

Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica

Programa Anual del Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Noviembre 2015



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Contenido

I. Introducción	3
II. Diagnóstico	4
III. Actividades (específicas y complementarias)	7
IV. Cronograma	30
V. Resultados	34
VI. Acrónimos	36
VI. Anexos	37



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



I. Introducción

El Estado de México es una entidad que presenta una elevada dinámica social, económica y del medio ambiente, así como un continuo proceso de transformación territorial, por lo que requiere disponer de información estadística y geográfica de calidad, pertinente, veraz y oportuna que le permita contar con un mejor conocimiento del territorio estatal, de la gestión gubernamental y de la situación de la seguridad pública y la justicia de la entidad, que sustente la planeación y la toma de decisiones en la materia; respetando los principios de accesibilidad, transparencia, objetividad e independencia, contemplados tanto en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG), como en el Libro Décimo Cuarto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México.

La elaboración del Programa Anual de Trabajo (PAT) 2016 del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de México (CEIEGEM), está sustentada jurídicamente en el Convenio para la Constitución y Operación del CEIEGEM firmado el 15 de febrero de 2012, así como en la disposición SEXTA de las Bases para la organización de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica (BOCEIEG).

Un aspecto de suma importancia en la integración del presente PAT, es su alineación con el Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017, con los Programas Sectoriales Estatales, y con el Programa Estatal de Estadística y Geografía del CEIEG del Estado de México 2012-2017 (PEEGEM), aprobado por el CEIEGEM así como su correspondencia con el PNEG 2013-2018.

Por otra parte y de acuerdo con los Lineamientos para elaborar e integrar el Programa Anual de Trabajo de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica, el Programa Anual de Trabajo del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de México 2016 que aquí se presenta está integrado por los siguientes apartados: Introducción; Diagnóstico; Actividades (específicas y complementarias), Cronograma, Productos, Resultados y Acrónimos

Finalmente, es importante señalar que este programa tendrá un proceso permanente de seguimiento y evaluación a través de los informes mensuales y semestrales que tendrán que ser elaborados y reportados a la Dirección General de Coordinación del SNIEG, conforme al procedimiento establecido.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



II. Diagnóstico

Con el Sistema Estatal de Información y la posterior creación del Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM) en 1991, se modernizó la valiosa tradición que tenía el estado de México en materia de producción y difusión de la información de su territorio, su población y su economía, el IGECEM conjuntó en una sola institución la responsabilidad de generar la estadística y la geografía de la entidad.

Hoy en día la sociedad demanda un Servicio Público de Información moderno, mediante el cual se haga uso del desarrollo tecnológico asociado a la difusión de la información estadística y geográfica, a fin de ofrecer acceso oportuno en diversos formatos al público en general y especializado, de una gran diversidad temática y con distintos niveles de desagregación a través de productos digitales en forma gratuita, para satisfacer los requerimientos de los usuarios y promover el conocimiento, uso y aprovechamiento de la misma.

Aun cuando el servicio público de información ha registrado un crecimiento significativo, también es importante considerar el factor de obsolescencia de las herramientas utilizadas para prestar el mismo, debido a la velocidad del desarrollo tecnológico, además es necesario contar con recursos humanos capacitados. Por otro lado, los recursos financieros que se canalizan a la difusión son limitados, existe insuficiente infraestructura tecnológica y equipo para dar a conocer de mejor manera la oferta actual de la información estadística y geográfica.

Para enfrentar los retos en la prestación del servicio público de información, es necesario tener en cuenta las características demográficas y económicas registradas en el Estado de México, es la entidad más poblada del país con una población superior a los 15 millones de personas, más del 13 por ciento del total nacional, 37 por ciento de su población nació en otro estado o país, mayor al promedio nacional de 17.7 por ciento; lo que determina en gran medida destinar importantes recursos para cubrir las demandas crecientes de una población inmigrante establecida en territorio estatal.

En términos económicos, el Estado de México ocupa el segundo lugar en aportación a la producción total del país con 9.1 por ciento, destaca la fortaleza económica de la industria manufacturera, aportando el 12.7 por ciento del total de la producción nacional; de la misma manera destaca la industria del papel y la alimentaria, donde el estado ocupa el primer lugar con una participación del 17.7 y 14 por ciento de la producción nacional respectivamente.

