

COMITÉ ESTATAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE



CEIEG
ESTADO DE VERACRUZ

Estadística Geográfica
COMITÉ ESTATAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA
Y GEOGRÁFICA DEL ESTADO DE VERACRUZ

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017



Directorio del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave

Miguel Ángel Yunes Linares
Gobernador del Estado

Rogelio Franco Castán
Secretario de Gobierno

Jaime Ignacio Téllez Marié
Secretario de Seguridad Pública

Guillermo Moreno Chazzarini
Secretario de Finanzas y Planeación

Enrique Pérez Rodríguez
Secretario de Educación

Silvia Edith Mota Herrera
Secretaria de Trabajo, Previsión Social y Productividad

Alejandro Zairick Morante
Secretario de Desarrollo Económico y Portuario

Julen Rementería del Puerto
Secretario de Infraestructura y Obras Públicas

Indira de Jesús Rosales San Román
Secretaria de Desarrollo Social

Mariana Aguilar López
Secretaria de Medio Ambiente

Joaquín Rosendo Guzmán Avilés
Secretario de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

Arturo Irán Suárez Villa
Secretario de Salud

Leopoldo Domínguez Armengual
Secretario de Turismo y Cultura

Yolanda Baizabal Silva
Secretaria de Protección Civil

Ramón Tomás Alfonso Figuerola Piñera
Contralor General

Elías Assad Danini
Coordinador General de Comunicación Social

***Programa Anual de Trabajo
(PAT) 2017***

**Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) del Estado de Veracruz
de Ignacio de la Llave**

Guillermo Moreno Chazarini
Secretario de Finanzas y Planeación
Presidente

Héctor J. Vargas Rubín
Subsecretario de Planeación
Presidente Suplente

Juan Manuel Yglesias López
Coordinador Estatal del INEGI en Veracruz
Secretario Técnico

Miguel Alberto González Pérez
Director General de Planeación y Evaluación
Secretario de Actas

Verónica González Ulín
Subdirectora del Sistema Estatal de Información
Vocal Suplente

Rogelio Franco Castán
Secretario de Gobierno
Vocal

Juan Shuster Fonseca
Director del Consejo Estatal de Planeación
Vocal Suplente

Jaime Ignacio Téllez Marié
Secretario de Seguridad Pública
Vocal

Oscar Fernández Reyes
**Subdirector de Información sobre Estadística
Delictiva**
Vocal Suplente

Enrique Pérez Rodríguez
Secretario de Educación
Vocal

Abel Ignacio Cuevas Melo
Oficial Mayor
Vocal Suplente

Silvia Edith Mota Herrera
**Secretaria de Trabajo, Previsión Social
y Productividad**
Vocal

Pedro Constantino García
Director General Jurídico y de Trabajo
Vocal Suplente

Alejandro Zairick Morante
**Secretario de Desarrollo Económico
y Portuario**
Vocal

Rafael Alejandro Ballester Díez
**Director General de Planeación, Evaluación
y Mejora Regulatoria**
Vocal Suplente

Julen Rementería del Puerto
**Secretario de Infraestructura
y Obras Públicas**
Vocal

Adela Patricia Fernández Contreras
Subsecretaria de Comunicaciones
Vocal Suplente

Indira de Jesús Rosales San Román
Secretaria de Desarrollo Social
Vocal

Gerónimo Camargo Saucedo
Director General de Planeación y Evaluación
Vocal Suplente

Mariana Aguilar López
Secretaria de Medio Ambiente
Vocal

Jorge Antonio Juárez Torres
Coordinador de Asesores
Vocal Suplente

**Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) del Estado de Veracruz
de Ignacio de la Llave**

Joaquín Rosendo Guzmán Avilés
**Secretario de Desarrollo Agropecuario, Rural,
Forestal y Pesca**
Vocal

Arturo Irán Suárez Villa
Secretario de Salud
Vocal

Leopoldo Domínguez Armengual
Secretario de Turismo y Cultura
Vocal

Yolanda Baizabal Silva
Secretaria de Protección Civil
Vocal

Ramón Tomás Alfonso Figuerola Piñera
Contralor General
Vocal

Elías Assad Danini
Coordinador General de Comunicación Social
Vocal

Marcelo Francisco Montfort Guillén
Jefe de la Oficina de Programa de Gobierno
Vocal

Manuel Muñoz Ganem
Jefe de la Oficina del C. Gobernador
Vocal

María Laura García Beltrán
Directora General DIF-Veracruz
Vocal
María Elisa Manterola Sainz
**Diputada Presidente de la Mesa Directiva del
Congreso del Estado de Veracruz**
Vocal

Liliana Ivonne Betancourt Trevedhan
**Directora General del Área Académica
Económico Administrativa de la Universidad
Veracruzana**
Vocal

Lorenzo Antonio Portilla Vásquez
**Auditor General del Órgano de Fiscalización
Superior del Estado de Veracruz**
Vocal

Andrés de la Rosa Portilla
Subdirector de Agricultura
Vocal Suplente

Enrique Pérez Domínguez
Director General de Servicios Turísticos
Vocal Suplente

Pablo Alejandro Ruiz Ortiz
Director General de Prevención de Riesgos
Vocal Suplente

Oscar Pineda Huerta
**Director General de Fiscalización a Fondos
Federales**
Vocal Suplente

José de Jesús Rosales Romero
Director Jurídico
Vocal Suplente

Benigno Falfán Muñiz
**Director de Seguimiento y Evaluación
de Programas y Acciones Gubernamentales**
Vocal Suplente

Javier Marín Atristáin
Director Administrativo
Vocal Suplente

María Ramírez Salazar
**Jefa del Programa Educativo de Licenciatura en
Geografía**
Vocal Suplente

José Martín Cadena Barajas
**Director General del Banco de Información y
Desarrollo Tecnológico**
Vocal Suplente

**Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) del Estado de Veracruz
de Ignacio de la Llave**

Jorge Winckler Ortiz

**Fiscal General del Estado
Vocal**

Edel Humberto Álvarez Peña

**Presidente del Tribunal Superior de Justicia y
del Consejo de la Judicatura del Estado de
Veracruz
Vocal**

**Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) del Estado de Veracruz
de Ignacio de la Llave**

Sergio Lorenzo Quiroz Cruz
Presidente Municipal de Poza Rica de Hidalgo
Vocal Región Poza Rica-Tuxpan

Diego Arturo Torres Hoyos
Coordinador de Desarrollo Sustentable
Vocal Suplente

Raúl Alberto Ruiz Díaz
Presidente Municipal de Tuxpan
Vocal Región Poza Rica-Tuxpan

Américo Zúñiga Martínez
Presidente Municipal de Xalapa
Vocal Región Xalapa

Carlos Eduardo López García
Contralor Interno
Vocal Suplente

Ramón Poo Gil
Presidente Municipal de Veracruz
Vocal Región Veracruz-Boca del Río

César Humberto Ávila Heredia
Asesor
Vocal Suplente

Miguel Ángel Yunes Márquez
Presidente Municipal de Boca del Río
Vocal Región Veracruz-Boca del Río

Rosario Ruiz Lagunes
Contralora Interna
Vocal Suplente

Juan Manuel Diez Francos
Presidente Municipal de Orizaba
Vocal Región Orizaba-Córdoba-Ixtaczoquitlán

Luis Rubén Hernández Vásquez
**Director General del Instituto Intermunicipal
Metropolitano para la Planeación del Desarrollo
Integral Sustentable (IMPLADIS)**
Vocal Suplente

Jaime Tomás Ríos Bernal
Presidente Municipal de Córdoba
Vocal Región Orizaba-Córdoba-Ixtaczoquitlán

