
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	INVENTARIO NACIONAL DE VIVIENDAS (INV)	3	8	75
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	LA IMPORTANCIA DEL SISTEMA DE CUENTAS NACIONALES PARA EL ANÁLISIS CON PERSPECTIVA DE GÉNERO	6	1	135
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS COMO INSUMO EN LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICAS DE GÉNERO.	6	1	134
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS EN MATERIA DE GÉNERO	6	1	12
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	MAPA DIGITAL EJECUTIVO	3	7	58
9	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	6	1	54
4	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	NORMA TÉCNICA PARA LA INCORPORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS DE MÉXICO	6	1	10
10	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE, MÉXICO, SCIAN 2018	3	4	41
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	SISTEMA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS DEL MEDIO AMBIENTE CON ENFOQUE DE GÉNERO	6	1	73
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	TALLER BÁSICO DEL MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	13	211
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	TALLER INTERMEDIO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	6	1	4
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	TALLER INTERMEDIO MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0	4	1	13
60	CIUDAD DE MÉXICO NORTE	TALLER MAPA DIGITAL DE MÉXICO EN LÍNEA	6	3	36
35	CIUDAD DE MÉXICO SUR	ACUERDO PARA EL USO DEL CATÁLOGO NACIONAL DE INDICADORES RESPECTO DE LA INFORMACIÓN DE INTERÉS NACIONAL	6	1	1
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	BALANZA COMERCIAL DE MERCANCÍAS	6	1	3

CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN <sup>1</sup>	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	CENSOS ECONÓMICOS	6	4	13
35	CIUDAD DE MÉXICO SUR	CONSULTA DEL CATÁLOGO NACIONAL DE INDICADORES	6	1	5
4	CIUDAD DE MÉXICO SUR	DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENUÉ)	3	5	15
4	CIUDAD DE MÉXICO SUR	DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENUÉ)	7	2	5
4	CIUDAD DE MÉXICO SUR	DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS, DENUÉ	6	2	29
35	CIUDAD DE MÉXICO SUR	EL INEGI Y LA INFORMACIÓN DE INTERÉS NACIONAL	3	1	25
35	CIUDAD DE MÉXICO SUR	EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNI EG)	3	1	2
35	CIUDAD DE MÉXICO SUR	EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNI EG)	6	6	20
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR	6	1	2
35	CIUDAD DE MÉXICO SUR	LA NORMATIVA DEL SNI EG Y LOS PRINCIPIOS Y BUENAS PRÁCTICAS PARA LAS ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS Y GEOGRÁFICAS	6	1	26
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	MAPA DIGITAL DE MÉXICO	7	6	21
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	MAPA DIGITAL DE MÉXICO, VERSIÓN DE ESCRITORIO	6	1	7
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	MATRIZ INSUMO PRODUCTO	6	2	4
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	METODOLOGÍA KLEMS	6	1	14
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	PRESENTACIÓN DE INFORMACIÓN CONTENIDA EN EL SITIO DEL INEGI EN INTERNET	6	1	2
38	CIUDAD DE MÉXICO SUR	PRESENTACIÓN DEL MAPA DIGITAL DE ESCRITORIO	6	1	1
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	PRODUCTO INTERNO BRUTO: CALCULO TRIMESTRAL; PIB ESTATAL	6	1	2
10	CIUDAD DE MÉXICO SUR	SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE, MÉXICO, SCIAN 2018	3	3	3
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	SISTEMA DE CUENTAS NACIONALES	6	1	1
35	CIUDAD DE MÉXICO SUR	SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	6	1	53
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	SITIO DE INEGI EN INTERNET	6	30	192
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	SITIO DE INEGI EN INTERNET	3	3	12
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	SITIO INEGI EN INTERNET	6	1	2
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	TALLER BÁSICO DEL MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0	4	6	28
60	CIUDAD DE MÉXICO SUR	TALLER DEL SITIO DEL INEGI EN INTERNET	4	1	9
19	COAHUILA	CURSO NORMA TÉCNICA DE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	1	12
15	COAHUILA	DICCIONARIOS DE DATOS CATASTRALES ESCALA 1: 1 000 Y 1:10 000	3	1	1
12	COAHUILA	LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	1
12	COAHUILA	LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	2	6
60	COAHUILA	MAPA DIGITAL DE ESCRITORIO	4	1	13

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
17	COAHUILA	NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	4	15
11	COAHUILA	NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	3	10
16	COAHUILA	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL (NTSGN);	3	7	23
37	COAHUILA	NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS (CURT)	3	2	12
15	COAHUILA	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	4	13
19	COAHUILA	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	1	13
15	COAHUILA	PRESENTACIÓN DICCIONARIOS DE DATOS CATASTRALES. ESCALA 1:1 000 Y ESCALA 1:10 000	6	2	6
37	COLIMA	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	3	14
60	COLIMA	GMD20. TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0	4	1	8
9	COLIMA	MANEJO DE DATOS DE LAS ENCUESTAS	6	1	2
4	COLIMA	MANEJO DE LA ENCUESTA DE LA DEMOGRAFÍA DE LOS NEGOCIOS	6	1	2
9	COLIMA	MANEJO DE MICRODATOS	6	1	8
18; 19	COLIMA	MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	6	1	8
11	COLIMA	MARCO GEOESTADÍSTICO	6	1	1
37	COLIMA	NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	28
9	COLIMA	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	6	1	2
4	COLIMA	SCIAN EN LA RECOPIACIÓN, ANÁLISIS Y PRESENTACIÓN DE ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS Y DENUE INTERACTIVO	6	1	2
10	COLIMA	SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE (SCIAN) EN LA RECOPIACIÓN, ANÁLISIS Y PRESENTACIÓN DE ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS	4	1	2
60	COLIMA	TALLER DE MXSIG	4	2	50
10	COLIMA	TALLER MANEJO DE PIB TURÍSTICO EN EL SITIO DEL INEGI EN INTERNET	6	1	5
9	COLIMA	TALLER SOBRE LA PRESENTACIÓN DE DATOS ESTADÍSTICOS EN CUADROS Y GRÁFICAS	4	1	10
18	DURANGO	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	6	1	7
9	DURANGO	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	6	4	17
12	DURANGO	PRESENTACIÓN DE LOS LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	2	12
17	DURANGO	TALLER DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	4	1	5

CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN <sup>1</sup>	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
16	DURANGO	TALLER DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	4	1	5
60	DURANGO	TALLER DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO	4	1	7
60	DURANGO	TALLER MAPA DIGITAL DE MÉXICO	4	3	17
60	GUANAJUATO	CAPACITACIÓN EN MX SIG PARA LA ADMINISTRACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL SERVICIO DE INFORMACIÓN GEORREFERENCIADA PARA LA PREVENCIÓN DE EMBARAZOS EN ADOLESCENTES	3	1	6
17	GUANAJUATO	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	3	22
16	GUANAJUATO	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	2	22
4	GUANAJUATO	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA INCORPORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS DE MÉXICO	3	1	13
19	GUANAJUATO	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	2	31
15	GUANAJUATO	CURSO NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	2	32
9	GUANAJUATO	CURSO SOBRE LA NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	3	1	18
11	GUANAJUATO	NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICO	3	1	4
18	GUANAJUATO	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	3	1	10
12	GUANAJUATO	PRESENTACIÓN DE LOS LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	13
15	GUANAJUATO	PRESENTACIÓN DEL DICCIONARIOS DE DATOS CATASTRALES ESCALA 1:1 000 Y 1:10 000	6	1	14
60	GUANAJUATO	PRODUCTOS DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA EN EL SITIO DEL INEGI EN INTERNET	3	7	132
60	GUANAJUATO	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	4	46
37	GUANAJUATO	TALLER DE LA NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	4	1	17
60	GUANAJUATO	TALLER INTERMEDIO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0	4	1	18
60	GUANAJUATO	TALLER MAPA DIGITAL DE MÉXICO (WEB)	4	5	68
4	GUANAJUATO	TALLER SOBRE LA APLICACIÓN DEL SISTEMA PARA USUARIOS DEL DENUÉ	4	5	64
9	GUERRERO	CURSO TALLER SOBRE LA PRESENTACIÓN DE DATOS ESTADÍSTICOS EN CUADROS Y GRÁFICAS	5	2	14
16	GUERRERO	LA IMPORTANCIA DE APLICAR LOS MARCOS DE REFERENCIA EN LOS LEVANTAMIENTOS GEODÉSICO-TOPOGRÁFICO-FOTOGRAFÉTRICO.	6	1	7
11	GUERRERO	NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS.	3	1	7
15	GUERRERO	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	2	13

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
19	GUERRERO	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS.	6	3	19
60	GUERRERO	PRESENTACIÓN PARA EL USO DE INFORMACIÓN CONTENIDA EN EL SITIO DEL INEGI EN INTERNET.	6	3	50
60	GUERRERO	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	2	15
37	GUERRERO	TALLER PARA IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO (CURT), CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	7
9	GUERRERO	TALLER SOBRE DISEÑO CONCEPTUAL DE ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES.	4	1	11
17	HIDALGO	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	2	4
12	HIDALGO	CURSO LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	8
60	HIDALGO	MAPA DIGITAL DE MÉXICO EN LÍNEA	4	2	9
11	HIDALGO	NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS.	5	1	2
16	HIDALGO	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	5	2	4
18	HIDALGO	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	5	1	1
13	HIDALGO	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE MODELOS DIGITALES DE ELEVACIÓN CON FINES GEOGRÁFICOS	5	1	7
38	HIDALGO	NORMA TÉCNICA PARA LA OBTENCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE IMÁGENES SATELITALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	5	3	54
9	HIDALGO	TALLER NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	4	1	7
60	HIDALGO	TALLER SIATL SIMULADOR DE FLUJOS DE AGUA DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS	4	1	1
5	JALISCO	APLICACIÓN DE LA TABLA DE CORRELACIÓN ENTRE LA TIGIE Y EL SCIAN	6	1	13
19	JALISCO	COMO ESTRUCTURAR CORRECTAMENTE UN DOMICILIO GEOGRÁFICO	6	3	28
4	JALISCO	CONOCIENDO EL DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENUE)	6	27	51
10	JALISCO	EL SCIAN Y SU USO EN LAS ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS	6	2	25
60	JALISCO	ESTRUCTURACIÓN DE LA PLATAFORMA OFICINA VIRTUAL DE INFORMACIÓN ECONÓMICA (OVIE)	4	1	17
60	JALISCO	HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS (HECRA)	5	6	73
60	JALISCO	MAPA DIGITAL DE MÉXICO VERSIÓN ESCRITORIO TALLER EJECUTIVO	4	11	44
18	JALISCO	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	6	1	11
9	JALISCO	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	6	1	15
60	JALISCO	PRODUCTOS Y SERVICIOS DEL INEGI PARA LA ZONA METROPOLITANA DE OCOTLÁN	5	1	53
60	JALISCO	SIMULADOR DE FLUJOS DE AGUA DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS SIATL	6	1	4
37	JALISCO	UTILIDAD DE LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	4	39