El Gobierno del Estado de México a través del IGECEM, es pionero en la generación de información geográfica-cartográfica, y cuenta con un acervo cartográfico histórico que data del año 1976 al 2008.

Asimismo, se integra la Red Geodésica Estatal en concordancia con la Red Geodésica Nacional, que permitirá dar referencia geográfica única a los proyectos, programas e información territorial, en el ámbito sectorial y municipal. En cuanto a la normatividad de la información geográfica, está en proceso la actualización de los "Lineamientos y especificaciones técnicas para la generación y actualización de información geográfica", documento rector que es el instrumento básico para que las Unidades Productoras de Información del gobierno estatal y los municipios, lleven a cabo la estandarización de sus datos, recurso estratégico que permite el diseño e instrumentación de los Sistemas de Información Geográfica; para el efecto se requiere establecer vínculos con instancias federales, estatales y municipales con el objeto de normar y gestionar la generación y actualización de la información cartográfica de la Entidad y compartir datos e información de



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



coberturas geográficas, como la base territorial, seguridad pública, salud, urbanismo, trabajo, agua y obra pública, desarrollo social, desarrollo agropecuario, educación, turismo, desarrollo económico, comunicaciones, medio ambiente, transporte y protección civil, entre otros, a través de la operación del Centro de Colaboración Geoespacial del Estado de México.

Los datos e información geográfica municipal son la fuente primordial para la realización de acciones y políticas para la planeación del desarrollo de la Entidad, actualmente el municipio lleva a cabo la actualización de la cartografía urbana para la administración territorial. Asimismo, en la producción y actualización de datos, solo algunos municipios metropolitanos han dado prioridad en este rubro, en especial en las áreas urbanas consolidadas o en materia urbanística. El contar con capital humano capacitado fortalece las áreas de producción geográfica-cartográfica, por ello el IGECEM lleva a cabo la capacitación a servidores públicos de la administración estatal y a personal técnico de las áreas municipales de la entidad.

En el marco del desarrollo y avance geotecnológico, el cúmulo de información geográfica-cartográfica, para su difusión requiere de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones, por lo que actualmente se llevan a cabo acciones para el diseño de un sitio web que permita el acceso y visualización de la Infraestructura de Datos Espaciales, lo que coadyuvará en el fortalecimiento del Subsistema Estatal de Información Geográfica y al Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

La producción e integración de información estadística en la entidad, se lleva a cabo de manera organizada bajo una estructura conceptual predefinida que facilita obtener información consistente de la situación real de los fenómenos y hechos demográficos, sociales y económicos del Estado; ello ha derivado en la elaboración de documentos estadísticos e investigaciones que representan un acervo de información histórica de gran utilidad para el desarrollo de estudios dentro de la administración pública estatal, municipal, instituciones privadas, sociales y/o académicas.

En este sentido, la Dirección de Estadística del IGECEM norma y coordina actividades relacionadas con la captación, procesamiento, integración y producción de datos de 100 unidades productoras de información del ámbito federal y estatal; se tienen documentados en el Registro Estadístico Nacional 109 proyectos con 94 productos estadísticos de las Unidades Estadísticas de la Administración Pública Estatal. Dispone de una vasta base de información estadística de los diferentes sectores; social, demográfico y económico. Cuenta con un marco jurídico que permite cumplir con las atribuciones de recopilación, integración y producción de información estadística. Existe un Repositorio Único de Datos orientado a facilitar los mecanismos de resguardo, integración, organización y divulgación de los datos provenientes de los registros administrativos.