Aquileo Herrera Munguía
Presidente Municipal de Ixtaczoquitlán
Vocal Región Orizaba-Córdoba-Ixtaczoquitlán

Joaquín Caballero Rosiñol
Presidente Municipal de Coatzacoalcos
Vocal Región Coatzacoalcos-Minatitlán

Héctor Damián Cheng Barragán
Presidente Municipal de Minatitlán
Vocal Región Coatzacoalcos-Minatitlán

**Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) del Estado de Veracruz
de Ignacio de la Llave**

Fernando A. Castañón Zamacona
**Comandante de la 1ª Región Naval
de la Secretaría de Marina**
Vocal

Germán Antonio Bautista
**Comandante de la 26 Zona Militar
de la Secretaría de la Defensa Nacional**
Vocal

Anilú Ingram Vallines
**Delegada Federal de la Secretaría
de Desarrollo Social**
Vocal

Gilda Aurora Trujillo González
**Delegada Federal de la Secretaría
de Economía**
Vocal

Anselmo Zannata Cazares
**Delegado de la Secretaría de Relaciones
Exteriores**
Vocal

Antonio Benítez Lucho
**Delegado del Instituto Mexicano del Seguro
Social-Norte**
Vocal

Gloria Lozada García
Jefa de Servicios de Finanzas
Vocal Suplente

José Manuel Treviño López
**Delegado Estatal del Instituto del Fondo
Nacional de la Vivienda para los Trabajadores**
Vocal

Francisco Javier Anaya Ruiz
Delegado Federal de BANOBRAS
Vocal

Octavio Legarreta Guerrero
**Delegado Federal de la Secretaría de
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural,
Pesca y Alimentación**
Vocal

Pedro Yunes Choperena
**Delegado Federal de la Secretaría de
Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano**
Vocal

Miguel Cruz Escamilla
Subdelegado de Desarrollo Urbano
Vocal Suplente

**Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) del Estado de Veracruz
de Ignacio de la Llave**

Ángel Isaac Ochoa Pérez
**Delegado Federal de la Secretaría de
Gobernación**
Vocal

José Antonio González Azuara
**Delegado Federal de la Secretaría de Medio
Ambiente y Recursos Naturales**
Vocal

Asunción González Montiel
**Delegado Federal de la Secretaría de Trabajo
y Previsión Social**
Vocal

Vacante
**Delegado Federal de la Secretaría de
Educación Pública**
Vocal

Miguel Ángel Vega Vargas
**Director General del Centro de la Secretaría
de Comunicaciones y Transportes**
Vocal

César Martínez Triena
**Director General del Organismo Cuenca Golfo-
Centro de la Comisión Nacional del Agua**
Vocal

Luis Flores Meza
Director de Recaudación y Fiscalización
Vocal Suplente

Elizabeth Morales García
**Delegada Federal del Instituto de Seguridad y
Servicios Sociales de los Trabajadores del
Estado**
Vocal

Hiram Noel Carballo Salazar
Jefe del Departamento de Adquisiciones
Vocal Suplente

Raúl Usla López
**Gerente General de la División Oriente de la
Comisión Federal de Electricidad**
Vocal

Raquel Illescas García
Jefa de Presupuestos y Estadísticas
Vocal Suplente

Índice

I.	Introducción	1
II.	Avances Relevantes	3
III.	Diagnóstico	7
IV.	Actividades	15
V.	Cronograma	23
VI.	Resultados	27
VII.	Acrónimos	31
VIII.	Glosario	33

I. Introducción

En el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), el 29 de mayo de 2017 el Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), firmaron el *Convenio para la Renovación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave (CEIEG)*, en el cual se establece como uno de sus compromisos, la elaboración del Programa Estatal de Estadística y Geografía 2017-2018 (PEEG).

El 23 de junio del mismo año, el CEIEG quedó debidamente instalado con la participación de 18 dependencias y entidades estatales, 10 municipios representantes de cada una de las regiones que integran a Veracruz, la representación de 18 dependencias y entidades federales, el Poder Legislativo, el Poder Judicial, la Universidad Veracruzana, la Fiscalía General del Estado y el Órgano de Fiscalización Superior del Estado.

En la Sesión de Instalación del Comité se aprobó el PEEG, documento que incorpora de manera ordenada y jerarquizada los proyectos y actividades estadísticos y geográficos que serán ejecutados por las Unidades del Estado, alineadas al Plan Veracruzano de Desarrollo 2016-2018, y en el marco de los documentos programáticos vigentes del SNIEG.

En este contexto, se presenta el Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017, instrumento operativo que registra las actividades específicas o de corto plazo que las Unidades del Estado (UE) realizarán para cumplir con los objetivos y las actividades establecidos en el PEEG.

El PAT 2017 consta de ocho capítulos: el primero es la presente introducción; el segundo enlista algunas de las acciones relevantes realizadas por el Comité durante 2016, entre las que destacan las acciones de capacitación tanto en Normas Técnicas como en el manejo del *Mapa Digital para Escritorio*, así las realizadas para desarrollar el Centro de Información Estadística y Geográfica del Estado, en el que incorporarán proyectos de georreferenciación realizados por dependencias estatales; el tercer capítulo presenta un diagnóstico acerca de las capacidades de la oferta y demanda de información estadística y geográfica de las Unidades de Estado. El capítulo cuatro describe las actividades específicas y complementarias que las UE desarrollarán para el

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

logro de los objetivos establecidos en el PEEG 2017-2018. En el capítulo cinco se presenta el cronograma de actividades, herramienta que permite visualizar la distribución de las tareas y dar seguimiento a su ejecución, para detectar posibles desviaciones y llevar a cabo las acciones correctivas o de apoyo que posibiliten la obtención de los resultados planteados. El capítulo seis presenta los resultados, que son la expresión concreta de las actividades específicas realizadas. Los capítulos siete y ocho presentan los acrónimos utilizados en el documento y un glosario de términos, respectivamente.

II. Avances Relevantes

Desde la aprobación del PEEG 2012-2016, el Comité realizó diversas acciones para dar cumplimiento a los objetivos y los proyectos planteados en dicho documento. Entre los avances logrados desde 2012 destaca la creación del sitio *web* del CEIEG en la dirección <http://ceieg.veracruz.gob.mx>, que contiene la información y los documentos que norman a los trabajos del Comité y los proyectos realizados en el marco del mismo, así como vínculos con información estadística y geográfica de interés estatal, nacional e internacional. Además, con el fin de ampliar el uso de los sistemas de información geográfica para el manejo y explotación de la información cartográfica y estadística, se instaló el *software* especializado denominado *Mapa Digital para Escritorio* y se capacitó a servidores públicos de las administraciones públicas estatal y municipal en el manejo del mismo; así como sobre diversas Normas Técnicas para la producción e integración de la información estadística y geográfica.

Para dar continuidad a estas acciones y alcanzar los objetivos establecidos en el periodo 2012-2016, durante 2016, en el CEIEG llevaron a cabo diversas actividades, entre las que destacan:

- Para fortalecer la estructura legal del SEIEG, se realizó la propuesta de la *Ley de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave*.
- El Gobierno del Estado y la Universidad Veracruzana firmaron el Convenio de Colaboración para la operación del Centro de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
- Con la asesoría técnica y normativa del INEGI, dependencias de la administración pública estatal desarrollaron los proyectos de georreferenciación:
 - ✓ Combate a la pobreza.
 - ✓ Incendios en áreas naturales protegidas.
 - ✓ Sitios de disposición final de residuos sólidos urbanos.
 - ✓ Seguimiento a la obra pública.
 - ✓ Sistema integral de información educativa del Estado de Veracruz.