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
15	JALISCO	UTILIDAD Y APLICACIÓN DE LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS (DGGMA)	3	1	12
4	MÉXICO ORIENTE	DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENUE)	4	5	46
60	MÉXICO ORIENTE	MAPA DIGITAL DE MÉXICO EN LÍNEA	4	15	199
60	MÉXICO ORIENTE	MAPA DIGITAL DE MÉXICO VERSIÓN ESCRITORIO 6.3.0	4	4	49
60	MÉXICO ORIENTE	MAPA DIGITAL DE MÉXICO VERSIÓN ESCRITORIO 6.3.0 (TALLER EJECUTIVO)	4	7	86
10	MÉXICO ORIENTE	SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE (SCIÁN)	4	1	20
60	MÉXICO ORIENTE	SITIO DE INEGI EN INTERNET	4	16	156
60	MÉXICO PONIENTE	ESPACIO Y DATOS DE MÉXICO	5	1	200
60	MÉXICO PONIENTE	MAPA DIGITAL EN LÍNEA	5	1	143
9	MÉXICO PONIENTE	NORMAS TÉCNICAS Y ACUERDOS EN MATERIA ESTADÍSTICA	4	1	297
19	MÉXICO PONIENTE	NORMAS TÉCNICAS Y ACUERDOS EN MATERIA GEOGRÁFICA	5	1	87
9	MÉXICO PONIENTE	TALLER SOBRE DISEÑO DE INSTRUMENTOS DE CAPTACIÓN APLICADO A LAS ESTADÍSTICAS DE MUSEOS	4	1	3
60	MICHOACÁN	API MXSIG	4	1	15
60	MICHOACÁN	APOYO EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL MXSIG	7	3	8
17	MICHOACÁN	ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	1	23
60	MICHOACÁN	MAPA DIGITAL DE ESCRITORIO	6	1	31
15	MICHOACÁN	NORMA TÉCNICA DE LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES	3	1	22
16	MICHOACÁN	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	1	31
18	MICHOACÁN	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	4	2	30
2	MICHOACÁN	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS PARA PROYECTOS DE GENERACIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA BÁSICA Y DE LOS COMPONENTES ESTADÍSTICOS DERIVADOS DE PROYECTOS	3	1	24
19	MICHOACÁN	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	1	32
60	MICHOACÁN	SITIO DE INEGI EN INTERNET	4	2	25
60	MICHOACÁN	TALLER MAPA DIGITAL DE MÉXICO	4	4	55
60	MICHOACÁN	TALLER PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL MXSIG	5	1	23
9	MICHOACÁN	TALLER SOBRE LA PRESENTACIÓN DE DATOS ESTADÍSTICOS EN CUADROS Y GRÁFICAS	4	1	15
17	MORELOS	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	1	11
16	MORELOS	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	1	10
11	MORELOS	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	2	37
19	MORELOS	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	3	51

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
35	MORELOS	PRESENTACIÓN DEL COMPENDIO DE NORMAS TÉCNICAS GEOGRÁFICAS	6	2	23
60	MORELOS	TALLER BÁSICO DEL MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	9	64
50	NAYARIT	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE DELITOS PARA FINES ESTADÍSTICOS	3	1	6
60	NAYARIT	CURSO TALLER DEL SIATL	5	1	3
60	NAYARIT	DESCARGA Y PREPARACIÓN DE INFORMACIÓN, SITIO WEB INEGI	4	1	16
60	NAYARIT	INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA PARA LA PLANEACIÓN MUNICIPAL	6	6	26
60	NAYARIT	INSTALACIÓN DEL MXSIG	4	1	3
60	NAYARIT	MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO	4	1	11
12; 15; 16; 17; 18; 19; 37	NAYARIT	PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN NORMATIVA TÉCNICA VIGENTE DEL SNI EG INHERENTE A LAS ACTIVIDADES CATASTRALES	6	1	12
60	NAYARIT	PRESENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LA CARTA EDAFOLÓGICA.	6	1	33
16	NAYARIT	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	1	6
19	NAYARIT	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	1	4
17	NUEVO LEÓN	NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	1	6
16	NUEVO LEÓN	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	2	17
15	NUEVO LEÓN	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	12
19	NUEVO LEÓN	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	1	3
16; 17	NUEVO LEÓN	OBSERVACIÓN Y USO DE LA INFORMACIÓN GEODÉSICA	6	2	15
60	NUEVO LEÓN	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	16	227
60	OAXACA	CONSTRUCCIÓN DE INDICADORES DE GESTIÓN GUBERNAMENTAL	6	1	2
19	OAXACA	CURSO DE CARTOGRAFÍA BÁSICA	5	1	17
60	OAXACA	MX SIG CON DOCKER	4	1	15
29	OAXACA	NAVEGANDO EN EL SITIO DEL INEGI EN INTERNET	4	4	162
18	OAXACA	NORMAS TÉCNICAS PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	6	2	18
60	OAXACA	TALLER DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	5	1	12
9	OAXACA	TALLER DE MICRODATOS	4	1	6
4	OAXACA	TALLER DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENU E)	5	1	16
60	OAXACA	TALLER PARA LA CONSTRUCCIÓN DE INDICADORES DE GESTIÓN GUBERNAMENTAL	5	2	64
60	PUEBLA	CURSO-TALLER PARA LA INSTALACIÓN DE LA PLATAFORMA MXSIG	5	1	4
9	PUEBLA	DISEÑO CONCEPTUAL PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	5	1	2
4	PUEBLA	EL DENU E EN LA PRESENTACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS DE APOYO PARA EL ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN EN EL SITIO WEB DEL INEGI	6	1	35

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
19	PUEBLA	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	2	9
37	PUEBLA	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	20
4	PUEBLA	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA INCORPORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS DE MÉXICO, RENEM	6	1	28
37	PUEBLA	PRESENTACIÓN DEL MARCO GEOESTADÍSTICO NACIONAL	6	1	23
60	PUEBLA	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	4	49
9	PUEBLA	TALLER DE DISEÑO CONCEPTUAL PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	4	2	26
60	PUEBLA	TALLER DE INDICADORES DE GESTIÓN GUBERNAMENTAL, PRIMERA PARTE.	4	1	98
60	PUEBLA	TALLER INTERMEDIO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	1	4
9	PUEBLA	TALLER PARA LA PRESENTACIÓN DE DATOS ESTADÍSTICOS EN CUADROS Y GRÁFICAS	4	1	22
10	QUERÉTARO	CURSO DEL SCIAN (SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE)	3	1	11
15	QUERÉTARO	CURSO NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	29
4	QUERÉTARO	DENUE INTERACTIVO	6	1	25
60	QUERÉTARO	HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS (HECRA)	4	1	13
20	QUERÉTARO	LINEAMIENTOS PARA INCORPORAR LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN EL SNI EG	6	1	16
60	QUERÉTARO	MAPA DIGITAL DE MÉXICO EN LÍNEA	6	1	85
19	QUERÉTARO	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	2	52
60	QUERÉTARO	PIB POR ENTIDAD FEDERATIVA Y SUS INDICADORES DE CORTO PLAZO	6	1	12
60	QUERÉTARO	PLATAFORMA DEL INEGI	6	2	95
35	QUERÉTARO	PRESENTACIÓN DE LOS DOCUMENTOS PROGRAMÁTICOS	6	1	8
35	QUERÉTARO	PRESENTACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNI EG)	6	1	25
32	QUERÉTARO	REGLAS PARA LA INTEGRACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS COMITÉS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE LOS SUBSISTEMAS NACIONALES DE INFORMACIÓN	6	1	2
60	QUERÉTARO	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO	4	2	19
9	QUERÉTARO	TALLER SOBRE LA PRESENTACIÓN DE DATOS ESTADÍSTICOS EN CUADROS Y GRÁFICAS (DGES)	4	1	5
9	QUINTANA ROO	CURSO DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	3	1	10
12	QUINTANA ROO	CURSO LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	30
60	QUINTANA ROO	MXSIG	3	1	17

