



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



**INSTITUTO DE INFORMACIÓN E
INVESTIGACIÓN GEOGRÁFICA, ESTADÍSTICA Y
CATASTRAL DEL ESTADO DE MÉXICO
(IGECEM)**

**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

Marzo, 2015.

CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN	4
1. INFORMACIÓN PARA LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO	4
1.1. Información geográfica – cartográfica	4
1.1.1. Generar información cartográfica para el diagnóstico y ordenación del territorio del Estado de México	
1.1.2. Actualizar la cartografía para el Sistema Estatal de Información Geográfica	
1.1.3. Generar productos cartográficos	
1.1.4. Coordinar el Observatorio del Estado de México (OEM)	
1.1.5. Impartir talleres de capacitación en materia de información geográfica	
1.1.6. Actualizar la Red Geodésica Estatal	
1.1.7. Operar el Centro de Información Geoespacial	
1.1.8. Revisar y controlar la calidad de cartografía para el Programa Estatal de Modernización Catastral	
1.1.9. Actividades interinstitucionales geográficas	
1.2. Información estadística	7
1.2.1. Actualizar las estadísticas socioeconómicas sectoriales del Sistema Estatal de Información	
1.2.2. Estimar el Producto Interno Bruto Estatal	
1.2.3. Integrar el Anexo Estadístico del Informe de Gobierno	
1.2.4. Seguimiento a la Certificación del Anexo Estadístico	
1.2.5. Actualizar la base de datos histórica del Sistema Estatal de Información	
1.2.6. Integrar la información estadística de los sectores de la administración pública estatal	
1.2.7. Elaborar Indicadores Económicos y Sociales oportunos	
1.2.8. Impartir cursos de capacitación en materia de información estadística	
1.3. Información catastral	11
1.3.1. Revisar técnicamente e integrar actualizaciones municipales al registro gráfico	
1.3.2. Revisar técnicamente las propuestas municipales de actualización de valores unitarios de suelo y construcciones	
1.3.3. Integrar los padrones catastrales municipales al Sistema Estatal de Información	
1.3.4. Actualizar y mantener el padrón catastral estatal	
1.3.5. Capacitar y supervisar al personal de las Delegaciones Regionales del IGECEM	
1.3.6. Practicar avalúos catastrales y comerciales	
1.3.7. Elaborar estudios de valores unitarios del suelo	
1.3.8. Actualizar los ordenamientos jurídico normativos de la información catastral	
1.4. Servicios de información geográfica, estadística y catastral	14
1.4.1. Diseñar y editar documentos	
1.4.2. Atender a usuarios	
1.4.3. Actualizar la biblioteca digital	
1.4.4. Digitalizar el acervo cartográfico	
1.4.5. Organizar eventos de divulgación de productos y servicios	
1.4.6. Comercializar productos y servicios	
1.4.7. Atender consultas en línea de productos y servicios	
1.4.8. Formular convenios interinstitucionales	

1.4.9. Capacitar y dar asistencia técnica a municipios	
1.4.10. Realizar evaluaciones para la certificación de competencias laborales en materia de catastro	
2. SISTEMAS MUNICIPALES DE INFORMACIÓN PARA LA PLANEACIÓN	18
2.1. Información geográfica municipal	18
2.2. Información estadística municipal	19
2.3. Información catastral municipal	21
3. TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	21
3.1. Desarrollo de sistemas de información	21
3.1.1. Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Estadística del Informe de Gobierno	
3.1.2. Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Geográfica	
3.1.3. Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Estadística	
3.1.4. Realizar el mantenimiento de sistemas y aplicaciones de información catastral	
3.1.5. Desarrollar y proporcionar mantenimiento de servicios en línea y aplicaciones	
4. INFORMACIÓN, PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN	22
4.1. Información	22
4.2. Planeación	23
4.3. Programación	24
4.4. Evaluación	24
5. JURÍDICO	25
6. ADMINISTRACIÓN	25
6.1. Recursos materiales	25
6.2. Recursos humanos	26
6.3. Recursos financieros y contabilidad	26

7. FISCALIZACIÓN, CONTROL Y EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN PÚBLICA	27
7.1. Realizar auditorías	28
7.2. Realizar evaluaciones	28
7.3. Realizar inspecciones	28
7.4. Realizar testificaciones	28
7.5. Participar en reuniones de órganos de gobierno y colegiados	28
ANEXO	28

INTRODUCCIÓN

Presentar al Consejo Directivo el Informe de Actividades del ejercicio anterior, es una obligación prevista en la fracción VIII del artículo 14.8 del Código Administrativo del Estado de México, es por ello que la Dirección General del Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM), pone a su consideración el correspondiente al ejercicio del año 2014.

1. INFORMACIÓN PARA LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO

1.1. Información geográfica - cartográfica

1.1.1. Generar información cartográfica para el diagnóstico y ordenación del territorio del Estado de México

La obtención de imágenes de satélite con sensores en forma indirecta de la Estación de Recepción México Nueva Generación (ERMEX NG), es un proyecto conjunto entre la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) y la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA), que tiene entre sus funciones la de gestionar imágenes satelitales del territorio nacional, las cuales son sistemas de almacenamiento raster con capacidad para administrar grandes volúmenes de datos, por medio de ellas se sentaron las bases para el desarrollo de los modernos sistemas de producción cartográfica. Las imágenes son el elemento cartográfico para el conocimiento y administración de los recursos y riqueza del territorio de la entidad; a la fecha se cuenta con 132 mapas en formato 1:50,000, lo que permite contar con la cobertura total del territorio estatal.

1.1.2. Actualizar la cartográfica para el Sistema Estatal de Información Geográfica

En la entidad mexiquense se suscita una elevada dinámica social, económica y política, así como un proceso continuo de transformación territorial. IGECEM tiene la encomienda de normar, generar y administrar la información geográfica del estado. Dentro de esta tarea se consideró la actualización de las capas geográficas de los límites políticos, ortoimágenes, cartografía a nivel manzana urbana, vértices geodésicos, nomenclatura de calle de la cartografía urbana y el catálogo de localidades, recursos cartográficos que fortalecen el Sistema Estatal de Información Geográfica.

1.1.3. Generar productos cartográficos

La información geográfica es una herramienta fundamental que coadyuva en acciones y estrategias para la administración territorial y busca atender de manera eficiente, ágil y oportuna las necesidades de los tomadores de decisiones y de la sociedad en general. En materia de producción geográfica se generaron 1,934 documentos cartográficos, 14 más respecto a lo programado.

1.1.4. Coordinar el Observatorio del Estado de México (OEM)

Se llevaron a cabo cuatro sesiones de trabajo del OEM, en las cuales se presentaron los trabajos siguientes: “Análisis al desempeño gubernamental en el Estado de México desde la perspectiva

ciudadana”; “Análisis de indicadores de vivienda del municipio de Toluca”; Proyecto representación geoespacial de indicadores de vivienda, de las zonas metropolitanas de la Ciudad de México y la Ciudad de Toluca; temas de interés y relevancia como el prototipo del portal del Observatorio del Estado de México; la “Metodología de construcción de los mapas de indicadores de vivienda”; exposición de resultados de la evaluación de los avances de la administración pública del Gobierno del Estado de México denominado “Evaluación a mitad del camino”; el Centro de colaboración geoespacial del Estado de México; y la propuesta del Programa de Trabajo y Calendario de Sesiones del OEM para el año 2015.