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

- Actualización del diseño y contenido del portal del Web del Comité, integrando información de la estructura y funciones del Comité, normatividad, proyectos estadísticos y documentos de análisis.
- En cuanto al diseño e instrumentación de los mecanismos de producción, integración, resguardo, accesibilidad y difusión de la información, se impartieron talleres de capacitación en las Normas Técnicas sobre Domicilios Geográficos; sobre el Sistema Geodésico Nacional; sobre Estándares de Exactitud Posicional; para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines Estadísticos y Geográficos; para la Elaboración de Metadatos Geográficos, y para la Generación de Estadística Básica a las siguientes Unidades de Estado estatales, federales y municipales:
 - ✓ Comisión para Regularización de la Tenencia de la Tierra de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.
 - ✓ H. Ayuntamiento de Alto Lucero de Gutiérrez Barrios.
 - ✓ H. Ayuntamiento de Minatitlán.
 - ✓ H. Ayuntamiento de Xalapa.
 - ✓ Instituto Tecnológico Superior de Xalapa.
 - ✓ Procuraduría Agraria.
 - ✓ Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.
 - ✓ Secretaría de Gobierno.
 - ✓ Secretaría de Protección Civil.
 - ✓ Universidad Veracruzana.
- En cuanto a la difusión del uso de los sistemas de información geográfica para el manejo de explotación de la información cartográfica y estadística, se continuó capacitación del *Mapa Digital para Escritorio* entre las siguientes UE:
 - ✓ H. Ayuntamiento de Acajete.
 - ✓ H. Ayuntamiento de Minatitlán.
 - ✓ Secretaría de Desarrollo Social (Delegación Federal).
 - ✓ Secretaría de Desarrollo Social.
 - ✓ Secretaría de Economía.
 - ✓ Secretaría de Educación de Veracruz.
 - ✓ Secretaría de Finanzas y Planeación.

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

- Se difundió la implementación del Modelo de Calidad de Datos en la Información Catastral y Registral a las siguientes UE:
 - ✓ Secretaría de Gobierno.
 - ✓ Secretaría de Medio Ambiente.
 - ✓ Secretaría de Protección Civil.

- Difusión de los Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de Género en el SNIEG.

- Se integró el *Anuario Estadístico del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Edición 2016*, en el que coordinados por el INEGI y la Secretaría de Finanzas y Planeación, participaron 95 dependencias municipales, estatales y federales, así como organismos autónomos que operan en el Estado.

- Se levantó el Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa del *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2016*, en el que participaron todas las dependencias y entidades de la administración pública estatal.

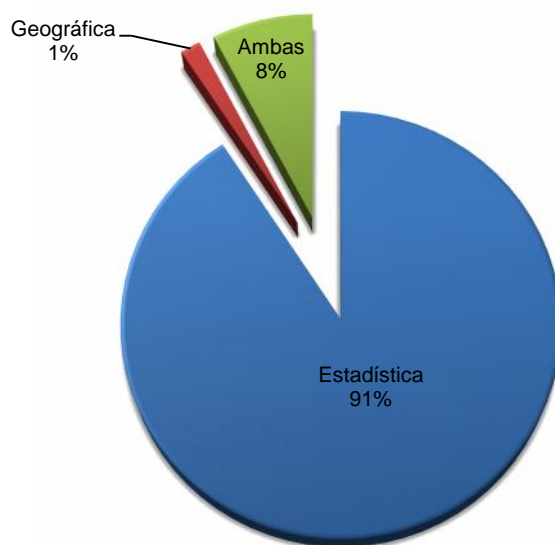
III. Diagnóstico

En octubre de 2015, la Secretaría de Finanzas y Planeación, en el marco del CEIEG llevó a cabo el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*, con el fin de identificar las necesidades de información de las áreas administrativas con funciones estadísticas de la Administración Pública Estatal, así como la oferta de información.

Para realizar el Diagnóstico, se elaboró un cuestionario de 18 preguntas, integradas en tres secciones: Oferta de información, Demanda de información y Capacitación. En el proyecto participaron 25 Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal, a las que se les requirió que incluyeran aquellas áreas hasta nivel de departamento u homólogo que contaran con atribuciones para realizar funciones estadísticas o geográficas. Al mes de noviembre, se recopilaron 200 cuestionarios, uno por cada unidad administrativa, identificándose los siguientes resultados preliminares:

Del total de Unidades, 65% respondieron que producían o integraban información estadística o geográfica. De éstas, 91% integran o producen información estadística y sólo 1% información geográfica. El 35% de las Unidades encuestadas no producen o integran información; sin embargo, señalaron que necesitan información para el desarrollo de sus actividades.

Gráfica 1. Unidades generadoras de información estadística o geográfica, 2015



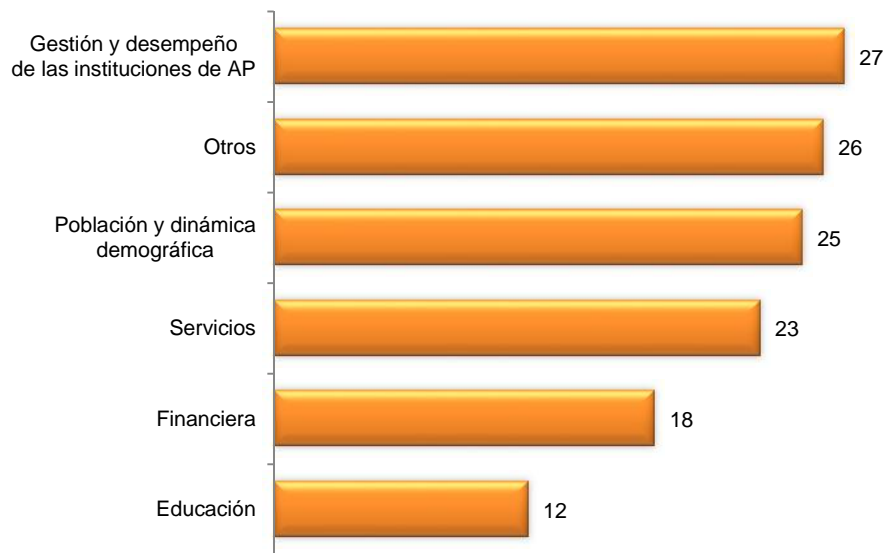
Fuente: Elaborada por la Subsecretaría de Planeación, con base en el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*.

Oferta de información

Los temas en los que el mayor número de Unidades produce información son: Gestión y desempeño de las instituciones de la Administración Pública Estatal, así como otros temas referidos a la gestión pública; en particular, los relacionados con los recursos materiales, humanos y su capacitación, transparencia y acceso a la información, servicios otorgados por las dependencias o entidades, y obra pública.

Otros temas de interés son: población y dinámica demográfica, servicios, información financiera e indicadores del sector educativo.