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
15	QUINTANA ROO	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	30
7	QUINTANA ROO	TALLER DE MICRODATOS DE LA ENOE	4	1	24
60	QUINTANA ROO	TALLER MAPA DIGITAL DE MÉXICO	4	1	20
31	SAN LUIS POTOSÍ	ACUERDO PARA EL USO DEL CATÁLOGO NACIONAL DE INDICADORES RESPECTO DE LA INFORMACIÓN DE INTERÉS NACIONAL	5	1	12
10	SAN LUIS POTOSÍ	ACUERDO PARA EL USO DEL SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE (SCIAN) EN LA RECOPIACIÓN, ANÁLISIS Y PRESENTACIÓN DE ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS	5	1	9
35	SAN LUIS POTOSÍ	CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	5	1	4
12	SAN LUIS POTOSÍ	LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	5	1	10
60	SAN LUIS POTOSÍ	MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO	5	1	8
17	SAN LUIS POTOSÍ	NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	5	1	10
16	SAN LUIS POTOSÍ	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	5	1	10
37	SAN LUIS POTOSÍ	NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS (CURT)	5	1	10
15	SAN LUIS POTOSÍ	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	5	1	10
19	SAN LUIS POTOSÍ	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	5	2	20
26	SAN LUIS POTOSÍ	PRINCIPIOS Y BUENAS PRÁCTICAS PARA LAS ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS Y GEOGRÁFICAS DEL SNI EG	5	1	4
33	SAN LUIS POTOSÍ	REGLAS PARA LA INTEGRACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS COMITÉS EJECUTIVOS DE LOS SUBSISTEMAS NACIONALES DE INFORMACIÓN	6	1	4
32	SAN LUIS POTOSÍ	REGLAS PARA LA INTEGRACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS COMITÉS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE LOS SUBSISTEMAS NACIONALES DE INFORMACIÓN	5	1	4
24	SAN LUIS POTOSÍ	REGLAS PARA LA INTEGRACIÓN, DIFUSIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL CATÁLOGO NACIONAL DE INDICADORES	5	1	12
15	SINALOA	CURSO DICCIONARIOS DE DATOS CATASTRALES. ESCALA 1:1 000 Y ESCALA 1:10 000	3	1	7
12	SINALOA	CURSO LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	2	9
17	SINALOA	CURSO NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	1	2
16	SINALOA	CURSO NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	1	2
37	SINALOA	CURSO NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	2	9
15	SINALOA	CURSO NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS	3	1	4

CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN <sup>1</sup>	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
		CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS			
15	SINALOA	CURSO NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	5
19	SINALOA	CURSO NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	1	12
60	SONORA	MANEJO DE LA PÁGINA WEB DEL INEGI	3	2	28
35	SONORA	PRESENTACIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNI EG)	6	1	4
10	TABASCO	ACUERDO PARA EL USO DEL SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE (SCIAN) EN LA RECOPILACIÓN, ANÁLISIS Y PRESENTACIÓN DE ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS	6	1	2
9	TABASCO	DISEÑO DE LA MUESTRA EN PROYECTOS DE ENCUESTA	6	1	35
20	TABASCO	LINEAMIENTOS PARA INCORPORAR LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN EL SNI EG	6	2	27
60	TABASCO	MAPA DIGITAL DE MÉXICO EN LÍNEA	6	4	57
37	TABASCO	NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	2	19
18	TABASCO	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	6	2	20
15	TABASCO	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	2	17
4	TABASCO	NORMA TÉCNICA PARA LA INCORPORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS DE MÉXICO	6	1	5
60	TABASCO	PIB POR ENTIDAD FEDERATIVA Y SUS INDICADORES DE CORTO PLAZO	6	1	10
17	TABASCO	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	2	3
16	TABASCO	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	2	12
9	TABASCO	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA BÁSICA	6	1	47
19	TABASCO	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	2	7
18	TABASCO	PRESENTACIÓN DEL REGISTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	6	2	21
60	TABASCO	SIMULADOR DE FLUJOS DE AGUA SIATL	6	3	19
17	TAMAULIPAS	NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	2	35
11	TAMAULIPAS	NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	16
16	TAMAULIPAS	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	1	8
16	TAMAULIPAS	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	1	27
18	TAMAULIPAS	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	3	1	27
19	TAMAULIPAS	NORMAS TÉCNICAS SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	1	17

CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN <sup>1</sup>	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
60	TAMAULIPAS	TALLER MAPA DIGITAL PARA ESCRITORIO	4	1	15
37	TLAXCALA	CATÁLOGO ÚNICO DE CLAVES DE ÁREAS GEOESTADÍSTICAS ESTATALES, MUNICIPALES Y LOCALIDADES	3	1	42
60	TLAXCALA	CONOCIENDO LA RED NACIONAL DE CAMINOS	3	1	8
17	TLAXCALA	ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	1	42
16	TLAXCALA	MARCO GEOESTADÍSTICO Y PRODUCTOS CARTOGRÁFICOS	3	1	0
60	TLAXCALA	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0	4	1	6
60	TLAXCALA	TALLER DEL SIMULADOR DE FLUJOS DE AGUA DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS (SIATL)	3	1	8
4	VERACRUZ	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA INCORPORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS DE MÉXICO (RENEM)	3	2	27
15	VERACRUZ	DICCIONARIO DE DATOS CATASTRALES ESCALA 1:1 000 Y 1:10 000	3	2	23
9	VERACRUZ	DISEÑO CONCEPTUAL PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	3	1	22
9; 20	VERACRUZ	ESTADÍSTICA CON PERSPECTIVA DE GÉNERO	3	1	56
12	VERACRUZ	LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	15
19	VERACRUZ	NORMA TÉCNICA DE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	2	37
17	VERACRUZ	NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	2	43
16	VERACRUZ	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	2	59
15; 37	VERACRUZ	NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	2	32
18	VERACRUZ	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	3	2	57
9	VERACRUZ	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	3	2	46
15	VERACRUZ	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	2	39
9	VERACRUZ	PRESENTACIÓN DE CUADROS Y GRÁFICAS ESTADÍSTICAS	3	1	22
4	VERACRUZ	PRESENTACIÓN DE LA HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS (HECRA)	6	1	40
60	VERACRUZ	PRESENTACIÓN DEL MXSIG	6	1	18
10	VERACRUZ	SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE (SCIÁN)	3	1	19
60	VERACRUZ	TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	1	5
60	VERACRUZ	TALLER DE MXSIG	4	1	12
15	YUCATÁN	DICCIONARIOS DE DATOS CATASTRALES ESCALA 1:1 000 Y 1:10 000	6	2	6
4	YUCATÁN	EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS Y SU PARTE PÚBLICA EL DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS	6	2	15
60	YUCATÁN	GMD20. TALLER BÁSICO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0	4	2	12

CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN <sup>1</sup>	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
12	YUCATÁN	LINEAMIENTOS PARA EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	2	5
16	YUCATÁN	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	1	8
37	YUCATÁN	NORMA TÉCNICA PARA GENERAR, IMPLEMENTAR, ACTUALIZAR Y ADMINISTRAR LA CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DEL TERRITORIO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	1
15	YUCATÁN	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	2	6
19	YUCATÁN	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	3	29
60	YUCATÁN	TALLER BÁSICO DEL MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	5	1	8
4	YUCATÁN	TALLER SOBRE EL DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENUE)	4	1	12
9	ZACATECAS	CAPACITACIÓN A FUNCIONARIOS DE LAS UNIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL Y MUNICIPAL EN EL USO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	3	1	60
60	ZACATECAS	CAPACITACIÓN EN MAPA DIGITAL DE MÉXICO A LA GUARDIA NACIONAL	4	2	12
60	ZACATECAS	CAPACITACIÓN EN MXSIG A FUNCIONARIOS DE UNIDADES DE ESTADO PARA EL DESARROLLO DEL CENTRO DE INFORMACIÓN MUNICIPAL	3	1	7
17	ZACATECAS	CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DEL COMPORTAMIENTO DE LOS DELITOS Y FALTAS ADMINISTRATIVAS EN LA ENTIDAD PARA SU PREVENCIÓN	3	1	18
19	ZACATECAS	CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DEL COMPORTAMIENTO DE LOS DELITOS Y FALTAS ADMINISTRATIVAS EN LA ENTIDAD PARA SU PREVENCIÓN	3	1	19
60	ZACATECAS	CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DEL COMPORTAMIENTO DE LOS DELITOS Y FALTAS ADMINISTRATIVAS EN LA ENTIDAD PARA SU PREVENCIÓN	4	1	12
17	ZACATECAS	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	1	7
35	ZACATECAS	PRESENTACIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNIEG)	6	2	10
15	ZACATECAS	SISTEMA DE GESTIÓN CATASTRAL	3	1	7
19	ZACATECAS	SISTEMA DE GESTIÓN CATASTRAL	3	1	11
35	DGCSNIEG	EL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA, (SNIEG). CURSO EN LÍNEA	3	2	645
35	DGCSNIEG	LA NORMATIVA DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA. CURSO EN LÍNEA	3	2	996
35	DGCSNIEG	SESIONES INDUCTIVAS AL SNIEG	6	1	890
5	DGEE	ACUERDO PARA EL USO DE LA TABLA DE CORRELACIÓN ENTRE LA TIGIE Y EL SCIAN	6	2	11
60	DGEE	CUENTAS SATÉLITE	6	1	29
4	DGEE	DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS (DENUE)	6	1	3