1.1.5. Impartir talleres de capacitación en materia de Información Geográfica

El IGCEM, en coordinación con la Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del Estado de México, impartió el curso - taller de Topografía Catastral, en su décima primera y segunda promoción, evento que permitió capacitar a 44 servidores públicos provenientes de 23 municipios. Las sedes fueron: la Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl y la Facultad de Geografía, lo cual permitió estandarizar el conocimiento en materia topográfica y principalmente el capital humano municipal, que en su mayoría, son los responsables de las áreas de los catastros municipales, adicionalmente se impartió el taller de Levantamientos Topográficos a personal de la Delegación Ecatepec del IGCEM.

1.1.6. Actualizar la Red Geodésica Estatal

La Red Geodésica la integran una serie de puntos distribuidos por toda la superficie de la entidad, en los cuales, tras un proceso de cálculos complejos, se conocen sus puntos, a los que se le denominan vértices geodésicos; éstos constituyen los cimientos sobre los que se apoyan varias disciplinas tanto técnicas como científicas. Son importantes para el estudio teórico de la forma y figura de la tierra, así como para el planteamiento, diseño y ejecución de cualquier tipo de infraestructura; al cierre de año el Estado de México cuenta ya con una Red Geodésica, misma que permitirá coadyuvar en la realización de proyectos cartográficos e infraestructura civil en el orden municipal.

1.1.7. Operar el Centro de Información Geoespacial

La recopilación y uso de la información con la que se atiende una urgencia requiere, además de la oportunidad, de la conformación de equipos de trabajo multidisciplinarios y de la práctica de una filosofía y ética de compartir datos e información que eviten duplicidad de esfuerzos y permitan orientar los recursos hacia las demandas más apremiantes. El IGCEM en coordinación con el INEGI, diseñó e instrumentó un visor geográfico en el cual se disponen coberturas temáticas de información cartográfica y estadística para la toma de decisiones por parte de las dependencias de la administración pública estatal y municipal.

1.1.8. Revisar y controlar la calidad de cartografía para el Programa Estatal de Modernización Catastral

En el marco del Proyecto Ejecutivo Catastral del Estado de México y en especial del componente de procesos catastrales y la aplicación del control de calidad de la cartografía catastral de los 15 municipios, en su primera etapa, dando continuidad a la revisión del proceso de restitución

fotogramétrica de la cartografía a nivel predio, el avance significó 88.60 por ciento del proyecto total. Es importante mencionar que el trabajo se realizó en coordinación con la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU), quien participó con 60 por ciento de los recursos económicos, cuyo ejercicio comprende 14 meses, por lo que se prevé que el proyecto se termine al 100 por ciento en el mes de febrero de 2015.

1.1.9. Actividades interinstitucionales geográficas

- En reunión de trabajo con representantes del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX), se analizó la situación jurídica del acceso vial al conjunto SEDAGRO. El IGECEM proporcionó la cartografía de la ubicación de la poligonal de SEDAGRO.
- Se participó en las Sesiones Ordinarias y Extraordinarias de la Comisión de Límites del Estado de México, que se realizan en forma mensual, donde se acuerdan y publican los decretos, en los que se aprueban los convenios amistosos que se suscitan entre los municipios del Estado de México. Asimismo, el IGECEM hizo entrega de los acuerdos, al cuerpo colegiado.
- Se asistió a la firma del Convenio, Marco para el Programa de Modernización Catastral, que formalizó la relación institucional entre el Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, y el IGECEM. Por medio de este convenio el Instituto se compromete a realizar el diagnóstico y el plan de acción de los catastros municipales que sean de interés para BANOBRAS en el territorio del Estado de México.
- Se participó en la Primera Sesión Ordinaria 2014 del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de México. El Comité aprobó el informe de actividades del segundo semestre de 2013 y el Programa de Capacitación 2014.
- Se asistió al Evento Innovation for the Nation, en el cual la empresa Google presentó nuevas ideas para realizar alianzas de tecnología digital, que permitan impulsar la eficiencia en las dimensiones estatales y mejoren la transparencia de acceso a la información pública.
- Se participó en la 2ª Reunión Nacional de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros, evento coordinado por la SEDATU y el gobierno de Yucatán, México.
- Se asistió al curso Mapa Digital de México, evento que se llevó a cabo en la Coordinación Estatal del INEG, con la participación dos servidores públicos de la Dirección de Geografía.
- Se dio seguimiento a la Reunión de Trabajo relacionado con la regularización de los predios del polígono de Cerro Gordo y Parque Sierra de Guadalupe, en el municipio de Ecatepec de Morelos.
- Se asistió a la Septuagésima Sexta y Cuadragésima Novena Sesión Ordinaria del Consejo Directivo del IFOMEGEM.

-
- Se asistió a la Segunda Sesión del Comité de Ordenamiento Ecológico de Toluca denominado "Taller Caracterización y Diagnóstico", primera etapa, desarrollado en la Facultad de Geografía de la UAEMex.
 - Se brindó apoyo técnico a la SEDENA, para la realización del levantamiento topográfico, donde se construyó la nueva Base Militar" en el municipio de Luvianos, México.
 - Se asistió al curso denominado "Cátedra INEGI", realizado en la Facultad de Economía de la UAEMex.
 - Se asistió al curso de capacitación sobre normas en materia geográfica: Norma técnica de domicilios geográficos; Norma técnica de estándares de exactitud posicional; y Norma técnica para la generación, captación e integración de datos catastrales y registrales.
 - Se asistió a la reunión de trabajo de la Coordinación General de Conservación Ecológica de la Secretaría del Medio Ambiente, referente al estudio previo justificativo del Parque Estatal Sierra de Guadalupe.
 - Se hizo visita guiada a 34 estudiantes de las Licenciaturas de Topografía e Hidrología y Geomática del quinto y séptimo semestre de la Universidad de Ciencias y Artes del Estado de Chiapas, México.
 - Se participó en el Latin America Geospatial Forum, evento coordinado por el centro GEOESPATIAL Media Communications, la SEDATU y el INEGI, efectuado en la Ciudad de México.
 - En reunión de trabajo con directivos del INEGI, se hizo la revisión de las normas de operación y la estructura del Centro de Colaboración Geoespacial del Estado de México. Del mismo modo se revisó, definieron líneas y acciones en la integración y comparación de los catálogos de localidades del Estado de México de ambas Instituciones.
 - En materia topográfica, se participó en el desahogo de 16 periciales, con el propósito de definir elementos para esclarecer los diferendos; actividad que se realiza en los Juzgados de Distrito en materias de Amparo y Juicios Federales en el Estado de México, Tribunales Unitarios Agrarios; Juzgados de Primera Instancia de Distrito y de lo Contencioso Administrativo en el Estado de México, así como los ordenamientos en la materia por el Gobierno del Estado de México y sus Dependencias.