Gráfica 2. Unidades que producen o integran información estadística o geográfica según principales temas, 2015



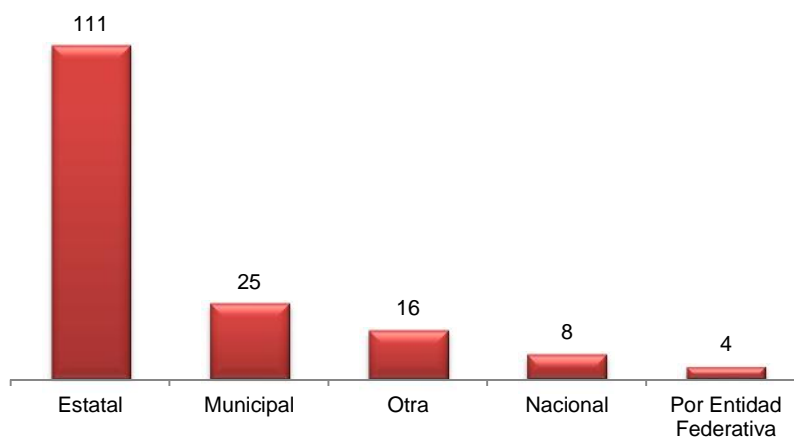
Fuente: Elaborada por la Subsecretaría de Planeación, con base en el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*.

Cabe señalar que las Unidades cuentan en menor medida con información de los temas relacionados con medio ambiente e información cartográfica.

Respecto a la cobertura geográfica, más del 50% de las Unidades encuestadas señalaron que la información se genera para el total del Estado y 25% con desagregación por municipio. Cerca del 10% de las unidades mencionaron que producen o integran información a nivel regional y por localidad.

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

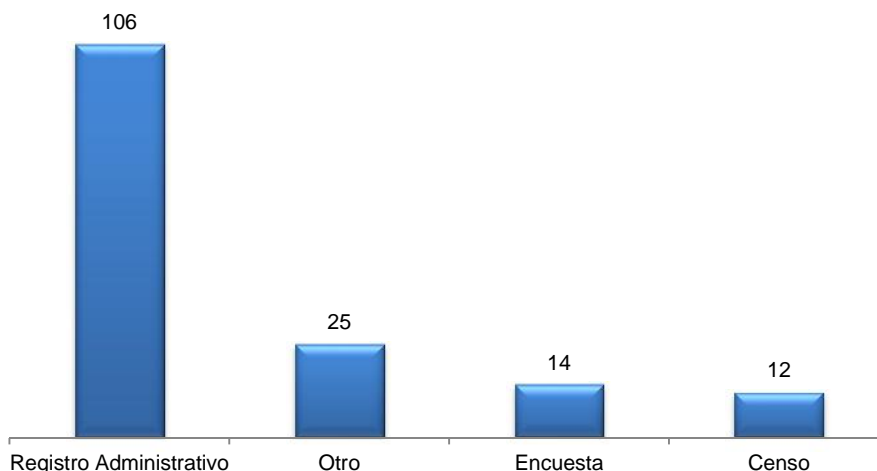
Gráfica 3. Unidades que producen o integran información estadística o geográfica según cobertura geográfica, 2015



Fuente: Elaborada por la Subsecretaría de Planeación, con base en el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*.

Se cuestionó a las unidades a través de qué instrumento recopilan o producen información, destacando que más de la mitad de éstas lo realiza por medio de registros administrativos; 17% lo hace por medio de otros instrumentos como sistemas internos administrativos y cédulas. La información proveniente de encuestas y censos es menos recurrente; sin embargo, constituyen una importante fuente de información.

Gráfica 4. Unidades que producen o integran información estadística o geográfica según instrumentos de captación, 2015

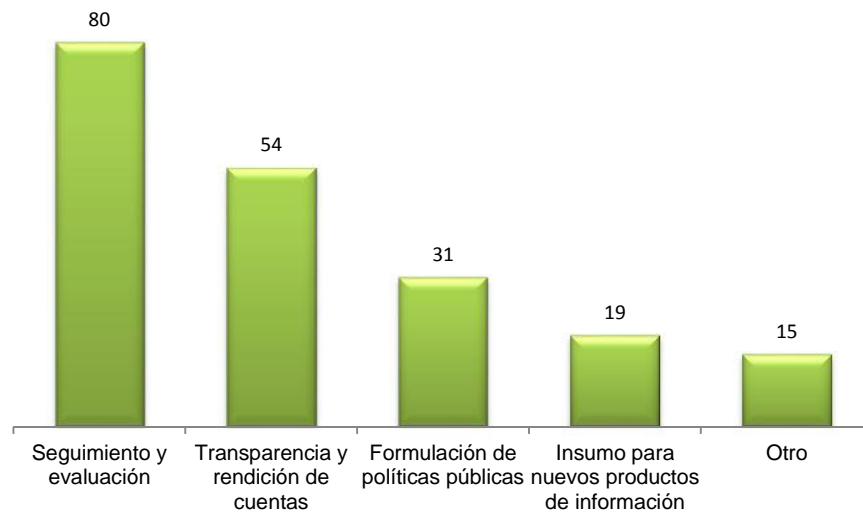


Fuente: Elaborada por la Subsecretaría de Planeación, con base en el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*.

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

En el diagnóstico se preguntó a las Unidades para qué utilizan la información que producen, destacando que el 40% de ellas lo hacen para dar seguimiento y evaluar sus programas, 27% para cumplir con obligaciones de transparencia y rendición de cuentas, 15% como insumo para la formulación de políticas públicas, cerca de 10% para la generación de nuevos productos de información y 7% para la elaboración del Informe de Gobierno.

Gráfica 5. Unidades que producen o integran información estadística o geográfica según uso de información, 2015



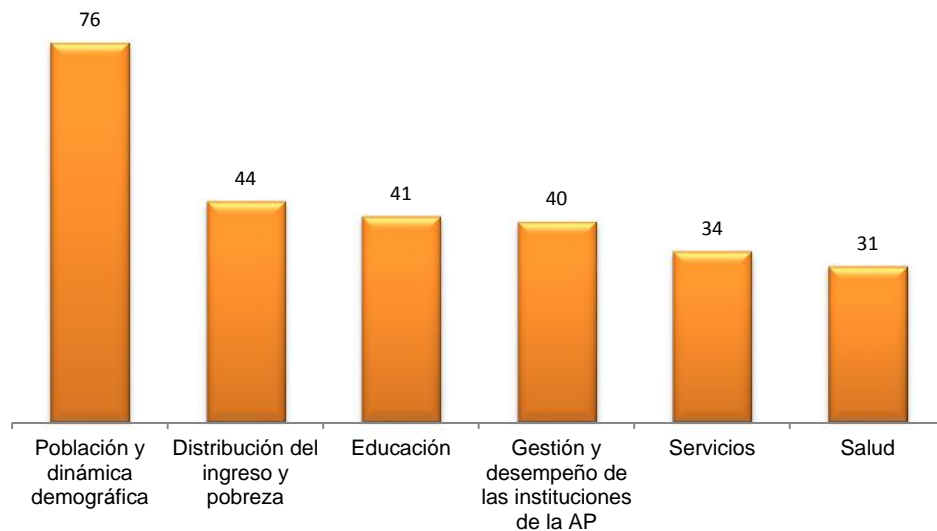
Fuente: Elaborada por la Subsecretaría de Planeación, con base en el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*.

Cabe destacar que 6 de cada 10 Unidades almacenan su información en medios electrónicos como bases de datos, hojas de cálculo, sistemas, etc., en tanto que 36% la almacenan en medios físicos como fichas, documentos y cédulas.

Demanda de información

Respecto a la demanda, se identificó que la mayoría de las Unidades requieren información asociada con Población y dinámica demográfica. En un porcentaje similar (cerca al 20%), demandan indicadores referidos a la Distribución del ingreso y pobreza, Servicios educativos y de salud, Gestión y desempeño de las instituciones, y otros servicios.