CLAVE DEL TEMA¹	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN¹	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
60	DGEE	HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS (HECRA)	4	4	52
4	DGEE	NORMA TÉCNICA PARA LA INCORPORACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL REGISTRO ESTADÍSTICO DE NEGOCIOS DE MÉXICO	6	1	3
60	DGEE	PIB POR ENTIDAD FEDERATIVA Y SUS INDICADORES DE CORTO PLAZO. CONCEPTOS, FUENTES DE DATOS, COMPILACIÓN Y METODOLOGÍAS	6	1	67
60	DGEE	PIB TRIMESTRAL Y SUS INDICADORES MENSUALES. CONCEPTOS, FUENTES DE DATOS, COMPILACIÓN Y METODOLOGÍAS	6	1	43
10	DGEE	SISTEMA DE CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL DE AMÉRICA DEL NORTE, MÉXICO, SCIAN 2018	6	3	84
60	DGEE	SISTEMA INTEGRADO DE ENCUESTAS EN UNIDADES ECONÓMICAS	6	2	45
60	DGEE	USO DE LAS CUENTAS NACIONALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	6	1	34
50	DGEGSPJ	CURSO DE LA NORMA TÉCNICA PARA LA CLASIFICACIÓN NACIONAL DE DELITOS PARA FINES ESTADÍSTICOS	3	2	329
60	DGEGSPJ	INFORMACIÓN ESTADÍSTICA PARA EL DISEÑO DE POLÍTICAS PÚBLICAS ANTICORRUPCIÓN	5	1	26
9	DGES	TALLER SOBRE DISEÑO CONCEPTUAL PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	4	1	30
9	DGES	TALLER SOBRE LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA	4	2	83
9	DGES	TALLER SOBRE LA PRESENTACIÓN DE DATOS ESTADÍSTICOS EN CUADROS Y GRÁFICAS	4	2	139
41	DGGMA	NORMA TÉCNICA DE NOMBRES GEOGRÁFICOS DE LAS FORMAS DEL RELIEVE SUBMARINO CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	6	1	145
2	DGIAI	TALLER DE ENTRENAMIENTO PARA LA DOCUMENTACIÓN DE METADATOS ESTADÍSTICOS BAJO EL ESTÁNDAR DDI.	4	5	41
60	DRC	MAPA DIGITAL DE ESCRITORIO	7	1	1
60	DRC	SITIO DE INEGI EN INTERNET	6	5	53
60	DRC	SITIO DEL INEGI EN INTERNET	4	1	2
60	DRC	TALLER BÁSICO DEL MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0	4	7	60
60	DRC	TALLER INTERMEDIO DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	2	9
17	DRCS	NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	3	1	43
16	DRCS	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	3	1	48
18	DRCS	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	6	1	4
9	DRCS	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE ESTADÍSTICA BÁSICA	6	1	18
13	DRCS	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN DE MODELOS DIGITALES DE ELEVACIÓN CON FINES GEOGRÁFICOS	3	1	39
15	DRCS	NORMA TÉCNICA PARA LA GENERACIÓN, CAPTACIÓN E INTEGRACIÓN DE DATOS CATASTRALES Y REGISTRALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	50
38	DRCS	NORMA TÉCNICA PARA LA OBTENCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE IMÁGENES SATELITALES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICOS	3	1	47

CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	ÁREA	NOMBRE DEL EVENTO	CLAVE DE FORMA DE IMPARTICIÓN <sup>1</sup>	NÚMERO DE EVENTOS	TOTAL DE PARTICIPANTES
36	DRCS	NORMA TÉCNICA PARA LEVANTAMIENTOS AEROFOTOGRAFICOS CON CÁMARA DIGITAL CON FINES DE GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	3	1	53
19	DRCS	NORMAS TÉCNICAS SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	3	1	42
60	DRN	PRESENTACIÓN DE LA MXSIG	6	1	55
19	DRN	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA DE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	1	21
17	DRN	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	1	53
11	DRN	PRESENTACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA PARA EL REGISTRO DE NOMBRES GEOGRÁFICOS CONTINENTALES E INSULARES CON FINES ESTADÍSTICOS Y GEOGRÁFICO	6	1	45
16	DRN	PRESENTACIÓN DE LA RED NACIONAL GEODÉSICA ACTIVA	6	1	53
22	DRN	PRESENTACIÓN DE LAS REGLAS PARA LA DETERMINACIÓN DE INFORMACIÓN DE INTERÉS NACIONAL	6	1	21
23	DRN	PRESENTACIÓN DEL CÓDIGO DE ÉTICA	6	1	45
16	DRN	PRESENTACIÓN DEL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL	6	1	53
17	DRNE	NORMA TÉCNICA DE ESTÁNDARES DE EXACTITUD POSICIONAL	6	1	6
16	DRNE	NORMA TÉCNICA PARA EL SISTEMA GEODÉSICO NACIONAL (NTSGN)	6	1	6
18	DRNE	NORMA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE METADATOS GEOGRÁFICOS	6	2	7
19	DRNE	NORMA TÉCNICA SOBRE DOMICILIOS GEOGRÁFICOS	6	1	6
60	DRNE	TALLER DE MAPA DIGITAL DE MÉXICO PARA ESCRITORIO VERSIÓN 6.3.0.	4	1	6
35	DRNO	PRESENTACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNI EG)	6	1	7

<sup>1</sup>Ver Anexo 4. Catálogo de claves, siglas y nombres de temas.

FUENTE: INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Con base en reportes del SIMPAC.

### 3. Instructores del INEGI que participaron en los eventos de capacitación a servidores públicos de las UE en 2021

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
1	4	AARÓN LÓPEZ PAYÁN	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CORTO PLAZO	CE BAJA CALIFORNIA
2	19	ADÁN GALINDO SALAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	DRCS
3	9	ADÁN HERNÁNDEZ ANDRADE	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE DURANGO
4	50	ADRIANA DELGADO SOLORIO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE SUMINISTRO DE INSTRUMENTOS REGULATORIOS DE INFORMACIÓN GUBERNAMENTAL	DGEGSPJ
5	10; 60	ADRIANA PATRICIA JIMÉNEZ CISNEROS	COORDINADOR(A) OPERATIVO(A)	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
6	4; 29	AIDÉ GOPAR PERALTA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE OAXACA
7	9	AIDÉ MIRANDA REZA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE DURANGO
8	60	ALBERTO NÚÑEZ ÁLVAREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE PUEBLA
9	17	ALEJANDRO CABRERA GAONA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE MICHOACÁN
10	60	ALEJANDRO DELGADO MARÍN	ESPECIALISTA	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MORELOS
11	16; 17	ALEJANDRO MARTÍN VALENCIA PACHECO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE CAMPECHE
12	50	ALEXIS ROXETTE MENDOZA MALDONADO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE SUMINISTRO DE INSTRUMENTOS REGULATORIOS DE INFORMACIÓN GUBERNAMENTAL	DGEGSPJ
13	35	ALFONSO MORALES CACIQUE	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE MORELOS
14	16	ALFREDO BAROLO ACUÑA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE PROCESOS GEOGRÁFICOS BÁSICOS	DRNE
15	60	ALFREDO HENESTROSA OROZCO	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA	DGEE
16	19	ALFREDO LEONEL SÁNCHEZ ALCALDE	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	DRN
17	60	ALMA GERARDA SÁNCHEZ GUERRERO	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE GUANAJUATO
18	60	ÁLVARO CARRERA CARRASCO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN REGIONAL	DRC
19	60	ÁLVARO ELEUTERIO POOT GUZMÁN	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE YUCATÁN
20	16; 17	ÁLVARO GARCÍA DUEÑAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE AGUASCALIENTES
21	4	ÁLVARO RAMÓN CORTÉS HDEZ.	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE TABASCO
22	9	ANA BERTHA JORDÁN SÁNCHEZ	ANALISTA B DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE MÉXICO PONIENTE
23	60	ANA ISABEL BECERRIL CRUZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMERCIALIZACIÓN	DRC
24	4; 60	ANA LAURA CAMACHO DELGADO	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE GUANAJUATO

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
25	4; 60	ANA ROSANA FLORES CANCHE	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE YUCATÁN
26	60	ÁNGEL ACEVEDO CASARRUBIAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE GUERRERO
27	9	ÁNGEL CRUZ HUERTA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS	CE VERACRUZ
28	35	ANGÉLICA ROCÍO MONDRAGÓN PÉREZ	DIRECTOR(A) GENERAL ADJUNTO(A)	DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE COORDINACIÓN DE LOS SUBSISTEMAS NACIONALES DE INFORMACIÓN	DGCSNIEG
29	4; 60	ANITA ALVERDI GUZMÁN	ESPECIALISTA	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
30	60	ANTONIA CERVANTES GONZÁLEZ	ESPECIALISTA	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MÉXICO ORIENTE
31	12; 15	ANTONIA ESTRADA VALERIO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE SAN LUIS POTOSÍ
32	35; 60	ANTONIO MARGARITO RIVERA DÍAZ	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
33	9	ANTONIO REYES CORTÉS	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE ZACATECAS
34	4; 60	ANTONIO ROMÁN CRUZ MARTÍNEZ	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE APROVECHAMIENTO DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS ECONÓMICOS	DGEE
35	16	ANTONIO ZAMORA CIENFUEGOS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE NAYARIT
36	9	ARACELI ALVARADO AVENDAÑO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIALES	CE BAJA CALIFORNIA
37	2	ARACELI DE LA VEGA MARTÍNEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE ESTANDARIZACIÓN DE LA INTEROPERABILIDAD	DGIAI
38	60	ARACELI MARTÍNEZ GAMA	DIRECTOR(A) GENERAL ADJUNTO(A)	DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE ENCUESTAS ECONÓMICAS	DGEE
39	16; 17	ARIEL LÓPEZ RIVERA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE SINALOA
40	10; 60	ARMANDO REYES LUGO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MÉXICO ORIENTE
41	9; 20	ARMEL HERNÁNDEZ GONZÁLEZ	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	DRO
42	16	ARMIDA SORIA CARRERA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	DRN
43	19	ARTURO GARCÍA CASTREJÓN	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE MORELOS
44	10	ARTURO LÓPEZ PÉREZ	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE QUERÉTARO
45	13	AUGUSTO BENJAMÍN HERNÁNDEZ NÚÑEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE HIDALGO
46	37	AURELIO ORTEGA ORTEGA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	CE TLAXCALA
47	31; 35; 60	BEATRIZ HERNÁNDEZ ORTÍZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
48	10	BEATRIZ RODRÍGUEZ MARTÍNEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
49	3	BERENICE RUIZ ROMERO	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	DRNO