1.2. Información estadística

La demanda creciente de información de la realidad demográfica y socioeconómica en el estado, ha impulsado el desarrollo y la ejecución de una mayor cantidad y diversidad de proyectos estadísticos, a través de los cuales se obtienen resultados que cubren distintas áreas de interés, así como los requerimientos de una amplia gama de usuarios; así, el interés de los diferentes usuarios por la información estadística obedece principalmente a que permite adentrarse en aspectos importantes de los fenómenos económicos y sociales, gracias a ello es posible acercarse al conocimiento de la

realidad y contar con elementos para interpretar o predecir su comportamiento y tomar la mejor decisión o concluir un análisis, según sea el ámbito de acción de cada usuario de la estadística. En respuesta a lo anterior y a través del aprovechamiento de registros administrativos de las dependencias federales y estatales se generó e integró información de los siguientes proyectos:

1.2.1. Actualizar las estadísticas socioeconómicas sectoriales del Sistema Estatal de Información

Entre los métodos para la generación de datos estadísticos, se encuentra el de aprovechamiento de registros administrativos, provenientes de las dependencias y organismos públicos o privados. Por las ventajas que ofrece, se visualizan como una alternativa de gran potencial para ampliar y mejorar las estadísticas del servicio público de información; en este sentido, el IGCEM se coordinó con 100 unidades productoras de información de hechos sociales y económicos de los ámbitos federal y estatal, de las cuales 51 son de carácter económico y 49 de contenido social. A través de ellas realizamos actividades de recopilación, procesamiento e integración de información que permitió generar estadísticas y documentos referidos al ámbito estatal y municipal con el propósito de caracterizar los principales fenómenos demográficos, sociales y económicos. De esta manera algunos de los documentos elaborados con la información proporcionada por las fuentes federales y estatales fueron los siguientes:

- Agenda Estadística Básica del Estado de México

Contiene información sobre la magnitud, estructura y comportamiento de los fenómenos socio-demográficos y económicos que caracterizan al país y al Estado de México. La información se presenta en cuadros, cuya cobertura geográfica en general corresponde al ámbito estatal.

- Información Socioeconómica Básica Regional

Documento con desagregación regional que da cuenta sobre los principales fenómenos demográficos, sociales y económicos de las regiones y municipios del estado como resultado del acopio e integración de los registros administrativos de las dependencias federales y estatales.

1.2.2. Estimar el Producto Interno Bruto Estatal

Con el propósito de contar con información oportuna referente a un conjunto de indicadores que sirven, de manera específica, para analizar la coyuntura económica y sentar las bases para entender las perspectivas macroeconómicas del Estado de México, se llevó a cabo la estimación del Producto Interno Bruto Estatal, el cual presenta información histórica de la actividad económica nacional y del Estado de México para un periodo de diez años (2003-2013), a precios constantes y corrientes de los veinte sectores de la actividad económica que la integran: agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza; minería; electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor; construcción; industria manufacturera; comercio; transporte, correo y almacenamiento; información en medios masivos; servicios financieros y de seguros; servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles intangibles; servicios profesionales, científicos y técnicos; dirección de corporativos y empresas; servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación; servicios educativos; servicios de salud y de asistencia social; servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos; servicios de alojamiento

temporal y de preparación de alimentos y bebidas; otros servicios excepto actividades del gobierno; y actividades de gobierno. Lo anterior teniendo como marco conceptual el Sistema de Cuentas Nacionales de México.

1.2.3. Integrar el Anexo Estadístico del Informe de Gobierno

Durante el periodo referido, se elaboró el Anexo Estadístico del Tercer Informe de Gobierno en sus modalidades tomo I y tomo II. El primero contiene lo relativo a las principales acciones, además de la obras terminadas y en proceso, realizadas por los 24 sectores que integran el Poder Ejecutivo Estatal, con el fin de dar atención a los objetivos, estrategias y líneas de acción plasmadas en el Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017; el volumen también incorpora información sobre el monto ejercido conforme al Programa de Inversión Pública; igualmente se presentan los avances en el cumplimiento de los compromisos gubernamentales.

Por su parte, el Tomo II incluye información estadística actualizada sobre la dinámica demográfica, social y económica de la entidad; así como un apartado con los indicadores básicos del Estado de México y los 125 municipios que lo conforman.

1.2.4. Seguimiento a la Certificación del Anexo Estadístico

Cuando tenemos un producto o servicio es necesario evaluarlo para determinar su calidad como un camino permanente al mejoramiento, en este sentido, en el ámbito de las actividades del Sistema de Gestión de la Calidad del IGECEM concernientes al seguimiento de la Certificación del Anexo Estadístico del Informe de Gobierno, durante 2014 se realizaron dos auditorías, una interna la cual fue practicada por el equipo de auditores internos del Instituto y otra externa, esta última realizada en el mes de diciembre de 2014 por IQS Corporation, S.A. de C.V. Organismo Internacional de Certificación de Sistemas de Gestión, que evaluó la continuidad del cumplimiento satisfactorio de los requisitos establecidos por la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008/ISO 9001:2008, así como la capacidad del Sistema de Gestión de la Calidad para asegurar que el IGECEM atiende las exigencias legales, reglamentarias y contractuales aplicables con resultados aprobatorios, es decir, el Sistema de Gestión de la Calidad mantiene por quinto año consecutivo los estándares de calidad marcados por la norma enunciada.

1.2.5. Actualizar la base de datos histórica del Sistema Estatal de Información

Durante el año de que es objeto el presente informe, se actualizaron 24 módulos que integran la Base de Datos Histórica, con el propósito de almacenar información estadística de los registros administrativos generados por las unidades productoras de información, que facilita la obtención de reportes con características específicas de acuerdo a las necesidades de los usuarios.

1.2.6. Integrar la información Estadística de los sectores de la administración pública estatal

En aras de hacer pública la información estadística que generan las unidades productoras de información de la administración pública estatal, se incorporaron datos estadísticos de 30 sectores en formatos xls y pdf a la página web del Instituto para su uso y explotación, de los siguientes sectores y temas:

- Secretaría de la Contraloría.
- Secretaría de Desarrollo Social.
- Secretaría General de Gobierno.
- Secretaría Seguridad Ciudadana.
- Secretaría de Trabajo.
- Secretaría de Turismo.
- Secretaría de Transporte.
- Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios.
- Dirección General de Personal.
- Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal.
- Secretaría de Agua y Obra Pública.
- Secretaría de Comunicaciones.
- Secretaría de Desarrollo Agropecuario.
- Secretaría de Desarrollo Económico.
- Secretaría de Desarrollo Urbano.
- Secretaría de Finanzas.
- Secretaría del Medio Ambiente.
- Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México.
- Poder Legislativo del Estado de México.
- Tribunal Superior de Justicia del Estado de México.
- Índice de Precios y Tipo de Cambio.
- Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México.
- Electricidad.
- Secretaría de Educación.
- Secretaría de Salud.
- Instituto Mexicano del Seguro Social.
- Procuraduría General de Justicia del Estado de México.
- Población.
- Lecherías Diconsa.
- Créditos Agropecuarios.

1.2.7. Elaborar indicadores Económicos y Sociales oportunos

En concordancia con lo manifestado anteriormente y con el propósito de generar más y mejor información, para darla a conocer de manera oportuna, clara y accesible, se realizó la actualización trimestral (marzo, junio, septiembre y diciembre), del módulo de los indicadores económicos y sociales; los cuales se presentan con cobertura geográfica internacional, nacional, y por entidad federativa, de manera trimestral con el objetivo de brindar un flujo continuo de información que apoye la toma de decisiones de los diferentes niveles de gobierno.

1.2.8. Impartir cursos de capacitación en materia de información estadística

En esta materia, coordinadamente con el INEGI se capacitó a servidores públicos de la administración pública estatal en proyectos específicos como: el “Taller de Capacitación sobre Registros Administrativos y Lineamientos Técnicos para presentar información Estadística” con la finalidad de conocer cómo elaborar y presentar cuadros estadísticos; así como comprender la terminología y significado de los conceptos básicos para la aplicación correcta de los lineamientos normativos que faciliten la consulta, interpretación y comprensión de los datos.

En relación a lo anterior, también fueron capacitados servidores públicos en el “Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN)” con finalidad de facilitar la comprensión del clasificador, destacar su importancia de su implementación para homologar y estandarizar las actividades económicas del Estado de México y hacerla equiparables a las actividades de los países de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá.