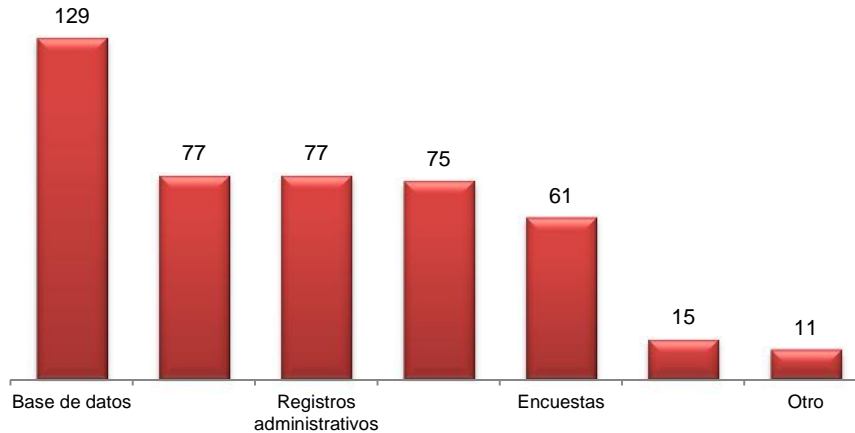
Gráfica 6. Unidades que demandan información estadística o geográfica según uso de información, 2015



Fuente: Elaborada por la Subsecretaría de Planeación, con base en el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*.

En menor medida pero con una demanda significativa, se requiere información relativa a los temas de Vivienda y Trabajo, así como los sectores financiero e industrial. Destaca que como en el caso de la oferta, la demanda de información correspondiente a medio ambiente e información cartográfica es poco requerida.

Gráfica 7. Unidades que demandan información estadística o geográfica según fuentes de información, 2015



Fuente: Elaborada por la Subsecretaría de Planeación, con base en el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*.

Respecto a las fuentes de donde obtienen la información, las Unidades mencionaron que principalmente lo hacen a través de bases de datos, ya sea internas, o de algún servicio público de información; alrededor de 38% de las Unidades se remiten a estudios, registros administrativos o censos, mientras que 30% utiliza las encuestas. Es importante mencionar que menos del 10% utilizan información cartográfica como fuente de información. Este hecho es relevante, ya que tanto la oferta como la demanda de este tipo de información es escasa, situación que puede atribuirse a la poca difusión y conocimiento en los temas geográficos.

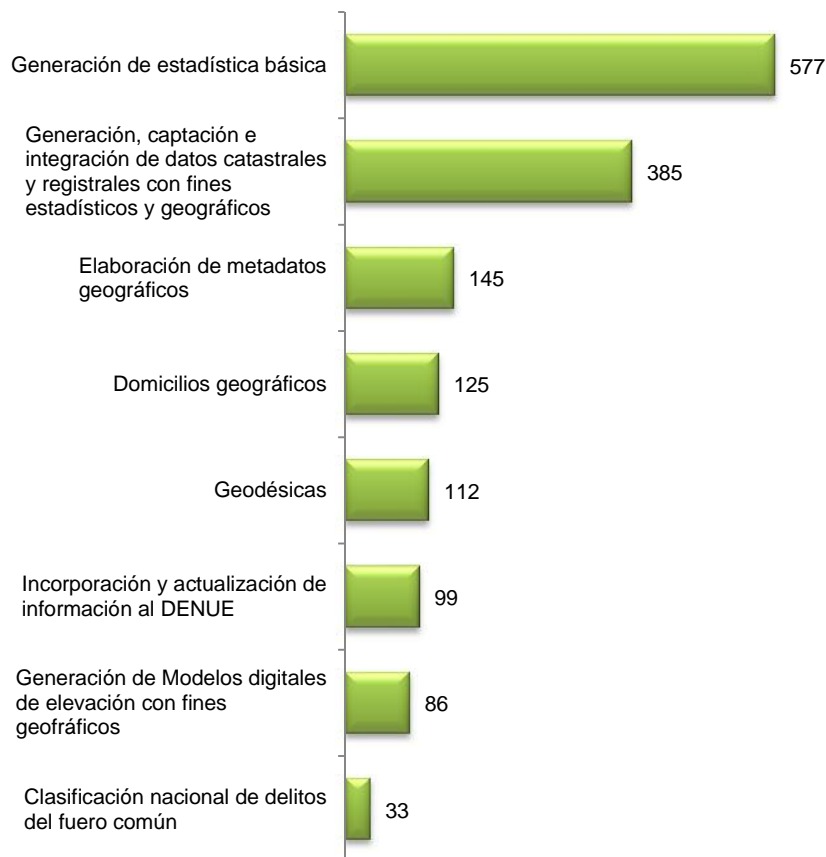
Se identificó cuáles son los principales problemas que enfrentan las Unidades al obtener información estadística o geográfica, destacando que en su mayoría, las Unidades no tienen los recursos tecnológicos suficientes o éstos son deficientes; los recursos humanos son escasos y carecen de capacitación técnica; así mismo, desconocen las fuentes de donde pueden obtener información. Por lo que el Comité desarrollará actividades de capacitación técnica y difusión del servicio público de información que brinda el INEGI, en el marco del Comité.

Capacitación

Se cuestionó a las Unidades respecto al tipo de capacitación que requieren, identificándose que 43% necesitan hacerlo en Normas Técnicas para la integración y difusión de información, 41% en diseño de indicadores, cerca del 30% en aspectos metodológicos, 15% en Mapa Digital y un porcentaje similar en otros temas, como seguridad informática y manejo de cartografía digital.

Al respecto de las Normas Técnicas se indagó cuántas personas requerían ser capacitadas, identificándose las mayores demandas en materia de generación de estadística básica y generación, captación e integración de datos catastrales y registrales con fines estadísticos y geográficos.

Gráfica 9. Personas que requieren capacitación en Normas Técnicas, 2015



Fuente: Elaborada por la Subsecretaría de Planeación, con base en el *Diagnóstico sobre la Oferta/Demanda de la Información Estadística y Geográfica*.

IV. Actividades

En este apartado se detallan las actividades específicas que se llevarán a cabo para alcanzar los objetivos y metas establecidos en el PEEG 2017-2018. En términos generales, se continuará con las actividades que promuevan el fortalecimiento del marco normativo del SNIEG; con el diseño e instrumentación de los mecanismos de producción, integración y difusión de información estadística y geográfica, así como la promoción de su uso en el diseño, ejecución y evaluación de políticas públicas. Además, se impulsará el uso de los sistemas de información geográfica para el manejo y explotación de información estadística y cartográfica.

Actividades específicas

Código		I.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Renovar el Convenio para la Operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.									
Descripción		Se gestionará la firma del Convenio para renovar la operación del CEIEG entre el Gobierno del Estado y el INEGI.									
Fecha	Inicio	16/01/2017									
	Término	30/05/2017									
Entregable (s)											Meta anual
Convenio de renovación de operación del CEIEG firmado.											1
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
10%	10%	10%	30%	40%							
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG y Secretario Técnico.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
I	I.1	I.1.1	I.1.1.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		I.1.2.1.1										
Nombre de la actividad específica		Atender las solicitudes y recomendaciones realizadas por las UE al CEIEG.										
Descripción		Atender las solicitudes de información, coordinación y capacitación; así como brindar asesoría técnica para el desarrollo de actividades estadísticas y geográficas realizadas en el marco del CEIEG.										
Fecha	Inicio	15/01/2017										
	Término	15/12/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Reporte de solicitudes y recomendaciones atendidas.										2		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
5%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	5%	10%	10%	10%	5%	
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG y Secretario Técnico.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
I	I.1	I.1.2	I.1.2.1