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
50	11	BERNARDO MARTÍN TRUJILLO IBARRA	ENLACE DE COORDINACIÓN DE PROYECTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE GUANAJUATO
51	60	BERTHA LETICIA RAMOS VILLAR	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE NAYARIT
52	9; 60	BETHILDE CUETO GARCÍA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE DURANGO
53	23	BLANCA ESTELA FERNÁNDEZ OROZCO	OFICIAL DE SERVICIOS	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
54	60	BRAULIO HUMBERTO CORDOBA SUÁREZ	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE VERACRUZ
55	37	CARLOS ALBERTO NOYOLA VEGA	ANALISTA C DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE COLIMA
56	60	CARLOS ANTONIO MARTÍNEZ GÓMEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE SOPORTE TÉCNICO	CE QUERÉTARO
57	18; 60	CARLOS ENRIQUE MARTÍNEZ JUACHE	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE EDICIÓN GEOESPACIAL	DRNE
58	19	CARLOS FELIPE ROJAS FLORES	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	CE QUERÉTARO
59	4; 35; 60	CARLOS JEDDAHIL HOLGUÍN CORRAL	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE CHIHUAHUA
60	9	CARLOS REGINO VILLALOBOS MANCILLA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE EXPLOTACIÓN Y ANÁLISIS SOCIODEMOGRÁFICO	DROC
61	4	CARLOS VALLADOLID CORNEJO	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE CAPTACIÓN DEL REGISTRO DE NEGOCIOS Y CLASIFICACIONES ECONÓMICAS	DGEE
62	16; 17	CARMEN LAURO GALLEGOS ALEJANDRO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE NUEVO LEÓN
63	19; 60	CATALINA ACOSTA MEJÍA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO GEOGRÁFICO	DRNE
64	4; 35	CECILIA ALDANA CALVA	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
65	12; 15; 18	CECILIA GONZÁLEZ YÁÑEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE	DRNO
66	7	CÉSAR JOAQUIN ZAMBRANO RUIZ	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICA	DRSE
67	4; 9; 10; 18; 19; 37; 60	CLAUDIA ALICIA GALLEGOS ORTÍZ	ANALISTA SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE COLIMA
68	60	CLAUDIO BAUTISTA AGUILAR	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE VERACRUZ
69	29	CORAL DAYSI OSORIO CRUZ	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE OAXACA
70	9	CRISTINO QUIÑONES LANDA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS	CE VERACRUZ
71	16; 17; 18	CRUZ ALEJANDRO MARTÍNEZ RIVERA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE HIDALGO
72	35	DAGOBERTO OROZCO QUIRARTE	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE COORDINACIÓN DE LA CAPACITACIÓN A LAS UNIDADES DEL ESTADO	DGCSNIEG
73	4	DANIEL ARCE MEZA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE OPERATIVOS ECONÓMICOS Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	DRNO

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
74	12; 15; 16; 17; 18; 37	DANIEL OTERO PALAFOX	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE BAJA CALIFORNIA
75	29; 60	DANIEL SÁNCHEZ GUTIÉRREZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE OAXACA
76	4	DANIEL VARGAS MONTENEGRO	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE CENSOS ECONÓMICOS	DGEE
77	9; 60	DAVID EZAU PÉREZ MONTIEL	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	DRS
78	12; 15	DIANA ELIZABETH ACOSTA REYES	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE BAJA CALIFORNIA SUR
79	60	DORA ALICIA CASTAÑEDA SALINAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE NAYARIT
80	29	DORA MARÍA MELCHOR GARCÍA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE OAXACA
81	9	EDDY SANTAMARÍA SOSA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS	CE VERACRUZ
82	60	EDER RICARDO GODÍNEZ BETANZO	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
83	15; 37	EDGAR NOE GARCÍA SALAZAR	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE VERACRUZ
84	60	EDGAR RICARDO BAUTISTA ARROYO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE TABASCO
85	19	EDITH GÓMEZ ROCHA	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE MÉXICO PONIENTE
86	60	EDUARDO MOLINA LÓPEZ	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
87	60	ELBA DAFFNE SERRANO CARRANZA	ENLACE DE SEGUIMIENTO GEOGRÁFICO "C"	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE TLAXCALA
88	60	ELDA JAIMES PLATA	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MORELOS
89	4; 31; 60	ELIZABETH GOROZPE LÓPEZ	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
90	11	ELIZABETH PONCE CORTÉS	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE COLIMA
91	60	ELIZABETH ROMÁN RUFINO	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MORELOS
92	60	ELOINA MENESES MENDOZA	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE INFORMACIÓN GUBERNAMENTAL	DGEGSPJ
93	60	ENRIQUE NAVARRO LUÉVANO	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE CAPTACIÓN Y PROCESAMIENTO DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS SOCIODEMOGRÁFICOS	DGES
94	18	ERIKA ABISAID MÉNDEZ ROMERO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE VERACRUZ
95	35; 60	ERIKA JASMÍN REYES PONCE DE LEÓN	ESPECIALISTA	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
96	23	ESMERALDA JASSO PALI	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE CAMPECHE
97	9	ESPERANZA SALAZAR ORTÍZ	ESPECIALISTA	DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN EN NORMATIVIDAD	DGES
98	9	EUNICE CRUZ DÍAZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICAS DE GOBIERNO SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA	CE OAXACA
99	10	EVA CASTILLO NAVARRETE	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS	DGEE

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
100	60	FABIOLA GARCÍA RAMÍREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE GUANAJUATO
101	60	FAUSTO CORTÉS CASTILLO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE PUEBLA
102	17	FEDERICO SÁNCHEZ REYES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE MORELOS
103	35	FELICITAS IBARRA RIVERA	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
104	9	FELICITAS MORENO HERNÁNDEZ	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS	CE VERACRUZ
105	60	FELIPE DE JESÚS VALDIVIA MANRIQUE	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE SOPORTE TÉCNICO	CE GUANAJUATO
106	4; 60	FELIPE ERNESTO ESCOTO ESCOBEDO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE GUANAJUATO
107	17	FELIPE MUÑOZ MORALES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE COAHUILA
108	41	FÉLIX FRÍAS IBARRA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE DATOS DEL RELIEVE SUBMARINO	DGGMA
109	60	FERMÍN ÁLVAREZ MARTÍNEZ	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE ZACATECAS
110	37	FERNANDO ADÁN IBARRA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE JALISCO
111	4; 9	FERNANDO GÓMEZ ARIAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE PUEBLA
112	19	FERNANDO MEDINA PADILLA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	CE SAN LUIS POTOSÍ
113	16; 17	FERNANDO PÉREZ SATO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE COAHUILA
114	18; 60	FIDEL SOLÍS RODRÍGUEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE TAMAULIPAS
115	19	FRANCISCO GABRIEL MORALES ALFONSO	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE PUEBLA
116	12; 15; 18; 19; 37	FRANCISCO JAVIER HUICOCHEA CAMPOS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE GUANAJUATO
117	15; 16; 19	FRANCISCO RAMOS MORALES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE NUEVO LEÓN
118	60	FRANCISCO SEBASTIÁN CASTRO	COORDINADOR(A) ESTATAL	COORDINACIÓN ESTATAL SUR	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
119	11	FRANCISCO TIEMPO ROQUE	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE HIDALGO
120	35; 60	GABRIEL QUINTERO RAMÍREZ	OFICIAL DE SERVICIOS	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
121	22; 23	GABRIEL SALAS SIERRA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMITÉS ESTATALES	DRN
122	35	GEMA VERÓNICA LEÓN GARCÍA	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN DE LOS PROGRAMAS DEL SNI EG	DGCSNIEG
123	37	GENARO MARRÓN MATA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE AGUASCALIENTES
124	26	GENARO YEH BRICEÑO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE CAMPECHE
125	35	GEORGINA DEL REFUGIO ADAME LÓPEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE DISEÑO CONCEPTUAL Y METODOLÓGICO PARA LA CAPACITACIÓN A LAS UNIDADES DEL ESTADO	DGCSNIEG
126	9	GEORGINA RODRÍGUEZ SOSA	ANALISTA C DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS	CE VERACRUZ
127	60	GERMAN TÉLLEZ LEAL	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE DIFUSIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
128	19	GERÓNIMO GUSTAVO GALVÁN LÁZARO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE OAXACA
129	17	GERÓNIMO SERRANO NÚÑEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	DRNE
130	29	GILBERTO JUÁREZ GUTIÉRREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE OAXACA
131	19	GRISelda PLATA ROJAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE NAYARIT
132	60	GUADALUPE CONCEPCIÓN DOMÍNGUEZ DAMIÁN	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE CHIAPAS
133	35	GUILLERMINA DEL SOCORRO GONZÁLEZ DURAND	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN DE LA NORMATIVA DEL SNIEG	DGCSNIEG
134	16; 17	GUILLERMO DOMÍNGUEZ DEL MORAL	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE VERACRUZ
135	18	GUSTAVO HERNÁNDEZ ORTÍZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO GEOGRÁFICO	DRCS
136	12; 15; 16; 17; 18; 19; 37	HÉCTOR AGUILAR MACÍAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE NAYARIT
137	13	HÉCTOR ARTURO NORIEGA NIEBLAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	DRNO
138	9	HÉCTOR ÁVILA MENDOZA	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE MÉXICO PONIENTE
139	12; 15; 37	HÉCTOR DAMIÁN PLATA GARCÍA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE COAHUILA
140	60	HÉCTOR SANTANA ESCOBAR	ANALISTA C DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE ZACATECAS
141	60	HÉCTOR YOUNG BETANCOURT	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE HOMOGENEIZACIÓN DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	DGGMA
142	12; 15	HELBERTH FELIPE LAVADORES MOO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE QUINTANA ROO
143	32	HELIO PAREJA NAVARRETE	COORDINADOR(A) ESTATAL	COORDINACIÓN ESTATAL QUERÉTARO	CE QUERÉTARO
144	60	HERLINDA DEL SAGRADO CORAZÓN RAMÍREZ MUÑOZ	ENLACE DE COORDINACIÓN DE PROYECTO	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE HIDALGO
145	16; 17	HERNÁN VALDÉS DÁVILA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	CE COAHUILA
146	60	HORACIO GARCÍA LAGUNA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE DISEÑO CONCEPTUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR	DGEE
147	9	HUGO ANTONIO RÍOS LARA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE MÉXICO PONIENTE
148	4	HUGO HERNÁNDEZ RAMOS	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE DISEÑO, PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DEL REGISTRO DE NEGOCIOS	DGEE
149	60	IGNACIO DE LA TORRE GORDIANO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE ZACATECAS
150	35	IGNACIO GARCÍA DEVORA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE INFORMÁTICA Y PROMOCIÓN	CE ZACATECAS
151	20	ILIANA VICTORIA ROMERO OJEDA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE SOPORTE TÉCNICO	CE BAJA CALIFORNIA SUR
152	12; 15; 19; 37	INGRID LIZHAXAYA CHABLE TUCUCH	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE YUCATÁN
153	4	INOCENCIO RIVERA ORTEGA	COORDINADOR(A) OPERATIVO(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE PUEBLA