De igual manera, se capacitó sobre el “Registro Estadístico Nacional (REN)” con el propósito de conocer la información sobre los principales proyectos y productos estadísticos que generan los sectores del Gobierno del Estado de México.

Es importante destacar que también se capacitó sobre el “Censo de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2014”; y el “Censo Nacional de Procuración de Justicia 2014”, conocer cómo se reúnen datos sobre las funciones gubernamentales, de seguridad pública, procuración e impartición de justicia y sistema penitenciario; para apoyar los procesos de diseño, implementación y monitoreo de las políticas públicas.

Finalmente, en coordinación con la Secretaría Técnica del Gabinete, se dio a conocer a los titulares de las Unidades de Información, Planeación, Programación y Evaluación (UIPPE), el proceso de integración del Anexo Estadístico del Tercer Informe de Gobierno del Titular del Poder Ejecutivo.

1.3. Información catastral

El Instituto realizó la integración, conservación y actualización de información catastral de los inmuebles localizados en las jurisdicciones territoriales de los municipios del Estado de México, mediante la permanente validación de los registros municipales gráficos y alfanuméricos, con soporte en el marco jurídico normativo en la materia, el desarrollo de un Sistema de Información Catastral, así como atender las solicitudes de avalúos catastrales, comerciales y estudios de valores unitarios de suelo.

Por otra parte, el Instituto realizó la revisión técnica de las propuestas municipales para la integración y actualización de las tablas de valores unitarios de suelo y construcciones, así como del registro gráfico en la cartografía lineal catastral a nivel manzana, correspondientes a los 125 municipios de la entidad, con base en lo dispuesto en el Título Quinto del Código Financiero del Estado de México y Municipios, su Reglamento y el Manual Catastral, de tal manera que para el año 2015 se actualizaron 7 115 valores unitarios de suelo en áreas homogéneas, se ratificaron 157, se integraron 109 nuevas áreas homogéneas y se dieron de baja cuatro, asimismo se actualizó la tabla de valores unitarios de construcciones de 110 tipologías para su aplicación en todo el territorio del estado, por lo que se refiere al registro gráfico, quedo integrado con 7 381 áreas homogéneas, 2 350 bandas de valor, 166 511 manzanas y 128 876 códigos de clave de calle.

En materia normativa se analizaron, discutieron y aprobaron las propuestas de reformas, adiciones y derogaciones a las disposiciones jurídicas que regulan la actividad catastral para el año 2014, actualizándose el Título Quinto del Código Financiero del Estado de México y Municipios su Reglamento, el Manual Catastral del Estado de México y el Reglamento de Coordinación y Participación Catastral del Estado de México.

En lo concerniente a la actualización del Sistema de Información Catastral, ésta se efectuó en los 125 municipios de la entidad; de igual manera se llevó a cabo, la capacitación a Delegados Regionales del Instituto y personal operativo de las delegaciones y municipios referentes al proyecto de Análisis, Diseño y Desarrollo de los Módulos Adicionales Para el Sistema de Información Catastral (SIC).

1.3.1. Revisar técnicamente e integrar actualizaciones municipales al registro gráfico

Con base a lo establecido en el Título Quinto del Código Financiero del Estado de México y Municipios, su Reglamento y el Manual Catastral, el Instituto realizó la revisión técnica e integración de actualizaciones municipales al registro gráfico en la cartografía lineal catastral a nivel manzana, con lo cual, fueron procesadas las propuestas de modificaciones a las delimitaciones de áreas homogéneas, bandas de valor, manzanas, así como los cambios a los códigos de clave de calle y nomenclatura, correspondientes a los 125 municipios de la entidad, de tal manera que para el año 2015 el registro gráfico contiene 7 381 áreas homogéneas, 2 350 bandas de valor, 166 511 manzanas y 128 876 códigos de clave de calle.

1.3.2. Revisar técnicamente las propuestas municipales de actualización de valores unitarios de suelo y construcciones

Se llevó a cabo la revisión técnica de las propuestas de actualización a las tablas de valores unitarios de suelo y construcciones para el año 2015 de los 125 municipios de la entidad, con la finalidad de mantener la homogeneidad y congruencia técnica de la información catastral actualizándose 7 115 valores unitarios de suelo en áreas homogéneas, se ratificaron 157, se integraron 109 nuevas áreas homogéneas y cuatro se dieron de baja; sobre la actualización de los valores unitarios de construcciones a partir de los estudios realizados mediante los métodos de costos y de consulta documental, el incremento promedio para las 110 tipológicas de construcciones vigentes ascendió a 3.96 por ciento.

1.3.3. Integrar los padrones catastrales municipales al Sistema Estatal de Información

Con la finalidad de efectuar la integración de los padrones catastrales municipales al Sistema Estatal de Información, se realizó el registro, control y procesamiento de los respaldos del Sistema de Información Catastral, a partir de la información que mensualmente reportan los 125 municipios de la entidad, lo que permitió integrar, conservar y mantener actualizado el inventario analítico con las características cualitativas y cuantitativas de los inmuebles inscritos en el padrón catastral del estado.

1.3.4. Actualizar y mantener el padrón catastral estatal

Durante el año 2014 se realizó la depuración y actualización de la información catastral, lo que permitió mantener la homogeneidad y congruencia de la información del padrón catastral estatal.

1.3.5. Capacitar y supervisar al personal de las Delegaciones Regionales del IGECEM

En relación con la capacitación se impartió un curso al personal de las Delegaciones Regionales del IGECEM y de los municipios, donde se desarrolló el curso denominado Anteproyecto de Ley Reglamentaria sobre la Ley General para Armonizar y Homologar los Catastros y los Registros Públicos Inmobiliarios y de Personas Morales con el fin de asesorar y capacitar a los servidores públicos; respecto a las acciones de supervisión a las ocho Delegaciones Regionales del IGECEM, se realizaron 16 supervisiones donde se verificaron las actividades relacionadas con el programa de trabajo de información catastral municipal, con el propósito de mejorar la actividad catastral y el manejo de la información en esta materia por parte de los servidores públicos de las Delegaciones Regionales del Instituto.

1.3.6. Practicar avalúos catastrales y comerciales

De acuerdo con las atribuciones conferidas por el artículo 170 fracción V del Código Financiero del Estado de México y Municipios, y a las solicitudes del servicio de avalúo catastral o comercial de inmuebles presentadas por dependencias, entidades públicas y sociedad en general fueron practicados 381 avalúos catastrales y comerciales que permiten a los usuarios realizar diversos trámites administrativos ante las autoridades municipales y notarios para el pago de sus contribuciones en materia de los impuestos predial y adquisición de inmuebles.

1.3.7. Elaborar estudios de valores unitarios del suelo

Con la finalidad de que las dependencias cuenten con la información necesaria para efectuar el pago de indemnizaciones, garantizar que los desarrolladores de conjuntos urbanos cumplan con los requerimientos de infraestructura necesarios en dichos conjuntos y compraventa de inmuebles por diversas dependencias del gobierno del estado y en atención a las solicitudes presentadas por dependencias, desarrolladores de conjuntos urbanos y particulares, el Instituto practicó 109 estudios de valores unitarios comerciales de suelo, en ejercicio de las atribuciones conferidas en el artículo 170 fracción IV del Código Financiero del Estado de México y Municipios.