Código		I.1.2.2.1										
Nombre de la actividad específica		Realizar las sesiones ordinarias del CEIEG y dar seguimiento a los acuerdos.										
Descripción		Realizar al menos dos sesiones ordinarias del CEIEG, como lo establece la Regla TRIGÉSIMA TERCERA de las Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.										
Fecha	Inicio	01/08/2017										
	Término	24/11/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Minutas de trabajo.										2		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
							50%			50%		
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG y Secretario Técnico.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
I	I.1	I.1.2	I.1.2.2

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		I.1.2.3.1										
Nombre de la actividad específica		Integrar informes semestrales de actividades del CEIEG.										
Descripción		Integración de los informes semestrales correspondientes al seguimiento de los acuerdos realizados en las sesiones del CEIEG y a los Grupos de Trabajo.										
Fecha	Inicio	07/07/2017										
	Término	08/12/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Reportes semestrales.										2		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
						50%					50%	
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupos de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
I	I.1	I.1.2	I.1.2.3

Código		I.2.1.1.1										
Nombre de la actividad específica		Integrar y aprobar el Programa Estatal de Estadística y Geografía 2017-2018.										
Descripción		Integración del programa que describe los proyectos y actividades estadísticas y geográficas que desarrollarán las UE en el Estado durante el periodo 2017-2018, y su aprobación en sesión del CEIEG.										
Fecha	Inicio	02/05/2017										
	Término	30/06/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Programa Estatal de Estadística y Geografía 2017-2018 aprobado.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
				50%	50%							
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG y Secretario Técnico.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
I	I.2	I.2.1	I.2.1.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		I.2.1.2.1										
Nombre de la actividad específica		Alinear el PEEG 2017-2018 con el Programa Nacional de Estadística.										
Descripción		Revisión del PEEG 2017-2018 y actualización de acuerdo al PNEG para aprobarlo en sesión del CEIEG.										
Fecha	Inicio	01/08/2017										
	Término	31/10/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
PEEG 2017 alineado al PNEG, aprobado.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
							50%	40%	10%			
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupos de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
I	I.2	I.2.1	I.2.1.2

Código		I.2.2.1.1										
Nombre de la actividad específica		Integrar y aprobar el Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017.										
Descripción		Elaborar el Programa Anual de Trabajo de acuerdo a lo establecido en la Regla DÉCIMA OCTAVA de las Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.										
Fecha	Inicio	03/07/2017										
	Término	29/09/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Programa Anual de Trabajo 2017.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
						50%	40%	10				
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupos de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
I	I.2	I.2.2	I.2.2.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		I.3.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Actualizar y dar mantenimiento a la página del CEIEG en <i>Internet</i> .									
Descripción		Actualizar el portal del CEIEG con información referida a las sesiones del Comité, así como actualización de proyectos estadísticos difundidos en el portal.									
Fecha	Inicio	01/02/2017									
	Término	15/12/2017									
Entregable (s)										Meta anual	
Reporte de actualizaciones en el portal.										2	
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
	20%	20%					20%			20%	20%
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
I	I.3	I.3.1	I.3.1.1

Código		II.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Gestionar la aprobación de la de Ley del SIEG.									
Descripción		Promover la aprobación de la propuesta de Ley del Sistema de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.									
Fecha	Inicio	01/09/2017									
	Término	15/12/2017									
Entregable (s)										Meta anual	
Iniciativa con Proyecto de Ley del SIEG.										1	
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
								30%	30%	20%	20%
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupos de Trabajo.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
II	I.1	II.1.1	II.1.1.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		II.2.1.1.1										
Nombre de la actividad específica		Desarrollar la normatividad para regular y documentar la operación del Centro de Información Estadística y Geográfica.										
Descripción		Elaborar lineamientos que normen el procedimiento para la operación del CEIEG y la prestación del Servicio Público de Información.										
Fecha	Inicio	01/09/2017										
	Término	15/12/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Lineamientos de operación del CIEG.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
								30%	30%	30%	10%	
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
II	II.2	II.2.1	II.2.1.1

Código		II.2.1.2.1										
Nombre de la actividad específica		Desarrollar normatividad para realizar y documentar proyectos estadísticos y geográficos del CIEG.										
Descripción		Elaborar manual para desarrollar e integrar proyectos estadísticos o geográficos al CIEG; así como documentar su desarrollo.										
Fecha	Inicio	01/09/2017										
	Término	15/12/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Manual para el desarrollo de proyectos estadísticos o geográficos.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
								30%	30%	30%	10%	
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
II	II.2	II.2.1	II.2.1.2

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		II.3.1.2.1									
Nombre de la actividad específica		Promover el uso de la normatividad del SNIEG en el desarrollo de proyectos desarrollados por las UE.									
Descripción		Promover la capacitación y aplicación de Normas Técnicas en el desarrollo de los proyectos de georreferenciación realizados por las Unidades del Estado.									
Fecha	Inicio	03/07/2017									
	Término	15/12/2017									
Entregable (s)										Meta anual	
Fichas de proyectos de uso de información.										2	
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
						50%					50%
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
II	II.3	II.3.1	II.3.1.2

Código		III.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Actualizar el Registro Estadístico Nacional.									
Descripción		Actualizar y consolidar la información referida a los productos y proyectos estadísticos de las Unidades del Estado.									
Fecha	Inicio	01/09/2017									
	Término	15/12/2017									
Entregable (s)										Meta anual	
Reporte de productos o proyectos estadísticos registrados.										1	
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
								30%	30%	30%	10%
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
III	III.1	III.1.1	III.1.1.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		III.1.2.1.1										
Nombre de la actividad específica		Actualizar el Registro Nacional de Información Geográfica.										
Descripción		Actualizar y consolidar la información referida a los productos y proyectos geográficos de las Unidades del Estado.										
Fecha	Inicio	01/09/2017										
	Término	15/12/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Listado de áreas a registrar.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
								30%	30%	30%	10%	
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
III	III.1	III.1.2	III.1.2.1

Código		IV.1.1.1.1										
Nombre de la actividad específica		Levantar información del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.										
Descripción		Recabar e integrar la información del Módulo 1 del Censo Nacional de Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.										
Fecha	Inicio	01/03/2017										
	Término	30/06/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Módulo 1 del Censo Nacional integrado y firmado.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		5%	30%	55%	10%							
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
IV	IV.1	IV.1.1	IV.1.1.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		IV.2.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Integrar el Anuario Estadístico y Geográfico del Estado.									
Descripción		Recabar e integrar la información estadística y geográfica que las Unidades del Estado proporcionan para elaborar el Anuario Estadístico del Estado.									
Fecha	Inicio	01/02/2017									
	Término	29/09/2017									
Entregable (s)										Meta anual	
Anuario Estadístico y Geográfico del Estado de Veracruz.										1	
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
	7%	14%	13%	10%	15%	18%	21%	2%			
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
IV	IV.2	IV.2.1	IV.2.1.1

Código		IV.2.2.1.1									
Nombre de la actividad específica		Elaborar los 212 Cuadernillos Municipales.									
Descripción		Integrar información socioeconómica, de gobierno, medio ambiente y finanzas públicas de los 212 municipios del Estado.									
Fecha	Inicio	15/01/2017									
	Término	28/04/2017									
Entregable (s)										Meta anual	
Cuadernillos Municipales.										212	
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
15%	35%	40%	10%								
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
IV	IV.2	IV.2.2	IV.2.2.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		IV.3.1.1.1										
Nombre de la actividad específica		Promover y georreferenciar información estadística para la toma de decisiones.										
Descripción		Georreferenciar información estadística proveniente de registros administrativos para apoyar en la toma de decisiones y ponerlos a disposición en el Centro de Información Estadística y Geográfica.										
Fecha	Inicio	03/07/2017										
	Término	30/11/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Proyectos de georreferenciación concluidos por las UE.										2		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
						50%				50%		
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupos de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
IV	IV.3	IV.3.1	IV.3.1.1