Otro de los compromisos que tiene el IGECEM ante la ciudadanía es el de integrar año con año, el Anexo Estadístico del Informe de Gobierno, al cual se han ido sumando otros proyectos de gran importancia que se han ido añadiendo a las cargas de trabajo del área, como la certificación del Anexo Estadístico en la Norma ISO 9001:2008 y el cálculo de la batería de indicadores del Observatorio Estado de México a nivel estatal y para los 125 municipios, junto con requerimientos de carácter emergente y urgente, y tareas administrativas de menor importancia. Lo anterior ha implicado que los recursos humanos y materiales de que dispone el área sean insuficientes para dar cumplimiento a varias de las obligaciones que tiene asignadas la Dirección de Estadística por el marco legal vigente.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



En este sentido, y en el marco de las líneas de acción del Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017, las actividades a realizar por esta unidad administrativa deberán enfocarse a fortalecer la aplicación de la normatividad estatal y federal en materia estadística que lleven a cabo las dependencias y organismos de la Administración Pública Estatal y Municipal. Asimismo, deberán orientarse a la promoción de acuerdos y convenios con las dependencias federales, estatales y municipales e instituciones académicas, para el intercambio de información y la realización de proyectos en materia estadística y el aprovechamiento y explotación de los registros administrativos como fuente principal para la generación de información estadística.



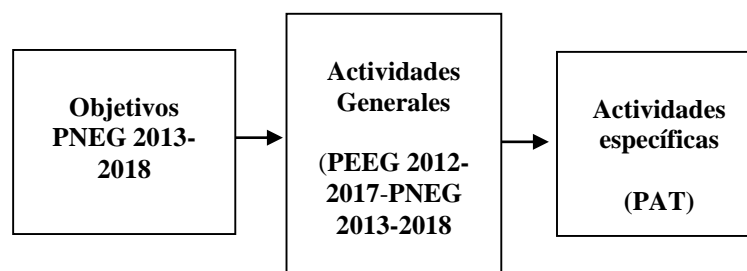
Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



III. Actividades (específicas y complementarias)

Las actividades que se incluyen en este PAT, corresponden básicamente a las actividades específicas o de corto plazo que serán necesarias para atender los Objetivos, Proyectos y Metas planteados en el Programa Estatal de Estadística y Geografía del CEIEG del Estado de México 2012-2017 (PEEGEM) el cual se alineó al PNEG 2013-2018.

Para llevar dentro del CEIEG un seguimiento armónico de las actividades a realizar en el PAT, éstas se deberán identificar en concordancia con los objetivos y proyectos definidos en el PEEG alineado al PNEG 2013-2018; esto es, las actividades específicas que se incluyen en el PAT se organizarán por alguno de los 10 objetivos que comprende el PNEG 2013-2018 y que se derivan de las cinco Estrategias Maestras del PESNIEG, lo que ya contempla el PEEG, de donde resultan los objetivos de este programa estatal (Anexo 1), por tanto la identificación de cada actividad específica es conforme a la actividad general a la cual se alinea, lo anterior se ilustra en la siguiente figura.



Pudiera ocurrir que una actividad general contemplada en el PEEG, requiera para su cumplimiento una o más actividades específicas, en tal caso, se requerirá caracterizar e identificar cada una de las actividades específicas de manera individual.

La presentación de los datos generales de cada actividad específica, se presenta en las siguientes fichas:



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		I.2.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Elaborar el Programa Anual de Trabajo 2017 (PAT 2017), conforme a los lineamientos aplicables.									
Descripción		En dicho documento se incluirán las actividades específicas que permitan dar cumplimiento a los objetivos, proyectos y metas registrados en el PEEG del Estado de México 2012 – 2017.									
Fecha	Inicio	3 de noviembre									
	Término	30 de noviembre									
Entregable (s)										Meta Anual	
Programa Anual de Trabajo 2017										1	
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
										100%	
Responsable de la actividad específica:											
IGECEM, INEGI											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		I.2.1.2.1									
Nombre de la actividad específica		Presentar y aprobar el Programa Anual de Trabajo 2017 (PAT 2017) conforme a los lineamientos aplicables.									
Descripción		Se enviará a los integrantes del CEIEG el proyecto de Programa Anual de Trabajo 2017 para que realicen comentarios y modificaciones al mismo, previo a las Sesión en la que se someterá a aprobación.									
Fecha	Inicio	16 de noviembre									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Acta de la sesión de aprobación									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
										70%	30%
Responsable de la actividad específica:											
IGCEM, INEGI											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		II.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Nacimientos.									
Descripción		Verificar los datos captados en el registro de nacimientos respecto a la tabla de valores permitidos en el descriptor de archivos determinado por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas del INEGI para los diferentes tipos de variables captadas, así como describir la relación entre las mismas, verificar su concordancia y en su caso hacer las observaciones necesarias.									
Fecha	Inicio	7 de enero									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Base de datos de nacimientos estandarizada.									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
9%	9%	8%	9%	9%	8%	9%	9%	8%	9%	9%	4%
Responsable de la actividad específica:											
Dirección del Registro Civil, Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		II.1.1.2.1									
Nombre de la actividad específica		Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Matrimonios.									
Descripción		Verificar los datos captados en el registro de Matrimonios respecto a la tabla de valores permitidos en el descriptor de archivos determinado por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas del INEGI para los diferentes tipos de variables captadas, así como describir la relación entre las mismas, verificar su concordancia y en su caso hacer las observaciones necesarias.									
Fecha	Inicio	7 de enero									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Base de datos de matrimonios estandarizada.									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
9%	9%	8%	9%	9%	8%	9%	9%	8%	9%	9%	4%
Responsable de la actividad específica:											
Dirección del Registro Civil, Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		II.1.1.3.1									
Nombre de la actividad específica		Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Defunciones.									
Descripción		Verificar los datos captados en el registro de Defunciones respecto a la tabla de valores permitidos en el descriptor de archivos determinado por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas del INEGI para los diferentes tipos de variables captadas, así como describir la relación entre las mismas, verificar su concordancia y en su caso hacer las observaciones necesarias.									
Fecha	Inicio	7 de enero									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Base de datos de defunciones estandarizada.									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
9%	9%	8%	9%	9%	8%	9%	9%	8%	9%	9%	4%
Responsable de la actividad específica:											
Dirección del Registro Civil, Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		II.1.1.4.1									
Nombre de la actividad específica		Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Divorcios.									
Descripción		Verificar los datos captados en el registro de Divorcios respecto a la tabla de valores permitidos en el descriptor de archivos determinado por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas del INEGI para los diferentes tipos de variables captadas, así como describir la relación entre las mismas, verificar su concordancia y en su caso hacer las observaciones necesarias.									
Fecha	Inicio	7 de enero									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Base de datos de divorcios estandarizada.									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
9%	9%	8%	9%	9%	8%	9%	9%	8%	9%	9%	4%
Responsable de la actividad específica:											
Dirección del Registro Civil, Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		II.2.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Elaborar un programa de capacitación para promover la aplicación de las Normas Técnicas y Acuerdos en materia estadística y geográfica en las Unidades del Estado.									
Descripción		Llevar a cabo el diseño, planeación y programación de la capacitación que se impartirá a las Unidades del Estado, para promover la aplicación de las Normas Técnicas y Acuerdos en materia estadística y geográfica.									
Fecha	Inicio	2 de febrero									
	Término	31 de marzo									
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:											
Coordinación Estatal del INEGI											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		II.2.1.1.2									
Nombre de la actividad específica		Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para promover la aplicación de Normas Técnicas y Acuerdos en materia estadística.									
Descripción		Concertar e impartir eventos de capacitación a funcionarios de las Unidades del Estado, para promover la aplicación de las Normas Técnicas y Acuerdos en materia estadística.									
Fecha	Inicio	1 de abril									
	Término	30 de noviembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Listas de asistencia									3		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
			33%				33%			34%	
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		II.2.1.1.3									
Nombre de la actividad específica		Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para promover la aplicación de Normas Técnicas en materia geográfica.									
Descripción		Concertar e impartir eventos de capacitación a funcionarios de las Unidades del Estado, para promover la aplicación de las Normas Técnicas y Acuerdos en materia geográfica.									
Fecha	Inicio	1 de mayo									
	Término	31 de octubre									
Entregable (s)								Meta Anual			
Listas de asistencia								3			
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
				33%				33%	34%		
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		II.2.1.2.1									
Nombre de la actividad específica		Elaborar un informe sobre la aplicación de las Normas Técnicas y Acuerdos en las Unidades del Estado.									
Descripción		Documentar la aplicación de las normas técnicas y acuerdos por parte de las Unidades del Estado.									
Fecha	Inicio	2 de marzo									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Informe de resultados									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
		10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		III.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Elaborar un programa de capacitación para el uso de la información estadística y geográfica.									
Descripción		Llevar a cabo el diseño, planeación y programación de la capacitación que se impartirá a las Unidades del Estado, para promover el uso de la información estadística y geográfica.									
Fecha	Inicio	2 de febrero									
	Término	31 de marzo									
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:											
Coordinación Estatal del INEGI											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		III.1.1.1.2									
Nombre de la actividad específica		Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para el uso de la información estadística y geográfica.									
Descripción		Concertar e impartir eventos de capacitación a funcionarios de las Unidades del Estado, para promover el uso de la información estadística y geográfica.									
Fecha	Inicio	1 de abril									
	Término	31 de octubre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Listas de asistencia									4		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
			25%	25%				25%	25%		
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		III.1.1.2.1									
Nombre de la actividad específica		Presentar en cada sesión ordinaria del CEIEG un producto o herramienta que contenga información estadística y geográfica.									
Descripción		Dar a conocer la información estadística y geográfica que se considere de utilidad para los proyectos planteados en el Seno del Comité.									
Fecha	Inicio	2 de febrero									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Actas de Sesión del CEIEG.									3		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	33%						33%				34%
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		IV.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Determinación de las Reglas de Operación, Administración y mantenimiento del Centro de Colaboración Geoespacial.									
Descripción		Definir las Reglas de Operación y Actualización del Centro de Colaboración Geoespacial por parte del IGECEM, que permitirán poner en funcionamiento dicho Centro.									
Fecha	Inicio	7 de enero									
	Término	31 de mayo									
Entregable (s)									Meta Anual		
Reglas de Operación y Actualización del Centro de Colaboración Geoespacial del Estado de México									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
10%	20%	30%	30%	10%							
Responsable de la actividad específica:											
IGECEM.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		IV.1.1.1.2									
Nombre de la actividad específica		Consolidación de la base de Datos estructurada del Centro de Colaboración Geoespacial.									
Descripción		Estructuración, estandarización y actualización de las capas de información para su incorporación a la Base de Datos geográfica.									
Fecha	Inicio	4 de mayo									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Base de Datos estructurada, estandarizada y actualizada									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
				15%	15%	15%	15%	15%	15%	5%	5%
Responsable de la actividad específica:											
IGECEM, Coordinación Estatal del INEGI, Dirección de Geografía Regional del INEGI y diversas Secretarías.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		V.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Coordinar las actividades para la actualización del Registro Nacional de Información Geográfica.									
Descripción		Planear, programar y dirigir a los funcionarios públicos adscritos a Unidades Administrativas con Funciones Geográficas que realizan la actualización del RNIG.									
Fecha	Inicio	1 de agosto									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)								Meta Anual			
RNIG actualizado								1			
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
							20%	20%	25%	25%	10%
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Código		V.2.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Coordinar las actividades para la actualización del Registro Estadístico Nacional.									
Descripción		Planear, programar y dirigir las actividades de los funcionarios públicos adscritos a las Unidades Administrativas con Funciones Estadísticas que realizan la actualización del REN.									
Fecha	Inicio	7 de enero									
	Término	30 de junio									
Entregable (s)									Meta Anual		
REN actualizado									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
20%	20%	30%	10%	10%	10%						
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		V.3.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Incorporar al Sitio de Intercambio la información generada durante el año en el Seno del Comité.									
Descripción		Incorporar en el Sitio de Intercambio los soportes documentales que dan evidencia de las actividades y los avances del Comité y permitir la consulta y observaciones de sus integrantes.									
Fecha	Inicio	2 de marzo									
	Término	16 de diciembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Sitio de Intercambio actualizado.									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
		33%						33%			34%
Responsable de la actividad específica:											
IGCEM.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		V.4.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Recopilar e integrar la información de los cuadros del Anuario Estadístico y Geográfico del Estado de México Edición 2016.									
Descripción		Levantar la información de diversas fuentes para integrar los cuadros estadísticos del Anuario Estadístico y Geográfico aplicables a la entidad.									
Fecha	Inicio	2 de Marzo									
	Término	31 de octubre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Documento con cuadros estadísticos integrados									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
		10%	20%	20%	10%	10%	10%	10%	10%		
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI y UE responsables.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad general
V	V.4	V.4.1	V.4.1.1