1.3.8. Actualizar los ordenamientos jurídicos normativos de la información catastral

Las disposiciones del Título Quinto del Código Financiero del Estado de México y Municipios, su Reglamento, el Manual Catastral del Estado de México y el Reglamento de Coordinación y Participación Catastral del Estado de México, fueron actualizados mediante la aprobación de las propuestas de reformas, adiciones y derogaciones a diversos preceptos jurídicos, lo que permitió actualizar la normatividad en la materia, a efecto de mejorar la administración y operación de la información catastral en los ayuntamientos de la entidad; lo anterior se realizó en coordinación con el Instituto Hacendario del Estado de México, en el seno de la Comisión Temática en Materia Catastral, en la que participaron autoridades catastrales municipales representantes de los 125 municipios.

1.4. Servicios de información geográfica, estadística y catastral

1.4.1. Diseñar y editar documentos

La edición y el diseño de los documentos donde se plasma la información y los servicios que el Instituto ofrece y que el público en general requiere y solicita en los ocho centros de consulta del IGECEM para llevar a cabo sus trabajos de investigación y académicos, debe tener como principal objetivo la presentación temática adecuada y sencilla para su utilización en forma inmediata, es por ello que se editaron, diseñaron e imprimieron 14 documentos que se enlistan a continuación:

- Tarifa de Productos y Servicios 2014 (Cartel).
- Producto Interno Bruto Municipal 2013 (Impreso).
- Levantamiento Topográfico Catastral 2014 (Cartel).
- Estadística Básica Municipal del Sector Educación 2013 (Digital).
- Estadística Básica Municipal del Sector Salud 2013 (Digital).
- Información Socioeconómica Básica Regional 2013 (Digital).
- Conoce el IGECEM, tríptico (Impreso).
- Agenda Estadística Básica del Estado de México 2013 (Folleto).
- Agenda Estadística Básica del Estado de México 2013 (Volante).
- Estadística Básica Municipal del Estado de México 2013 (Digital).
- Tercer Informe de Resultados. Anexo Estadístico Tomo I (Digital).
- Tercer Informe de Resultados. Anexo Estadístico Tomo II (Digital).
- Avalúo Catastral o Comercial de Inmuebles (Cartel).
- Registro y Renovación de Especialistas en Valuación Inmobiliaria (Cartel).

1.4.2. Atender a usuarios

La atención oportuna en los ocho centros de consulta que el Instituto tiene ubicados en el territorio estatal, teniendo como principal objetivo la calidad de ésta, permitió acercar a los usuarios la información geográfica, estadística o algún servicio de índole catastral, y atender en el periodo que se reporta a un total de 7,342 superando la meta programada en 4.89 por ciento.

1.4.3. Actualizar la biblioteca digital

La actividad de la consulta de información debe contar con los mecanismos adecuados para tener el acceso preciso y efectivo a la información y sobre todo la actualización del acervo digital que la conforma y que permitirá que los usuarios tener disponibilidad del mismo, por tal motivo se habilitaron 2,470 documentos, 2.92 por ciento más de los programado.

1.4.4. Digitalizar el acervo cartográfico

Actividad importante para el acopio, almacenamiento y manejo del acervo digital del Instituto, el cual evitará el deterioro que presenta este material por proporcionar la consulta al público y permitirá en lo futuro su reproducción por otro medio que sustituya al disponible actualmente, así

como la consulta que se realice por medio de equipo electrónico con tecnología de punta, por lo anterior, se llevó a cabo la habilitación de 6,017 documentos cartográficos, 17 más de los programados.

1.4.5. Organizar eventos de divulgación de productos y servicios

Promocionar la imagen del Instituto así como los productos y servicios que ofrece tienen connotación importante para su quehacer, lo que obliga a realizar acciones para consolidar esa actividad y que la población mexiquense esté enterada de la importancia de esos elementos que se encuentran disponibles para su utilización, por ello se llevó a cabo 17 eventos y acciones, 13.33 por ciento más de lo programado.

Las acciones realizadas fueron:

- Exposición de productos y plática. "Escuela Secundaria Oficial No. 0156 "Tierra y Libertad" San Juan de las Huertas, Zinacantepec, Méx.
- Distribución del Cartel Tarifa de Productos y Servicios 2014 (Primera etapa).
- Curso Taller Inducción para la Certificación de Competencia Laboral. En los Municipios de Nezahualcóyotl, Toluca (2), Ecatepec de Morelos y Valle de Bravo. (5 sedes).
- Visita guiada, alumnos del Instituto Politécnico Nacional. Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura. Unidad Ticomán.
- Distribución del Cartel Levantamiento Topográfico Catastral 2014 (Primera etapa).
- Programa de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros. Tlalnepantla de Baz, Méx.
- Distribución del Tríptico de los Productos y Servicios en las 8 Delegaciones del Instituto en el territorio estatal.
- Distribución de la Agenda Estadística Básica Municipal del Estado de México en su versión volante en las 8 Delegaciones del Instituto.
- Distribución del Cartel Tarifa de Productos y Servicios 2014 (Segunda etapa).
- Distribución del Cartel Levantamiento Topográfico Catastral 2014 (Segunda etapa).
- XVI Feria Nacional del Libro. UAEM. FENIE 2014 (Stand de productos).
- Distribución del Tríptico Conoce el IGECEM.
- Distribución del Tercer Informe de Resultados 2014 (Disco).
- XXX Feria del Libro Chapingo 2014. Universidad Autónoma Chapingo. Texcoco. Méx. (Stand de productos).
- Visita guiada para alumnos de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas. Facultad de Ingeniería. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México.
- 2da. Reunión Nacional de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y de los Catastros. Mérida, Yuc. México.
- Campaña de Difusión IGECEM 2014. (Al aire en radio y televisión).

1.4.6. Comercializar productos y servicios

En los ocho centros de consulta ubicados en el Estado de México, se vendieron 10,424 productos y servicios que ofrece el Instituto, ubicando a la reproducción de información cartográfica, los

avalúos catastrales y/o comerciales, así como los levantamientos topográficos los más solicitados por público en general. 4.24 por ciento más de la meta programada.

1.4.7. Atender consultas en línea de productos y servicios

El IGECEM da a conocer en su página los productos y servicios que ofrece, propiciando un mejor vínculo con la población; es así como el portal electrónico se convierte en un elemento estratégico por medio del cual el público en general accesa a datos confiables y oportunos que le son de utilidad, por esta razón, se registraron 59,442 visitas al sitio, superando la meta establecida en 8.08 por ciento.

1.4.8. Formular convenios interinstitucionales

En este rubro se promueve el fortalecimiento de las relaciones interinstitucionales con dependencias federales, estatales e instituciones académicas, al respecto destaca la firma de 14 convenios, 11 de colaboración y 3 de intercambio de información.

A. Colaboración:

- Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos S.N.C. (BANOBRAS).
- Instituto Hacendario del Estado de México (IHAEM).
- Dirección General de Recursos Materiales de la Secretaría de Finanzas del Gobierno del Estado de México.
- Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM).
- Dirección General de Recaudación de la Secretaría de Finanzas del Gobierno del Estado de México.
- Instituto de la Función Registral del Estado de México (IFREM).
- Instituto de Administración Pública del Estado de México (IAPEM).
- Fideicomiso para el Desarrollo de Parques y Zonas Industriales en el Estado de México (FIDEPAR).
- Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM) Servicio Social.
- Instituto Mexiquense de la Vivienda Social (IMEVIS).
- Procuraduría de Colonos del Estado de México (PROCOEM).

B. Intercambio y Consulta Interbibliotecaria

- Facultad de Contaduría y Administración de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM).
- Consejo Estatal de Población (COESPO).
- El colegio Mexiquense A.C.