Código		V.1.1.1.1										
Nombre de la actividad específica		Diseñar y desarrollar un plan estratégico para la creación y operación del CIEG.										
Descripción		Elaborar un plan de trabajo en el que se definan las actividades necesarias para el diseño e implementación del Centro de Información Estadística y Geográfica.										
Fecha	Inicio	15/01/2017										
	Término	28/02/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Plan estratégico para la creación y operación del CIEG.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
80%	20%											
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
V	V.1	V.1.1	V.1.1.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		V.1.1.2.1										
Nombre de la actividad específica		Identificar información estadística y geográfica para integrar al CIEG.										
Descripción		Definición de la información estadística y geográfica que se incorporará al Centro de Información Estadística y Geográfica del Estado										
Fecha	Inicio	01/09/2017										
	Término	30/11/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Catálogo de información estadística y geográfica.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
								30%	30%	40%		
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
V	V.1	V.1.1	V.1.1.2

Código		V.1.1.3.1										
Nombre de la actividad específica		Capacitar al personal que operará el CIEG y brindará el Servicio Público de Información.										
Descripción		Elaborar un programa de capacitación en Normas Técnicas en materia estadística y geográfica, así como en tecnologías de información al personal que operará el CIEG.										
Fecha	Inicio	15/01/2017										
	Término	31/10/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Programa de capacitación.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
30%	30%	15%						15%	10%			
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
V	V.1	V.1.1	V.1.1.3

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		V.1.1.4.1										
Nombre de la actividad específica		Implementar el CIEG.										
Descripción		Integrar la información de las bases de datos y el software para iniciar la operación y acceso al sitio del CIEG.										
Fecha	Inicio	03/07/2017										
	Término	15/12/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Liga al sitio Web del CIEG.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
						10%	20%	20%	20%	20%	10%	
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
V	V.1	V.1.1	V.1.1.4

Código		V.2.1.2.1										
Nombre de la actividad específica		Atender consultas y solicitudes de información de los usuarios del CIEG.										
Descripción		Atender solicitudes de información estadística y geográfica realizadas por los usuarios del CIEG.										
Fecha	Inicio	03/07/2017										
	Término	15/12/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Reporte de solicitudes atendidas por el CIEG.										1		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
											100%	
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
V	V.2	V.2.1	V.2.1.2

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		V.2.1.3.1									
Nombre de la actividad específica		Diseñar y desarrollar el sitio <i>Web</i> del CIEG.									
Descripción		Diseño de la página <i>Web</i> del Centro y selección del contenido de información que se brindará a los usuarios.									
Fecha	Inicio	03/04/2017									
	Término	30/06/2017									
Entregable (s)										Meta anual	
Página web del CIEG.										1	
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
			20%	50%	30%						
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
V	V.2	V.2.1	V.2.1.3

Código		VI.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Elaborar un programa de capacitación para servidores públicos de las Unidades del Estado.									
Descripción		Elaborar un programa de capacitación en materia estadística y geográfica.									
Fecha	Inicio	11/05/2017									
	Término	30/06/2017									
Entregable (s)										Meta anual	
Programa de capacitación.										1	
Programación mensual											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
		50%	50								
Responsable de la actividad específica											
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
VI	VI.1	VI.1.1	VI.1.1.1

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código		VI.1.1.2.1										
Nombre de la actividad específica		Implementar el programa de capacitación a personal de las UE.										
Descripción		Desarrollar talleres y eventos de capacitación en materia estadística y geográfica, particularmente en Normas Técnicas y Mapa Digital para Escritorio.										
Fecha	Inicio	15/01/2017										
	Término	15/12/2017										
Entregable (s)										Meta anual		
Reporte de avance de talleres y eventos de capacitación.										2		
Programación mensual												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
10%	10%	10%	5%	20%	20%	10%		5%	5%	5%		
Responsable de la actividad específica												
Presidente Suplente del CEIEG, Secretario Técnico y Grupo de Trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
VI	VI.1	VI.1.1	VI.1.1.2

V. Cronograma

Actividades específicas

Código	Actividad	Mes											
		ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
I.1.1.1.1	Renovar el Convenio para la Operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.												
I.1.2.1.1	Atender las solicitudes y recomendaciones realizadas por las UE al CEIEG.												
I.1.2.2.1	Realizar las sesiones ordinarias del CEIEG y dar seguimiento a los acuerdos.												
I.1.2.3.1	Integrar informes semestrales de actividades del CEIEG.												
I.2.1.1.1	Integrar y aprobar el Programa Estatal de Estadística y Geografía 2017-2018.												
I.2.1.2.1	Alinear el PEEG 2017-2018 con el Programa Nacional de Estadística.												
I.2.2.1.1	Integrar y aprobar el Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017.												
I.3.1.1.1	Actualizar y dar mantenimiento a la página del CEIEG en <i>Internet</i> .												
II.1.1.1.1	Gestionar la aprobación de la de Ley del SIEG.												

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código	Actividad	Mes											
		ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
II.2.1.1.1	Desarrollar la normatividad para regular y documentar la operación del Centro de Información Estadística y Geográfica.												
II.2.1.2.1	Desarrollar normatividad para realizar y documentar proyectos estadísticos y geográficos del CIEG.												
II.3.1.2.1	Promover el uso de la normatividad del SNIEG en el desarrollo de proyectos desarrollados por las UE.												
III.1.1.1.1	Actualizar el Registro Estadístico Nacional.												
III.1.2.1.1	Actualizar el Registro Nacional de Información Geográfica.												
IV.1.1.1.1	Levantar información del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.												
IV.2.1.1.1	Integrar el Anuario Estadístico y Geográfico del Estado.												
IV.2.2.1.1	Elaborar los 212 Cuadernillos Municipales.												
IV.3.1.1.1	Promover y georreferenciar información estadística para la toma de decisiones.												

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código	Actividad	Mes											
		ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
V.1.1.1.1	Diseñar y desarrollar un plan estratégico para la creación y operación del CIEG.												
V.1.1.2.1	Identificar información estadística y geográfica para integrar al CIEG.												
V.1.1.3.1	Capacitar al personal que operará el CIEG y brindará el Servicio Público de Información.												
V.1.1.4.1	Implementar el CIEG.												
V.2.1.2.1	Atender consultas y solicitudes de información de los usuarios del CIEG.												
V.2.1.3.1	Diseñar y desarrollar el sitio <i>Web</i> del CIEG.												
VI.1.1.1.1	Elaborar un programa de capacitación para servidores públicos de las Unidades del Estado.												
VI.1.1.2.1	Implementar el programa de capacitación a personal de las UE.												