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		VI.1.1.1.1									
Nombre de la actividad específica		Generar estadísticas e indicadores sobre el tipo y circunstancias en las que se da la violencia en contra de las mujeres, así como desigualdades de género en la entidad.									
Descripción		Con base en la información de Interés Nacional generada por el Instituto y en los Registros Administrativos de las diferentes Unidades del Estado de la entidad, la Secretaría de Desarrollo Social, a través del Consejo Estatal de la Mujer y Bienestar Social, integrará y dará a conocer información acerca de la violencia de género y desigualdades en su sitio de internet.									
Fecha	Inicio	2 de marzo									
	Término	30 de noviembre									
Entregable (s)									Meta Anual		
Documento electrónico con indicadores de violencia de género									1		
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
		10%	20%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	
Responsable de la actividad específica:											
Secretaría de Desarrollo Social.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Código		VI.1.1.2.1									
Nombre de la actividad específica		Generar un documento con recomendaciones para atender las causas que generan la violencia en contra de las mujeres, así como desigualdades de género en la entidad.									
Descripción		Con base en el documento con indicadores de violencia contra las mujeres así como desigualdades de género, la Secretaría de Desarrollo Social, a través del Consejo Estatal de la Mujer y Bienestar Social, integrará y dará a conocer en su sitio de internet un documento con recomendaciones para prevenir la violencia de género y desigualdades en especial en aquellos municipios donde fue declarada la alerta de género.									
Fecha	Inicio	2 de marzo									
	Término	14 de diciembre									
Entregable (s)			Meta Anual								
Documento electrónico con recomendaciones para atender las causas de la violencia contra las mujeres.			1								
Programación mensual											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
		10%	15%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%
Responsable de la actividad específica:											
Secretaría de Desarrollo Social.											