1.4.9. Capacitar y dar asistencia técnica a municipios

Una actividad importante para los servidores públicos municipales, es la capacitación así como la actualización de los conocimientos, las habilidades y la aptitud que se requieren para presentar un mejor desempeño en el ámbito de su competencia y apoyar el desarrollo de sus tareas. Para este fin, el IGCEM proporcionó 76 asesorías; 9 en materia geográfica, 7 en materia estadística y 60 en materia catastral, lo que originó superar la meta programada en 8.57 por ciento.

1.4.10. Realizar evaluaciones para la certificación de competencias laborales en materia de catastro

Para los servidores públicos que laboran en el ámbito municipal, ser candidatos y lograr la certificación, les da la certeza de que están calificados y capacitados para llevar a cabo actividades administrativas dentro del área catastral, lo que genera calidad en la atención en las áreas correspondientes de los Ayuntamientos. Resultado de lo anterior el Instituto realizó 215 evaluaciones de candidatos municipales a certificarse, 15 más de los programados.

En representación del Instituto, se participó en las siguientes actividades de carácter institucional e interinstitucional:

Asistencia a 16 reuniones de Comité de Prevención y Control de Crecimiento Urbano, con la presencia de autoridades municipales y estatales donde se trataron temas sobre la aplicación del Programa de Regularización de la Tenencia de la Tierra en los municipios del estado, así como la problemática de la propiedad ejidal y comunal.

Igualmente se atendieron otras reuniones y eventos entre los que destacan:

- Seis Sesiones Ordinarias de la Comisión Estatal de Desarrollo Urbano y Vivienda.
- 12 reuniones de la Comisión Consultiva Regional del Infonavit.
- Dos Reuniones Nacionales para la Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y de los Catastros, en Manzanillo, Colima y Mérida, Yucatán.
- 26 reuniones con Presidentes Municipales (Tlalnepantla de Baz, Toluca, Metepec, Naucalpan de Juárez, Texcoco, Chiautla, San Salvador Atenco, Acolman, entre otros).
- Cuatro reuniones de la Comisión Temática en Materia de "Agenda Digital".
- Cuatro reuniones del Comité Interno de Mejora Regulatoria.
- Cuatro reuniones de la Comisión Temática en Materia Catastral.
- Seis reuniones de la Comisión de Coordinación y Participación Catastral del Estado de México (COESCOPA).
- Seis reuniones de la Comisión Estatal de Desarrollo Urbano y Vivienda.
- Cuatro reuniones de Consejo Directivo del Instituto de Administración Pública del Estado de México, A.C. (IAPEM).
- 10 reuniones con servidores públicos del Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos S.N.C. (BANOBRAS), para los trabajos del Programa de Modernización Catastral, junto con autoridades municipales.
- Cuatro videoconferencias impartidas por el Banco Mundial, en relación al convenio que se pretende firmar con dicho organismo en colaboración con el INEGI.
- Seis reuniones de la Comisión de Límites del Estado de México.

-
- Cuatro reuniones con servidores públicos de la Secretaría de la Defensa Nacional, relacionadas con las imágenes de satélite AERMEX
 - 12 reuniones de trabajo con servidores públicos del INEGI.
 - Tres Sesiones Ordinarias y una Extraordinaria del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de México (CEIEGEM) en las cuales le dio seguimiento al Programa Anual de Trabajo 2013 y la exposición de temas relevantes en la materia de estadística y geografía.
 - ocho reuniones de trabajo con personal del Instituto Mexiquense de la Vivienda Social (IMEVIS).
 - Seis reuniones de la Comisión Certificadora de Competencia Laboral de los Servidores Públicos del Estado de México (COCERTEM).
 - Asistencia a cinco conferencias y pláticas magistrales, por instrucción de la Secretaría de Finanzas.

2. SISTEMAS MUNICIPALES DE INFORMACIÓN PARA LA PLANEACIÓN

2.1. Información geográfica municipal

Actualizar la cartografía urbana municipal

El crecimiento territorial de las áreas urbanas consolidadas y la expansión continua del Estado de México, se representan a través de cartografía a nivel manzana urbana, se actualiza de forma anual. En el periodo que reporta se actualizaron los 125 municipios de la Entidad, lo cual dio pauta para cumplir con la meta proyectada, al contar con la cobertura del territorio estatal.

Actualizar el Nomenclátor de localidades del Estado de México

La Ley Orgánica Municipal, en sus ordenamientos considera la actualización constante del Nomenclátor de Localidades, esto debido a que los municipios son los principales generadores de datos referentes a como están organizadas administrativamente las unidades poblacionales que lo integran, contenidas y publicadas anualmente en sus Bandos Municipales, por lo que es estratégico que los catálogos de localidades se actualicen de forma permanente, con el único fin de conocer nuestro entorno. Para el periodo reportado se cuenta ya con la revisión de los 125 municipios de la entidad, lo que permitirá incidir en acciones y estrategias para la planeación territorial.

Elaborar el Registro Estatal de Especialistas en Levantamiento Topográfico Catastral

Con la implantación del Registro de especialistas en topografía, los Notarios, Corredurías y Fedatarios públicos autenticarán y darán formalidad a verdaderos actos jurídicos, con el apoyo de estos especialistas se podrán conocer las características y situación de un inmueble desde su posición geográfica, superficie, medidas y colindancias, hasta su naturaleza urbana o rural. En el periodo que se informa se elaboró el documento jurídico normativo y se publicó en el periódico oficial "Gaceta del Gobierno"; la estructura y contenido de los datos se enviaron a la Dirección de Servicios de Información, con el objeto de disponerlo en la página del IGCEM.

Normar la generación de datos e información geográfica

En el marco de las funciones y carácter normativo del IGECEM, se tiene la de regular las acciones que en materia geográfica-cartográfica realizan las dependencias de la administración pública estatal y municipal del Estado de México, así, para el periodo que se reporta se revisó la información cartográfica de los municipios de Tenango del Valle, Chicoloapan, Chalco y Valle de Bravo, lo cual garantiza la calidad de los datos e información para la planeación municipal. Asimismo, se elaboraron los Términos de Referencia para la generación de la Cartografía Catastral de 15 municipios estratégicos en la entidad; estos permitirán sustentar los trabajos del Programa de Modernización Catastral del Estado de México en su primera etapa.

2.2. Información estadística municipal

Para promover la transparencia gubernamental, la disponibilidad de información y datos municipales, fortalecer y facilitar la labor de seguimiento y evaluación de los programas de la administración pública local. De manera consecuente, también resulta importante que el Gobierno Estatal disponga de datos estadísticos apropiados que le ayuden a formular políticas públicas que incidan en el desarrollo de los municipios.

Por ello, la información estadística veraz resulta una herramienta fundamental para toda Administración Pública Municipal, sobre todo cuando se busca atender de manera eficiente, ágil y oportuna las necesidades de la población, así como hacer un uso óptimo de los recursos y cuidar el entorno ambiental. En este sentido, el IGECEM cuenta con un amplio y valioso acervo de información del que indistintamente los tres órdenes del gobierno local pueden disponer para efectuar las tareas de planeación y administración. De este modo, en el periodo que se reporta se integraron importantes documentos como:

Estimar el Producto Interno Bruto Municipal

Este documento presenta una estimación del PIB para los 125 municipios de la entidad, que busca suministrar cifras oportunas con el propósito de facilitar el análisis de los agregados económicos en los espacios geográficos locales, como elemento indispensable para la realización de estudios e investigaciones para la formulación de planes, programas y proyectos que constituyen un importante apoyo en la toma de decisiones en temas económicos orientados al desarrollo municipal, por ello, la estimación se elaboró con base en el marco conceptual del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), metodología que abarca 20 sectores de la actividad económica instituidos por el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN); la información que presenta el documento va del 2003 a 2013 a precios constantes.