VI. Resultados

Actividades específicas

Código	Actividad	Entregables
I.1.1.1.1	Renovar el Convenio para la Operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.	Convenio de renovación de operación del CEIEG firmado.
I.1.2.1.1	Atender las solicitudes y recomendaciones realizadas por las UE al CEIEG.	Reporte de solicitudes y recomendaciones atendidas.
I.1.2.2.1	Realizar las sesiones ordinarias del CEIEG y dar seguimiento a los acuerdos.	Minutas de trabajo.
I.1.2.3.1	Integrar informes semestrales de actividades del CEIEG.	Reportes semestrales.
I.2.1.1.1	Integrar y aprobar el Programa Estatal de Estadística y Geografía 2017-2018.	Programa Estatal de Estadística y Geografía 2017-2018 aprobado.
I.2.1.2.1	Alinear el PEEG 2017-2018 con el Programa Nacional de Estadística.	PEEG 2017 alineado al PNEG, aprobado.
I.2.2.1.1	Integrar y aprobar el Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017.	Programa Anual de Trabajo 2017.
I.3.1.1.1	Actualizar y dar mantenimiento a la página del CEIEG en Internet.	Reporte de actualizaciones en el portal.
II.1.1.1.1	Gestionar la aprobación de la Ley del SIEG.	Iniciativa con Proyecto de Ley del SIEG.
II.2.1.1.1	Desarrollar la normatividad para regular y documentar la operación del Centro de Información Estadística y Geográfica.	Lineamientos de operación del CIEG.
II.2.1.2.1	Desarrollar normatividad para realizar y documentar proyectos estadísticos y geográficos del CIEG.	Manual para el desarrollo de proyectos estadísticos o geográficos.
II.3.1.2.1	Promover el uso de la normatividad del SNIEG en el desarrollo de proyectos desarrollados por las UE.	Fichas de proyectos de uso de información.
III.1.1.1.1	Actualizar el Registro Estadístico Nacional.	Reporte de productos o proyectos estadísticos registrados.
III.1.2.1.1	Actualizar el Registro Nacional de Información Geográfica.	Listado de áreas a registrar.
IV.1.1.1.1	Levantar información del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.	Módulo 1 del Censo Nacional integrado y firmado.
IV.2.1.1.1	Integrar el Anuario Estadístico y Geográfico del Estado.	Anuario Estadístico y Geográfico del Estado de Veracruz.
IV.2.2.1.1	Elaborar los 212 Cuadernillos Municipales.	Cuadernillos Municipales

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Código	Actividad	Entregables
IV.3.1.1.1	Promover y georreferenciar información estadística para la toma de decisiones.	Proyectos de georreferenciación disponibles en el CIEG.
V.1.1.1.1	Diseñar y desarrollar un plan estratégico para la creación y operación del CIEG.	Plan estratégico para la creación y operación del CIEG.
V.1.1.2.1	Identificar información estadística y geográfica para integrar al CIEG.	Catálogo de información estadística y geográfica.
V.1.1.3.1	Capacitar al personal que operará el CIEG y brindará el Servicio Público de Información.	Programa de capacitación.
V.1.1.4.1	Implementar el CIEG.	Liga al sitio <i>Web</i> del CIEG.
V.2.1.2.1	Atender consultas y solicitudes de información de los usuarios del CIEG.	Reporte de solicitudes atendidas por el CIEG.
V.2.1.3.1	Diseñar y desarrollar el sitio <i>Web</i> del CIEG.	Página <i>Web</i> del CIEG.
VI.1.1.1.1	Elaborar un programa de capacitación para servidores públicos de las Unidades del Estado.	Programa de capacitación.
VI.1.1.2.1	Implementar el programa de capacitación a personal de las UE.	Reporte de avance de talleres de capacitación.

VII. Acrónimos

APE	Administración Pública Estatal.
CEIEG	Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
CIEG	Centro de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
DENUE	Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas.
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
LSNIEG	<i>Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.</i>
PAT	Programa Anual de Trabajo.
PEEG	<i>Programa Estatal de Estadística y Geografía.</i>
PNEG	<i>Programa Nacional de Estadística y Geografía.</i>
SEIEG	Sistema Estatal de Información Estadística y Geográfica.
SNIEG	Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
UE	Unidades del Estado.
RIOCTE	Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.

VIII. Glosario

Actividad general	Conjunto de acciones que se realizan para el desarrollo de los proyectos del Programa Estatal de Estadística y Geografía, en un periodo determinado.
Actividades específicas	Conjunto de acciones o tareas a realizar por las Unidades del Estado y el INEGI, como Unidad Central Coordinadora del SNIEG, durante el año y que generen uno o varios entregables en el periodo.
Actividades Estadísticas y Geográficas o Actividades	Las relativas al diseño, captación, producción, actualización, organización, procesamiento, integración, compilación, publicación, divulgación y conservación de la Información de Interés Nacional.
Código de la Actividad general	Expresión de letras y números asociada a cada Actividad general para su identificación.
Descripción	Detalle de las principales características de la actividad específica, de forma tal que dan cabal idea de la misma.
Documentos programáticos del SNIEG	Instrumentos rectores del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) en los que se establecen las políticas, estrategias y líneas de acción para la ordenación y regulación de las actividades de planeación, producción y difusión de Información de Interés Nacional. Estos son: el Programa Estratégico del SNIEG, el Programa Nacional de Estadística y Geografía y el Programa Anual de Estadística y Geografía.
Indicador	Instrumento para clarificar y definir objetivos de forma más precisa. Son medidas verificables de cambio o resultado diseñados para contar con un estándar contra el cual evaluar, estimar o demostrar el progreso con respecto a metas establecidas para alcanzar los objetivos.
Información de Interés Nacional	Información que se determine como tal por la Junta de Gobierno en términos de lo dispuesto en los artículos 77, fracción II y 78 de la LSNIEG.
Infraestructura	Base de información estadística y geográfica con la que deben contar cada uno de los Subsistemas Nacionales de Información para la construcción, desarrollo y consolidación del SNIEG.
Meta (del PEEG 2017-2018)	Expresión en términos preferentemente cuantitativos de los proyectos establecidos en el PEEG que indica el resultado final que se pretende alcanzar en el periodo de su vigencia.
Nombre de la actividad específica	Denominación concreta de la actividad.

Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017

Objetivo (del PEEG 2017-2018)	Propósito final que se pretende alcanzar para contribuir al cumplimiento de las metas de corto plazo, establecidas los documentos programáticos del SNIEG.
Proyecto (del PEEG 2017-2018)	Conjunto articulado y coherente de actividades generales ordenadas e interrelacionadas, con una duración limitada al periodo del PEEG, orientada al logro de sus objetivos.
Red Nacional de Información	Conjunto de procesos de intercambio y resguardo de información, para apoyar por un lado las actividades de coordinación del Sistema y de sus Subsistemas y por otro la prestación del Servicio Público de Información a toda la sociedad.
Responsable de la Actividad general	Unidad del Estado que participa en el Sistema a través del CEIEG y el INEGI como Unidad Central Coordinadora del SNIEG, que tiene a su cargo la ejecución de la Actividad general.
Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, o Sistema	Conjunto de Unidades organizadas a través de los Subsistemas, coordinadas por el INEGI y articuladas mediante la Red Nacional de Información, con el propósito de producir y difundir la Información de Interés Nacional.
Subsistemas Nacionales de Información o Subsistemas	Componentes del SNIEG enfocados a producir información de una determinada clase, o respecto de temas específicos.
Unidades del Estado o Unidades	<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"> a) Las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, incluyendo a las de la Presidencia de la República y de la Procuraduría General de la República; b) Los poderes Legislativo y Judicial de la Federación; c) Las entidades federativas y los municipios; d) Los organismos constitucionales autónomos, y e) Los tribunales administrativos federales. <p>Cuando el Instituto genere Información se considerará como Unidad para efectos de la Ley del SNIEG.</p>

Siendo el mes de septiembre de 2017, se terminó de imprimir el presente *Programa Anual de Trabajo (PAT) 2017*, cuya edición y revisión estuvo a cargo de la Coordinación Estatal del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y de la Dirección General de Planeación y Evaluación para el Desarrollo de la Subsecretaría de Planeación del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, por conducto del Ing. Miguel Alberto González Pérez, Lic. Verónica González Ulín y la Lic. Xóchitl Dey Zárate.