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



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Complementarias

- Elaborar los informes correspondientes, de conformidad con lo estipulado en la Base DÉCIMA fracción XII de las BOCEIEG, en relación con la Regla VIGÉSIMA, fracción XI de las RIOCTE.
- Proporcionar apoyo e información a los Subsistemas Nacionales de Información, cuando éstos lo requieran de conformidad con la base DÉCIMA fracción V de las BOCEIEG.
- De acuerdo a la Base Décima Tercera de las BOCEIEG y la Regla Vigésima Sexta de las RIOCTE, se han programado tres sesiones ordinarias 2016 del Comité, que se realizarán el 25 de febrero, 31 de agosto y 2 de diciembre; dicho calendario de sesiones se someterá a aprobación del pleno en la tercera sesión ordinaria 2015.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

IV. Cronograma

Mes Tarea		PERIODO												Fecha de ejecución
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	
I.2.1.1.1	Elaborar el Programa Anual de Trabajo 2017 (PAT 2017), conforme a los lineamientos aplicables.													3 al 30 de noviembre.
I.2.1.2.1	Presentar y aprobar el Programa Anual de Trabajo 2017 (PAT 2017) conforme a los lineamientos aplicables.													16 de noviembre al 16 de diciembre.
II.1.1.1.1	Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Nacimientos.													7 de enero al 16 de diciembre.
II.1.1.2.1	Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Matrimonios.													7 de enero al 16 de diciembre.
II.1.1.3.1	Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Defunciones.													7 de enero al 16 de diciembre.
II.1.1.4.1	Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Divorcios.													7 de enero al 16 de diciembre.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Mes Tarea		PERIODO												Fecha de ejecución
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	
II.2.1.1.1	Elaborar un Programa de capacitación para promover la aplicación de las Normas Técnicas y Acuerdos en materia estadística y geográfica en las Unidades del Estado													2 de febrero al 31 de marzo.
II.2.1.1.2	Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para promover la aplicación de Normas Técnicas y Acuerdos en materia estadística.													1 al 30 de abril. 3 al 31 de agosto. 3 al 30 de noviembre.
II.2.1.1.3	Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para promover la aplicación de Normas Técnicas en materia geográfica													1 al 29 de mayo. 1 de septiembre al 31 de octubre.
II.2.1.2.1	Elaborar un informe sobre la aplicación de las Normas Técnicas y Acuerdos en las Unidades del Estado.													2 de marzo al 16 de diciembre.
III.1.1.1.1	Elaborar un programa de capacitación para el uso de la información estadística y geográfica													2 de febrero al 31 de marzo.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