Actualizar la Estadística Básica Municipal del Estado de México

Se integró la Estadística Básica Municipal del Estado de México 2014, la cual permite saber y medir el nivel de desarrollo de los 125 municipios de la entidad, además de conocer las características de la población, por lo que pretende dar respuesta a la demanda que en materia de información sectorial socioeconómica requieren los municipios, conjuntando datos básicos de aspectos geográficos, infraestructura, sociodemográficos, económicos e indicadores; por lo que el documento encuentra su utilidad en el diseño de políticas encaminadas al fomento del desarrollo regional.

Actualizar la Estadística Básica Municipal del Sector Educación del Estado de México

Con el propósito de compartir y proporcionar información de calidad a quienes se ven inmersos en actividades de planeación, programación, monitoreo y evaluación de los fenómenos educativos, se generó este importante documento en 2014, el cual contiene estadísticas e indicadores básicos de inicio y fin de cursos del ciclo escolar 2012-2013, en los ámbitos estatal y municipal, por modalidad de estudio escolarizada y no escolarizada para cada uno de los niveles que integran el sistema educativo. La primera parte del documento considera información de alumnos, personal docente y escuelas; la segunda contiene indicadores básicos como relación de alumnos por grupo, alumnos por maestro, alumnos por escuela, maestros por escuela, deserción e índice de retención.

Actualizar la Estadística Básica Municipal del Sector Salud del Estado de México

En el año 2014 se concluyó la publicación referente al sector salud, la cual da a conocer estadísticas e indicadores básicos del sector del año 2013, del ámbito estatal y municipal, por institución médica ISEM, SDIFEM, IMIEM, IMSS, ISSSTE, e ISSEMYM; de los recursos físicos como: unidades médicas, consultorios, camas censables y no censables; de los recursos humanos tales como personal médico, odontólogos, enfermeras; de los servicios otorgados por las instituciones y los principales indicadores del sector salud como: el número de habitantes por unidad médica, habitantes por médico y habitantes por cama. Es importante señalar que, esta información se recopila a través de los registros administrativos provenientes de este sector de los 125 municipios de la entidad.

Actualizar el Boletín de Estadísticas Vitales del Estado de México

A fin de caracterizar y conocer los fenómenos de índole social, se integró y publicó en 2014, información estadística del comportamiento demográfico de nuestra entidad, asimismo de aspectos cuantitativos y de las características de los hechos vitales como son los nacimientos, defunciones, matrimonios y divorcios registrados durante el año 2013 en el Estado de México. Además de mostrar indicadores de natalidad, mortalidad, nupcialidad que destacan su importancia por municipio.

Recopilar e integrar la información de los Ayuntamientos

Las estadísticas locales son un insumo necesario capaz de facilitar la planeación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas, así como para propiciar una mejor rendición de cuentas a los ciudadanos. De modo particular, una adecuada producción y un mayor acceso a la información estadística, contribuye al objetivo de contar con un Sistema Estatal de Información capaz de satisfacer la demanda creciente sobre datos estadísticos.

En este sentido, el IGCEM por medio de sus ocho delegaciones regionales ubicadas en diferentes lugares geográficos del territorio estatal realizó la recopilación de la información socioeconómica proveniente de 122 municipios, estructurados en cuadros estadísticos, que fueron incorporados al acervo del Instituto para su difusión y consulta.

Capacitar en materia estadística a personal de las Delegaciones

Para quienes actualmente forman parte de la Administración Pública Municipal, es necesario su capacitación continua con la finalidad de mantener vigentes las habilidades necesarias, con el objeto de que estén preparados para un gobierno eficaz y eficiente, en este sentido para contribuir con una de las acciones establecidas en el Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017, donde se establece impulsar la capacitación de los servidores públicos municipales, se realizaron dos cursos de capacitación a los Delegados del Instituto con el propósito de dar a conocer como elaborar y presentar cuadros estadísticos y los formatos para la recopilación de datos estadísticos que se generan en los 125 municipios.

2.3. Información catastral municipal

Actualizar las tablas de valores unitarios de suelo y construcciones

Con el apoyo del personal de las Delegaciones Regionales del Instituto se aplicó la revisión técnica de las propuestas de actualización de las tablas de valores unitarios de suelo y construcciones presentadas por los municipios adscritos a su respectiva jurisdicción; se recopilaron las certificaciones de los acuerdos contenidos en las actas de las sesiones de cabildo, también se realizó la revisión de la información publicada en el periódico oficial “Gaceta del Gobierno”, en las que fueron aprobados los proyectos de los 125 municipios de la entidad.

Depurar y actualizar la información catastral

Con el propósito de mejorar la base de datos del padrón catastral municipal, se realizaron acciones de depuración de inconsistencias de los registros de los 125 municipios de la entidad, lo que permitió cumplir la meta anual programada y con ello contar con información catastral confiable.

Integrar la base de datos del mercado inmobiliario

Referente a la integración de la base de datos del mercado inmobiliario, se realizaron 702 investigaciones de valores unitarios comerciales de suelo, 30 más de la meta programada debido a la localización de ofertas del mercado inmobiliario.

3. TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

3.1. Desarrollo de sistemas de información

3.1.1. Mantenimiento del Sistema de Información Estadística del Informe de Gobierno

En 2014 se actualizó el Sistema de Información Estadística del Informe de Gobierno (SIEIG) tomando en cuenta la retroalimentación de los usuarios y los nuevos datos correspondientes a la Estructura Programática 2014, iniciando su operación para la integración del Anexo Estadístico del Tercer Informe de Gobierno e integrándose con las fichas de evaluación de atención de líneas de acción del Sistema Integral de Planeación y Evaluación del Gobierno del Estado de México, operado por el COPLADEM.

3.1.2. Desarrollo del Sistema de Información Geográfica

En el año reportado, se implementó un Geoportal para dar cabida al Centro de Colaboración Geoespacial del Estado de México, el cual es un proyecto Interinstitucional INEGI e IGCEM para poner a disposición del público en general a través del link <http://ccg.edomex.gob.mx/ccg/> la información geográfica que producen ambos Institutos y fomentar con esto el uso y manejo de la información geográfica.

3.1.3. Mantenimiento del Sistema de Información Estadística

Se desarrolló la primera fase del Sistema de Información Estadística, el cual permitirá captar la información generada por las dependencias del Gobierno Estatal y que sirve como base para la Estadística Estatal.

3.1.4. Mantenimiento de sistemas y aplicaciones de Información Catastral

Se actualizó el Sistema de Gestión Catastral, y se realizaron modificaciones al Sistema de Información Catastral (SIC) para vincularse con un gestor documental que liga la información cartográfica, del padrón catastral y la digitalizada de los expedientes catastrales. Se incluyó un visualizador de imágenes oblicuas que permite analizar los predios en una visión de 360 a fin de poder llevar a cabo una valuación más precisa. Se desarrolló un servicio web que permitirá al SIC, contribuir y consultar datos en tiempo real para la vinculación con el Sistema Registral del Estado de México (SIREM WEB) para integrar la Cédula Única de Información Catastral y Registral.

3.1.5. Desarrollo y mantenimiento de servicios en línea y aplicaciones

Durante el periodo reportado se generaron Web Services para que el IFREM consulte nuestra información, y en el Sistema de Información Catastral la relativa a los folios reales de ese Instituto, lo que constituye un primer paso rumbo a la vinculación de la información catastral y registral del modelo óptimo.