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
154	60	IRMA ARACELI GONZÁLEZ GUERRA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE NAYARIT
155	60	ISMAEL MALDONADO VALENZUELA	COORDINADOR(A) ESTATAL	COORDINACIÓN ESTATAL GUERRERO	CE GUERRERO
156	12; 18	ITZA MARIVEL CORDERO SOTO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE DURANGO
157	4; 60	IVÁN ARTURO GONZÁLEZ BECERRA	ENLACE DE VINCULACIÓN ESTADÍSTICA "C"	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICAS DE TRANSPORTES	DGEE
158	4; 60	IVÁN RIZO SANDOVAL	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MÉXICO ORIENTE
159	9	JAEL PÉREZ SÁNCHEZ	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE ESTANDARIZACIÓN DE CLASIFICACIONES Y ESTRATEGIAS DE CODIFICACIÓN	DGES
160	17; 60	JAIME ALONSO TLALI	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE TLAXCALA
161	16; 17	JAVIER LÓPEZ HARO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE SINALOA
162	60	JESSICA PAULINA VEGA ÁNGELES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN Y CONTROL DE INFORMACIÓN	DGEGSPJ
163	15; 16; 19	JESÚS ESCOBEDO ESQUIVEL	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE NUEVO LEÓN
164	12; 16; 19; 36; 37; 60	JESÚS FERNANDO CONTRERAS ZÁRATE	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	CE BAJA CALIFORNIA
165	4; 60	JESÚS HUMBERTO RODRÍGUEZ BARÓN	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
166	12; 37	JESÚS JAHAZIEL AYALA CHÁVEZ	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE CHIHUAHUA
167	16; 17	JESÚS LEOCADIO REYES RIVERA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE DURANGO
168	4; 60	JESÚS SALVADOR GONZÁLEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE BAJA CALIFORNIA SUR
169	9	JIMENA ARACELI ESQUEDA VELASCO	ANALISTA B DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE AGUASCALIENTES
170	13	JOAQUÍN ALVARADO ESCOBAR	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	DRCS
171	4	JORGE ALBERTO LIZÁRRAGA GONZÁLEZ	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE YUCATÁN
172	15; 16; 17	JORGE ALFREDO CERVANTES CORONA	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE NUEVO LEÓN
173	60	JORGE FILIBERTO CU	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE CAMPECHE
174	3; 26	JORGE OMAR JUÁREZ REYES	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE INFORMÁTICA Y PROMOCIÓN	CE CHIAPAS
175	15	JORGE PÉREZ TALAVERA	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	DRCS
176	35	JOSÉ AGUSTÍN RODRÍGUEZ ESTRADA	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN DE LA RED NACIONAL DE INFORMACIÓN DEL SNIEG	DGCSNIEG
177	11	JOSÉ ALBERTO CUEVAS VILLASEÑOR	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE MORELOS
178	23	JOSÉ ALEXANDRO MUT RODRÍGUEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE CAMPECHE

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
179	7	JOSÉ ÁNGEL ARGUELLES OVANDO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE EXPLOTACIÓN Y ANÁLISIS SOCIODEMOGRÁFICO	DRSE
180	15; 37	JOSÉ ÁNGEL SIFUENTES SÁNCHEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE COAHUILA
181	35; 60	JOSÉ ANTONIO MALDONADO ESCALANTE	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE DIFUSIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
182	16	JOSÉ CARLOS ÁVILA LÓPEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE NUEVO LEÓN
183	9	JOSÉ CATALINO HERRERA SANORES	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE QUINTANA ROO
184	60	JOSÉ DAVID REVILLA CONTRERAS	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE EXPLOTACIÓN Y ANÁLISIS ECONÓMICO	DRS
185	60	JOSÉ DAVID SILVA GUZMÁN	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE	DRN
186	9	JOSÉ DE JESÚS AGUILAR FLORES	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE EXPLOTACIÓN Y ANÁLISIS SOCIODEMOGRÁFICO	DRO
187	60	JOSÉ DE JESÚS RAMÍREZ HERNÁNDEZ	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE GUERRERO
188	5; 60	JOSÉ FRANCISCO CUIRIZ MONCADA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE REGISTROS DE COMERCIO EXTERIOR	DGEE
189	37	JOSÉ IGNACIO MENDOZA RAMÍREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE COLIMA
190	11; 16	JOSÉ LUIS CARRANZA BELLO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE GUERRERO
191	19	JOSÉ LUIS ESPINOSA ASTELLO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE TAMAULIPAS
192	60	JOSÉ LUIS OVILLA CÓRDOVA	OFICIAL DE SERVICIOS	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE CHIAPAS
193	16; 17	JOSÉ LUIS VELA RODRÍGUEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE DURANGO
194	18; 60	JOSÉ MANUEL ORTEGA TLAPA	ENLACE SUPERVISOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	CE VERACRUZ
195	15; 19; 37	JOSÉ MANZANAREZ GARCÍA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE GUERRERO
196	17	JOSÉ MARTÍNEZ RODRÍGUEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE ZACATECAS
197	12; 15; 37	JOSÉ PEDRO GONZÁLEZ VALENZUELA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE SINALOA
198	19	JOSÉ RAMÓN BERRELLEZA BÁEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE SINALOA
199	11	JOSÉ REYMUNDO ALMAZÁN LÓPEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE BAJA CALIFORNIA
200	9	JOSÉ ROBERTO GAMBOA HERNÁNDEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE AGUASCALIENTES
201	60	JOSÉ TERÁN VARGAS	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE INSUMO PRODUCTO	DGEE
202	4; 60	JOSEFINA BARRERA LEDESMA	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE QUERÉTARO
203	60	JUAN ALBERTO CLIFF VIDAL	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE TABASCO
204	9	JUAN ALBERTO GÓMEZ SANTOS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE GUERRERO
205	12; 15; 37	JUAN ANTONIO ROMERO AGUILAR	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE VERACRUZ
206	35	JUAN CARLOS BALMACEDA SANTOS	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO DE LA CAPACITACIÓN A LAS UNIDADES DEL ESTADO	DGCSNIEG