Mes Tarea		PERIODO												Fecha de ejecución
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	
III.1.1.1.2	Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para el Uso de la información estadística y geográfica.													1 de abril al 29 de mayo. 1 de septiembre al 31 de octubre.
III.1.1.2.1	Presentar en cada sesión ordinaria del CEIEG un producto o herramienta que contenga información estadística y geográfica.													2 al 28 de febrero. 3 al 31 de agosto. 1 al 16 de diciembre.
IV.1.1.1.1	Determinación de las Reglas de Operación, Administración y mantenimiento del Centro de Colaboración Geoespacial.													7 de enero al 31 de mayo.
IV.1.1.1.2	Consolidación de la base de Datos estructurada del Centro de Colaboración Geoespacial.													4 de mayo al 16 de diciembre.
V.1.1.1.1	Coordinar las actividades para la actualización del Registro Nacional del Información Geográfica													1 de agosto al 16 de diciembre.
V.2.1.1.1	Coordinar las actividades para la actualización del Registro Estadístico Nacional.													7 de enero al 30 de junio.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

Mes Tarea		PERIODO												Fecha de ejecución
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	
V.3.1.1.1	Incorporar al Sitio de Intercambio la información generada durante el año en el seno del Comité.													2 al 31 de marzo. 1 al 30 de septiembre. 1 al 16 de diciembre.
V.4.1.1.1	Recopilar e integrar la información de los cuadros del Anuario Estadístico y Geográfico del Estado de México Edición 2016.													2 de marzo al 31 de octubre.
VI.1.1.1.1	Generar estadísticas e indicadores sobre el tipo y circunstancias en las que se da la violencia en contra de las mujeres, así como desigualdades de género en la entidad.													2 de marzo al 30 de noviembre.
VI.1.1.2.1	Generar un documento con recomendaciones para atender las causas que generan la violencia en contra de las mujeres, así como desigualdades de género en la entidad.													2 de marzo al 14 de diciembre.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

V. Resultados

No	ACTIVIDAD	ENTREGABLES
I.2.1.1.1	Elaborar el Programa Anual de Trabajo 2017 (PAT 2017), conforme a los lineamientos aplicables.	Un Programa Anual de Trabajo 2017.
I.2.1.2.1	Presentar y aprobar el Programa Anual de Trabajo 2017 (PAT 2017) conforme a los lineamientos aplicables.	Un Acta de la Sesión de aprobación.
II.1.1.1.1	Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de Nacimientos.	Una Base de Datos de nacimientos estandarizada.
II.1.1.2.1	Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de matrimonios.	Una Base de Datos de matrimonios estandarizada.
II.1.1.3.1	Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de defunciones.	Una Base de Datos de defunciones estandarizada.
II.1.1.4.1	Estandarizar los datos de los Registros Administrativos de divorcios.	Una Base de Datos de divorcios estandarizada.
II.2.1.1.1	Elaborar un programa de capacitación para promover la aplicación de las normas técnicas y acuerdos en materia estadística y geográfica en las Unidades del Estado.	Un programa de capacitación.
II.2.1.1.2	Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para promover la aplicación de Normas Técnicas y Acuerdos en materia estadística.	Tres listas de asistencia.
II.2.1.1.3	Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para promover la aplicación de Normas Técnicas en materia geográfica.	Tres listas de asistencia.
II.2.1.2.1	Elaborar un informe sobre la aplicación de las Normas Técnicas y Acuerdos en las Unidades del Estado.	Un informe de resultados.
III.1.1.1.1	Elaborar un programa de capacitación para el uso de la información estadística y geográfica.	Un programa de capacitación.
III.1.1.1.2	Ejecutar el Programa Anual de Capacitación para el uso de la información estadística y geográfica.	Cuatro listas de asistencia.
III.1.1.2.1	Presentar en cada sesión ordinaria del CEIEG un producto o herramienta que contenga información estadística y geográfica.	Tres Actas de Sesión del CEIEG.
IV.1.1.1.1	Determinación de las Reglas de Operación, Administración y mantenimiento del Centro de Colaboración Geoespacial.	Unas Reglas de Operación y Actualización del Centro de Colaboración Geoespacial del Estado de México.
IV.1.1.1.2	Consolidación de la base de Datos estructurada del Centro de Colaboración Geoespacial.	Una Base de Datos estructurada, estandarizada y actualizada.
V.1.1.1.1	Coordinar las actividades para la actualización del Registro Nacional de Información Geográfica.	Un RNIG actualizado.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016