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
207	60	JUAN CARLOS GRAGEOLA NÚÑEZ	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE NAYARIT
208	16; 35	JUAN CARLOS MOLINA ESPINOSA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE MORELOS
209	60	JUAN CARLOS RAMÓN RUIZ	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE MICHOACÁN
210	60	JUAN CARLOS RODRÍGUEZ GUERRERO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE NAYARIT
211	9; 60	JUAN GERARDO ROJAS BELTRÁN	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE QUERÉTARO
212	60	JUAN JOSÉ RÍOS FRANCO	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE ENCUESTAS DEL SECTOR TERCIARIO	DGEE
213	60	JUAN LORENZO CABALLERO CHÁVEZ	ENLACE DE SEGUIMIENTO GEOGRÁFICO "C"	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE CAMPECHE
214	60	JUAN LUIS NAAL RAMÍREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE CAMPECHE
215	11; 16; 17	JUAN MANUEL CONTRERAS LEIJA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE COAHUILA
216	60	JUAN RIVERA MARTÍNEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE SAN LUIS POTOSÍ
217	4	JUANA DE LOURDES BELTRÁN MORALES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE VERACRUZ
218	9	JUANA MARÍA SILVA GRIMALDO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE GUANAJUATO
219	60	JUANITA DEL CARMEN RAMOS HINOSTROZA	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE NUEVO LEÓN
220	50	JULIAN ALBERTO EHUAN RAMÍREZ	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE ESTADÍSTICA	CE CAMPECHE
221	60	JULIAN ARMANDO YÁNEZ ARVIZU	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE SONORA
222	19	JULIO CÉSAR BLANCO PÉREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE SAN LUIS POTOSÍ
223	35	JULIO CÉSAR GARCÍA LÓPEZ	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN	DRNO
224	60	JULIO CÉSAR GONZÁLEZ FRAYRE	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE DURANGO
225	16	JULIO FRANCISCO OSORNO REQUENA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE YUCATÁN
226	24; 26; 31; 32; 33; 35	LAURA ISELA MARTÍNEZ BACCIO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE SAN LUIS POTOSÍ
227	60	LÁZARO TRUJILLO HERNÁNDEZ	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS	DGEE
228	9	LEONARDO FRAGOSO HERNÁNDEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CAPACITACIÓN EN NORMATIVIDAD	DGES
229	4; 10; 19; 35; 60	LETICIA VERÓNICA MORENO SORIA	OFICIAL DE SERVICIOS	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
230	10	LIDIA DEL CARMEN QUIÑONES RODRÍGUEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE QUERÉTARO
231	35	LIDIA MARTÍNEZ GUADALUPE	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
232	2	LILIA GUADALUPE PÉREZ CALDERÓN	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE MICHOACÁN
233	15; 18	LORENA MOLLER PÉREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE MICHOACÁN
234	16	LUCIANO BENJAMIN DÍAZ DÍAZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE CHIAPAS
235	60	LUIS CAMACHO RODRÍGUEZ	ANALISTA A DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	COORDINACIÓN ESTATAL SUR	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
236	10; 19; 60	LUIS GERARDO HARO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE JALISCO
237	60	LUZ MARIEL BUSTAMANTE AYALA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CONSUMO PÚBLICO, PRIVADO Y SERVICIOS FINANCIEROS	DGEE
238	32	MA. DEL PILAR RODRÍGUEZ GUERRERO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE QUERÉTARO
239	60	MANUEL EMILIO CARRASCOSA TOVILLA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN	DRO
240	60	MANUEL TERRAZO MARTÍNEZ	COORDINADOR(A) OPERATIVO(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE DURANGO
241	10	MARCO ANTONIO GUTIÉRREZ GARCÍA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE TABASCO
242	2	MARCO ANTONIO GUTIÉRREZ ROMERO	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE METADATOS DIRECCIÓN DE GOBIERNO Y ARQUITECTURA DE LA INFORMACIÓN	DGIAI
243	19; 60	MARCO ANTONIO NARVÁEZ REYES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE TABASCO
244	60	MARGARITA BALVERDE SOLÍS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE GUERRERO
245	7	MARGARITA SOLEDAD ALCOCER PINTO	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	DRSE
246	60	MARGARITO MARIANO LÓPEZ GUZMÁN	OFICIAL SUPERIOR	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE DIFUSIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
247	60	MARÍA ARACELI BARRAGÁN ROJAS	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MICHOACÁN
248	15; 37	MARÍA DE JESÚS CONTRERAS JIMÉNEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE AGUASCALIENTES
249	19; 60	MARÍA DE LA LUZ PINALES FUENTES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE COAHUILA
250	60	MARÍA DE LOURDES MOSQUEDA GONZÁLEZ	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE CUENTAS DE CORTO PLAZO Y REGIONALES	DGEE
251	60	MARÍA DE LOURDES VELÁZQUEZ GONZÁLEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE SOPORTE TÉCNICO	CE QUERÉTARO
252	19	MARÍA DEL CARMEN LOYO TIRADO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE VERACRUZ
253	37	MARÍA DEL CONSUELO BUENDÍA RAMÍREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE PUEBLA
254	4; 19; 23; 35; 60	MARÍA DEL ROSARIO LICONA SALGADO	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
255	60	MARÍA DEL ROSARIO RANGEL HERNÁNDEZ	CRÍTICO(A) CODIFICADOR(A) B	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE QUERÉTARO
256	20	MARÍA ELENA CHÁVEZ GÓMEZ	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE ESTADÍSTICA	CE TABASCO
257	4	MARÍA EUGENIA LÓPEZ HERNÁNDEZ	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
258	60	MARÍA EUGENIA MARTÍNEZ MARTÍNEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MICHOACÁN
259	35	MARÍA GUADALUPE MOLINA RAMOS	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE DISEÑO CONCEPTUAL Y METODOLÓGICO PARA LA CAPACITACIÓN A LAS UNIDADES DEL ESTADO	DGCSNIEG
260	20; 35	MARÍA GUADALUPE MORALES SÁNCHEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE QUERÉTARO
261	4; 60	MARÍA GUADALUPE NORIEGA GARCÍA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
262	60	MARÍA INÉS LÓPEZ VELÁSQUEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MÉXICO ORIENTE
263	29	MARÍA SOLEDAD VIRGINIA HERNÁNDEZ VALDEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE OAXACA
264	4; 60	MARÍA TERESA GARRIDO BLANCAS	ESPECIALISTA	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
265	4; 9; 19; 31; 35; 60	MARICELA PORTADO MARTÍNEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE DIFUSIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
266	16	MARIO ALCARAZ LÓPEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE MICHOACÁN
267	15; 19; 60	MARIO ARNOLDO CASTRO RUIZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE AGUASCALIENTES
268	29; 60	MARIO DAVID ADAME LÓPEZ	COORDINADOR(A) OPERATIVO(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE OAXACA
269	60	MARIO JESÚS DOMÍNGUEZ PARRA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE SOPORTE TÉCNICO	CE QUINTANA ROO
270	16	MARIO MARTÍNEZ	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE PROCESOS GEOGRÁFICOS BÁSICOS	DRNO
271	60	MARIO NAVA REYES	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MÉXICO PONIENTE
272	29	MARISOL MIJANGOS CARMONA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE OAXACA
273	10	MARTHA PATRICIA SÁNCHEZ LEGASPI	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
274	16; 17	MARTÍN SILVERIO CASTILLO CRUZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE SAN LUIS POTOSÍ
275	4; 10; 19; 23; 60	MARTINIANO HERNÁNDEZ BAUTISTA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
276	9	MAYTE NATALY CASTRO MORALES	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE OPERATIVOS SOCIODEMOGRÁFICOS	DRCS
277	19	MIGUEL ÁNGEL CÁRDENAS GAONA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE MICHOACÁN
278	35	MIGUEL ÁNGEL GARCÍA COTERO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
279	11; 16; 17	MIGUEL ÁNGEL MACÍAS ROLDÁN	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE PROCESOS GEOGRÁFICOS BÁSICOS	DRN
280	60	MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ MONTIEL	ANALISTA SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MÉXICO PONIENTE
281	16; 17	MIGUEL ÁNGEL MENA TORRES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE TABASCO
282	60	MIGUEL DEL AVELLANO JARAMILLO	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICAS DEL MEDIO AMBIENTE	DGGMA
283	11	MIGUEL VILLARREAL VILLAMONTE	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE CAMPECHE
284	35	MIRIAM GUADALUPE VILLEGAS VEGA	COORDINADOR(A) ESTATAL	COORDINACIÓN ESTATAL SONORA	CE SONORA

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
285	4	MOISÉS RUIZ CAISEROS	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE VERACRUZ
286	35; 60	MÓNICA ALEJANDRA DUARTE GARDUÑO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
287	4; 10; 35; 60	MÓNICA DINORAH SALAZAR ARIAS	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
288	35	MÓNICA LÓPEZ RIVERA	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LOS PROGRAMAS Y ADMINISTRACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEL SNI EG	DGCSNIEG
289	60	MONTSERRAT ÁLVAREZ JIMÉNEZ	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE SOPORTE METODOLÓGICO Y CONTENIDOS	DGEGSPJ
290	31	MYRIAM ORTÍZ COCA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
291	10	NÉSTOR VARELA CRUZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE VERACRUZ
292	11; 16; 17	NOÉ ZAPATA SANDOVAL	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE TAMAULIPAS
293	16	NORA PATRICIA JUANA VELÁZQUEZ ZAMORA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE TLAXCALA
294	9	NORA VIVIANA URZÚA ROMERO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE MÉXICO PONIENTE
295	60	NORMA BARAJAS ANZURES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE SOPORTE TÉCNICO	CE QUERÉTARO
296	37	NORMA DÍAZ MEDINA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	CE PUEBLA
297	18; 60	OBED SÁNCHEZ VELASCO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE OAXACA
298	4	OMAR LÓPEZ RAMÍREZ	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE PUEBLA
299	60	OMAR MURO OROZCO	DIRECTOR(A) GENERAL ADJUNTO(A)	DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE REGISTROS ADMINISTRATIVOS SOCIODEMOGRÁFICOS	DGES
300	37	OMAR ONTIVEROS GARCÍA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE SAN LUIS POTOSÍ
301	19	ORALIA REYES VILLA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	DRN
302	9	ORLANDO MARTÍNEZ ARIAS	ANALISTA DE VALIDACIÓN	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICAS DE GOBIERNO	CE OAXACA
303	60	ÓSCAR DANIEL PERERA RAYA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE QUINTANA ROO
304	60	ÓSCAR GORDILLO RAMOS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE NUEVO LEÓN
305	60	ÓSCAR GRANADOS ORDAZ	ANALISTA SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE HIDALGO
306	16; 17	ÓSCAR HERNÁNDEZ MOLINA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE VERACRUZ
307	15; 37	ÓSCAR JAVIER BARBA TORRES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE JALISCO
308	60	ÓSCAR LÓPEZ RODRÍGUEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
309	35	ÓSCAR MUÑIZ BARRÓN	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN DE CAPACITACIÓN Y ANÁLISIS DE NECESIDADES DE INFORMACIÓN DE LOS SNI	DGCSNIEG

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
310	12; 15; 16; 17; 18; 19; 37	PABLO ARTURO RODRÍGUEZ PULIDO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE NAYARIT
311	60	PATRICIA MEJÍA PIÑA	OFICIAL DE SERVICIOS	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
312	12; 15; 37	PEDRO ESPINO GARCÍA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE CAMPECHE
313	10	PEDRO MALDONADO MORALES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE SAN LUIS POTOSÍ
314	12; 15	PEDRO PABLO MOO CHAN	ANALISTA C DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE CAMPECHE
315	15; 19	PEDRO ROCHA ROMÁN	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE BAJA CALIFORNIA
316	35	RAFAEL ALEJANDRO REYES AMADOR	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE COORDINACIÓN DEL ANÁLISIS DE LAS NECESIDADES DE INFORMACIÓN	DGCSNIEG
317	15; 19	RAFAEL DUARTE ÁLVAREZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE ZACATECAS
318	16; 17	RAFAEL MALDONADO URRUTIA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE GUANAJUATO
319	4	RAFAEL ZAMUDIO MEDINA	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA Y REGISTROS ADMINISTRATIVOS	CE GUANAJUATO
320	60	RAMÓN BRAVO ZEPEDA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE ENCUESTAS DE SERVICIOS	DGEE
321	60	RAMÓN GABRIEL CABRAL LUNA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE CHIHUAHUA
322	60	RAMÓN LUGO LÓPEZ	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE HIDALGO
323	60	RAÚL FIGUEROA DÍAZ	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE CUENTAS SATÉLITE	DGEE
324	36; 38	RAÚL PASTRANA SÁNCHEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	DRCS
325	15	RAÚL REYES MOLINA	ENLACE DE COORDINACIÓN CON MANDOS	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	DRCN
326	9; 19; 20; 23; 26	RAÚL SANTIAGO GARCÍA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE CHIAPAS
327	19	RENÉ OSVALDO MARTÍNEZ REYES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE COAHUILA
328	2	RICARDO BUSTOS OCAMPOS	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE MICHOACÁN
329	37	RICARDO GILBERTO GÓMEZ MARENTES	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE CAMPECHE
330	9	ROBERTO MORALES ARROYO	ANALISTA C DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE CAMPECHE
331	4; 13; 60	ROBERTO SÁNCHEZ PÉREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
332	60	ROBERTO TOVAR SORIA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE ENCUESTAS DE TRANSPORTES Y DE OPINIÓN EMPRESARIAL	DGEE

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
333	60	ROCÍO ALEJANDRA LEAL LAGUNAS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MICHOACÁN
334	60	RODOLFO ANTONIO FLORES VELÁZQUEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE PUEBLA
335	19; 60	RODOLFO MEDINA PÉREZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE AGUASCALIENTES
336	12	RODOLFO REYES SALVADOR	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE HIDALGO
337	16; 17; 60	RODRIGO CASTORENA FRANCO	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE AGUASCALIENTES
338	16; 17	ROLANDO SANTIAGO MEJÍA ONOFRE	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	DRCS
339	11	ROMELIA DEL SOCORRO DZIB CRUZ	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE CAMPECHE
340	60	ROMELIA PÉREZ VÁZQUEZ	COORDINADOR(A) OPERATIVO(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE CHIAPAS
341	4; 60	ROSA ALEJANDRA CÁRDENAS VILLA	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE JALISCO
342	60	ROSA ICELA CORTÉS HERNÁNDEZ	OFICIAL DE SERVICIOS	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
343	50	RUBÉN ARCE OROZCO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICAS DE GOBIERNO	CE NAYARIT
344	35	SALOMÓN MARES ESPINOSA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN ESTATAL DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	CE MORELOS
345	4; 19; 23; 31; 35; 60	SAMUEL MEJÍA GARCÍA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
346	35; 60	SAMUEL SÁNCHEZ LÓPEZ	COORDINADOR(A) ESTATAL	COORDINACIÓN ESTATAL NORTE	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
347	29	SANDRA PÉREZ RUIZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE OAXACA
348	11; 12; 15; 16; 17; 35; 37	SANDRO DAVID CHAVARRÍA GARCÍA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE CHIHUAHUA
349	17	SERGIO HERNÁNDEZ TRUJILLO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE ZACATECAS
350	60	SERGIO SAMUEL OVANDO MOLINA	COORDINADOR(A) OPERATIVO(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE CHIAPAS
351	18	SILVIA CHÁVEZ CASTELLANOS	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE JALISCO
352	19	SILVIA GONZÁLEZ RODRÍGUEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE CHIHUAHUA
353	35; 38	SOFÍA ESTHER LUCERO SÁNCHEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
354	60	SOFÍA ISABEL PÉREZ GUTIÉRREZ	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y ENCUESTAS ESPECIALES	DGEE
355	20	SONIA OLÁN MOLINA	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN, ANÁLISIS Y OPERATIVOS ESPECIALES	CE TABASCO
356	60	TANIA HELENA GARCÍA PAREJA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE INFORMACIÓN GUBERNAMENTAL	DGEGSPJ
357	12; 15; 37	TIMOTEO GONZÁLEZ CORRO	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE VERACRUZ
358	60	TORIBIO SÁNCHEZ NAVARRETE	DIRECTOR(A)	DIRECCIÓN DE DISEÑO DE PROYECTOS DE REGISTROS	DGES

Conteo	CLAVE DEL TEMA <sup>1</sup>	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	PUESTO	ADSCRIPCIÓN	UNIDAD O ÁREA ADMINISTRATIVA A LA QUE PERTENECE
				ADMINISTRATIVOS SOCIODEMOGRÁFICOS	
359	35	VALERIA GARCÍA ACUÑA	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE ZACATECAS
360	35; 60	VERÓNICA ÁLVAREZ MACÍAS	OFICIAL	DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	CE CIUDAD DE MÉXICO NORTE
361	15; 18; 37	VERÓNICA CUPIL JIMÉNEZ	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFÍA Y TERRITORIO	CE TABASCO
362	9	VERÓNICA GONZÁLEZ ULÍN	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN Y ANÁLISIS	CE VERACRUZ
363	4; 60	VERÓNICA JULIETA PADILLA LÓPEZ	OFICIAL DE SERVICIOS	DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A USUARIOS Y COMERCIALIZACIÓN	CE CIUDAD DE MÉXICO SUR
364	60	VICENTE NETZAHUALCÓYOTL CUATECONTZI	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE TLAXCALA
365	60	VÍCTOR JESÚS GALÁN MENDOZA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN TEMÁTICA	CE VERACRUZ
366	60	VÍCTOR MANUEL ÁVILA PEÑA	COORDINADOR(A) OPERATIVO(A)	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN	CE MORELOS
367	9	VÍCTOR MANUEL RUIZ VALENZUELA	SUBDIRECTOR(A)	SUBDIRECCIÓN DE CONTROL Y DESARROLLO ESTADÍSTICO	DRNO
368	60	VIOLETA MONTSERRAT SAUCEDO HERNÁNDEZ	OFICIAL SUPERIOR	DEPARTAMENTO DE PROMOCIÓN Y CONCERTACIÓN ESTATAL	CE DURANGO
369	4; 5; 10; 60	YRERI NIÑO MORA	ENLACE SUPERVISOR(A)	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE JALISCO
370	4; 60	ZAIRA NAYELY BARRAGÁN MARTÍNEZ	OFICIAL DE SERVICIOS	DEPARTAMENTO DE COMITÉ ESTATAL	CE JALISCO
371	38	ZORAYA VÁZQUEZ OSTOS	JEFE(A) DE DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN BÁSICA	CE HIDALGO

<sup>1</sup>Ver Anexo 4. Catálogo de claves, siglas y nombres de temas.

FUENTE: INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Con base en reportes del SIMPAC.

#### 4. Catálogos

##### Catálogo de claves, siglas y nombres de temas.

Clave	Siglas	Nombre del tema
2	NTEMPGIEG	Norma Técnica para la elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica
3	NTAPDAIEGIN	Norma Técnica para el acceso y publicación de Datos Abiertos de la Información Estadística y Geográfica de Interés Nacional
4	RENEM	Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México
5	TIGIESCIAN	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 SCIAN
6	CMPECFARAEG	Acuerdo para el uso de la Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica
7	SINCO	Acuerdo para el uso del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones en la realización de Actividades Estadísticas y Geográficas
8	NTCNDFCFE	Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos del Fuero Común para Fines Estadísticos
9	NTGEB	Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica
10	SCIAN	Acuerdo para el uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN)
20	LIPGSNIEG	Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de Género en el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
50	NTCND	Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos
11	NTRNGCI	Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos
12	LIIC	Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos
13	NTGMDE	Norma Técnica para la Generación de Modelos Digitales de Elevación con fines geográficos
14	AUCTGFRS	Acuerdo para el uso del Catálogo de Términos Genéricos de las Formas del Relieve Submarino
15	NTGCIDCR	Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales
16	NTSGN	Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional
17	NTEEP	Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional
18	NTMG	Norma Técnica para la elaboración de Metadatos Geográficos
19	NTDG	Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos
36	NTLACD	Norma Técnica para Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con fines de Generación de Información Geográfica
37	NTCURT	Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos
38	NTODIS	Norma Técnica para la obtención y distribución de Imágenes Satelitales con fines estadísticos y geográficos
39	LUACTVNIM	Lineamientos para el uso y actualización del Catálogo de Tipos de Vegetación Natural e Inducida de México con fines estadísticos y geográficos
40	LUCNSQ	Lineamientos para el uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas con fines estadísticos y geográficos
41	NTNGFRS	Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos
21	RENSNIEG	Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
22	RDIIN	Reglas para la determinación de la Información de Interés Nacional
23	CEISNIEG	Código de Ética para los integrantes del SNI EG
24	RIDACNI	Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores
25	RARIIN	Reglas para la Atención de Requerimientos Internacionales de Información de Interés Nacional
26	PBPAEGSNIEG	Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNI EG
27	RIAAIIN	Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional
28	RDFAIS	Reglas para la determinación de faltas administrativas e imposición de sanciones

29	RPSPIEG	Reglas para la Prestación del Servicio Público de Información Estadística y Geográfica
30	ACPUPICP	Acuerdo para la captación, procesamiento, uso y publicación de información considerada como pública
31	AUCNI	Acuerdo para el uso del Catálogo Nacional de Indicadores respecto de la Información de Interés Nacional
32	RIOCTE	Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información
33	RIOCE	Reglas para la integración y operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información
34	RIFCCN	Reglas para la integración y funcionamiento del Consejo Consultivo Nacional
35	CSNIEG	Conocimiento del SNI EG
60	MI	Metodologías e Infraestructura

### Catálogo de claves de forma de impartición

Clave	Forma de impartición
3	Curso
4	Taller
5	Curso – taller
6	Conferencia
7	Asesoría u Otra

## 5. Glosario y Siglas

<i>Conferencia</i>	Experiencia educativa en la que un expositor calificado pronuncia un discurso ante un auditorio.
<i>Temas de 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>Temas de Metodologías y Elementos de Infraestructura</i>	Conjunto de temas de capacitación relacionados con las metodologías o elementos de infraestructura 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>Temas de Normativa del SNIEG</i>	Conjunto de temas de capacitación relacionados con aquellas disposiciones normativas expedidas por la Junta de Gobierno para el SNIEG.
<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>Unidades del Estado</i>	<p>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:</p> <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;</li> <li>b) Los poderes Legislativo y Judicial de la Federación;</li> <li>c) Las entidades federativas, los municipios y las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México;</li> <li>d) Los organismos constitucionales autónomos, y</li> <li>e) Los tribunales administrativos federales.</li> </ul> <p>Cuando el Instituto genere Información se considerará como Unidad del Estado.</p>

## Siglas

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

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 y Análisis de la Información
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