No	ACTIVIDAD	ENTREGABLES
V.2.1.1.1	Coordinar las actividades para la actualización del Registro Estadístico Nacional.	Un REN actualizado.
V.3.1.1.1	Incorporar al sitio de intercambio la información generada durante el año en el Seno del Comité.	Un sitio de intercambio actualizado.
V.4.1.1.1	Recopilar e integrar la información de los cuadros del Anuario Estadístico y Geográfico del Estado de México, Edición 2016.	Un documento con cuadros estadísticos integrados.
VI.1.1.1.1	Generar estadísticas e indicadores sobre el tipo y circunstancias en las que se da la violencia en contra de las mujeres, así como desigualdades de género en la entidad.	Un documento electrónico con indicadores de violencia de género.
VI.1.1.2.1	Generar un documento con recomendaciones para atender las causas que generan la violencia en contra de las mujeres, así como desigualdades de género en la entidad.	Documento electrónico con recomendaciones para atender las causas de la violencia contra las mujeres.



Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016





Programa Anual de Trabajo del CEIEG del Estado de México 2016



VI. Acrónimos

Acrónimo	Significado
BOCEIEG	Bases para la organización de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica.
CEIEG	Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica.
IIN	Información de Interés Nacional.
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
LIEG	Ley de Información Estadística y Geográfica.
LSNIEG	Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
PAEG	Programa Anual de Estadística y Geografía 2016.
PED	Programa Estatal de Desarrollo.
PEEG	Programa Estatal de Estadística y Geografía.
PESNIEG	Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
PNEG 2013-2018	Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018.
PAT	Programa Anual de Trabajo del CEIEG.
RIOCTE	Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
SNIEG	Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
UE	Unidades del Estado.
IGECEM	Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México.



VII. Anexos

Anexo 1. Objetivos Programa Estatal de Estadística y Geografía del Estado de México alineado al PNEG 2013-2018.

- I. Impulsar la consolidación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica en el estado de México, mediante el fortalecimiento e implementación de acciones estratégicas, profundizando en el diagnóstico de la oferta de información estadística y geográfica, alineado a la demanda de información de los tomadores de decisiones a nivel estatal, sustentado en la orientación del trabajo coordinado de las Unidades del Estado, con base en los documentos programáticos vigentes en el Sistema.
- II. Aplicar la normatividad del SNIEG en los proyectos de generación de información estadística y geográfica para hacerla comparable en el tiempo y en el espacio, mediante el conocimiento y adiestramiento de los funcionarios estatales y municipales involucrados en estas tareas para su aplicación.
- III. Utilizar la información de interés nacional del SNIEG en el diseño y ejecución de políticas públicas y toma de decisiones, así como en el desarrollo de proyectos estatales o regionales que generen conocimiento de la misma y además difundan casos de su correcta aplicación.
- IV. Implementar el sistema de información geográfica para el manejo y explotación de la información cartográfica y estadística, mediante el desarrollo o integración de datos, software y hardware requeridos.
- V. Contribuir con la infraestructura de información que permita el cumplimiento de los alcances del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica mediante el trabajo coordinado de sus órganos colegiados.
- VI. Contribuir con el desarrollo de proyectos estadísticos y geográficos de interés del gobierno estatal, a través del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de México.