Se relanzó la imagen Institucional en las redes sociales. Mantenimiento a la página Institucional, la cual fue migrada por el Sistema Estatal de Información (SEI), a la nueva plataforma DRUPAL. Mantenimiento y rediseño del portal del Observatorio del Estado de México.

4. INFORMACIÓN, PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN

4.1. Información

Con motivo de los trabajos para la integración del Tercer Informe del Dr. en D. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador Constitucional del Estado de México y con el apoyo de las áreas sustantivas del Instituto se realizó la captura de las cifras definitivas y textos descriptivos de las principales acciones desarrolladas por proyecto correspondientes a los periodos septiembre - diciembre 2013 y enero - agosto 2014, en el Sistema de Información Estadística del Informe de Gobierno (SIEGIG).

Adicionalmente, se generaron las tarjetas con información de carácter geográfico, estadístico y catastral para la Glosa del Informe de Gobierno.

De conformidad con lo previsto en la legislación aplicable y con motivo de la elaboración de la Cuenta Pública del Gobierno y Organismos Auxiliares del Estado de México para el Ejercicio 2013, la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación (UIPPE), en conjunto con la Coordinación Administrativa, integraron el informe sobre el Avance Operativo-Programático y Presupuestal del Instituto.

La UIPPE participó en las sesiones ordinarias del Comité de Control y Evaluación (COCOE) del Instituto donde se presentaron los avances programáticos sobre el cumplimiento de las metas del Programa Anual de Trabajo 2014, es importante señalar que al cierre del ejercicio las metas se lograron o superaron en su totalidad a excepción de las denominadas: Revisar y controlar la calidad de cartografía para el Programa Estatal de Modernización Catastral y Recopilar e integrar la información de los Ayuntamientos, que tuvieron un avance significativo.

En el marco del Sistema de Gestión de la Calidad del IGCEM, se participó en la planeación y desarrollo de la auditoría interna al proceso de Integración del Anexo Estadístico del Gobierno del Estado de México. Asimismo, se asistió al curso de Interpretación de la Norma ISO 9001:2008.

Se requirió el archivo electrónico que contenía la evaluación anual en relación con el cumplimiento de metas 2014, problemática identificada y prospectiva 2015 del Instituto, mismo que fue enviado a la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación de la Secretaría de Finanzas.

Esta Unidad actualizó la información relativa al Indicador de Documentos Básicos de la Gestión Pública del IGCEM, el cual fue remitido a la Coordinación Administrativa para su envío al Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México.

Se integró la propuesta para mejorar la calidad de la información estadística y geográfica del Instituto considerando que puede contribuir a la Agenda para la Competitividad e Innovación para el Estado de México, la cual se remitió a la Secretaría de Finanzas.

Conforme lo establece el Artículo 12 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de México se llevó a cabo la actualización en el Sitio de Internet “Información Pública de Oficio Mexiquense, (IPOMEX)”, de la siguiente información:

- Actas de las Sesiones Ordinarias y Extraordinarias del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de México (CEIEGEM).
- Programa de Trabajo del Ejercicio 2013 y Avance de Metas Trimestral 2014, así como el Informe Anual de Actividades 2013.
- Se incluyeron los Indicadores del Sistema Integral de Evaluación del Desempeño (SIED) 2014.

4.2. Planeación

En conjunto con la Coordinación Estatal México Poniente del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, se celebraron tres sesiones ordinarias y una extraordinaria del CEIEGEM destacando los

siguientes acuerdos: Informe de Actividades del Segundo Semestre 2013; Programa de Capacitación 2014; Censos Económicos 2014; Informe de Actividades del Primer Semestre 2014; Proyecto Red Interinstitucional de Grupos de Investigación en Género y Desigualdades, así como la conformación del mismo; Catálogo Nacional de Indicadores; Documentos Rectores del CEIEGEM alineados con el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013 – 2018; aprobación del Programa Anual de Trabajo (PAT 2015); Encuesta Intercensal (INEGI); y aprobación del Calendario de Sesiones 2015.

4.3. Programación

En materia de programación, se integró el Programa Anual del Trabajo 2014 del Instituto que contiene las metas a desarrollar en materia geográfica, estadística, catastral, de servicios de información, desarrollo de sistemas de información y de fiscalización, control y evaluación.

Se elaboró el Programa Anual del Instituto, con base en el “Manual para la Formulación del Anteproyecto de Presupuesto de Egresos para el Ejercicio Fiscal 2015”, en la versión actualizada del Sistema de Presupuesto por Programas (SIPREP).

Se elaboró y remitió a la Secretaría de Finanzas la propuesta del Programa de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastro (Primera etapa, 15 municipios) para su incorporación al Programa para Democratizar la Productividad 2013-2018, cuyo objetivo fue Modernizar el Catastro del Estado de México y sus 125 municipios y de garantizar el desarrollo de la función de administrar y valorar el inventario de los bienes inmuebles urbanos y rústicos proporcionando servicios catastrales de calidad al público y a los actores del mercado inmobiliario para lograr una adecuada identificación geográfica, jurídica, económica y fiscal.

4.4. Evaluación

Se elaboró la propuesta de Indicadores del Sistema de Planeación y Presupuesto de este Instituto que fueron incorporados al Sistema Integral de Evaluación del Desempeño (SIED), con lo cual se procesaron las fichas técnicas de avance trimestral de los Indicadores del Sistema de Planeación y Presupuesto del Instituto así como sus textos de evaluación y prospectiva correspondientes al año 2014 y fueron remitidos a la UIPPE de la Secretaría de Finanzas en forma oficial.

Asimismo y con el propósito de informar a la Secretaría de Finanzas sobre el seguimiento al Programa Anual 2014 del Instituto se elaboraron los Avances Programáticos Presupuestales Trimestrales sobre el desarrollo de los proyectos y metas del Instituto, los cuales fueron capturados en el Sistema de Planeación y Presupuesto (SIPREP) y reportados de manera oficial.

Con motivo del ajuste a las metas programadas 2014 del IGECEM, se solicitó a la Secretaría de Finanzas, Dictamen de reconducción y actualización programática presupuestal de los proyectos y metas.

En relación con los Avances Trimestrales Programático Presupuestal del Instituto se integraron las cédulas analíticas para verificar que el ejercicio de los recursos presupuestales autorizados guarde congruencia con el cumplimiento de los objetivos y metas establecidas en el Programa Anual de Trabajo 2014 y fueron reportadas a la Contraloría Interna del Instituto.

Se llevó a cabo el Programa de supervisión para verificar la confiabilidad de la información reportada en los avances de metas 2014, con el objetivo de validar la confiabilidad de la información reportada en los avances trimestrales de metas mediante la integración de cédulas documentales de verificación del cumplimiento de metas.

En materia de capacitación, personal de esta Unidad acreditó el Diplomado: “Estrategias para la Evaluación de la Gestión Pública”, ofertado por el Instituto de Profesionalización de los Servidores Públicos del Estado de México y por la Universidad Autónoma del Estado de México.

5. JURÍDICO

En lo concerniente a este rubro, se generaron por parte de la Unidad Jurídica aproximadamente 50 oficios mensuales, a través de los cuales:

- Se desahogaron los planteamientos realizados por las unidades administrativas, en el sentido de cómo aplicar la Ley ante posibles respuestas a los ciudadanos y autoridades diversas, de igual forma se realizó aproximadamente un centenar de opiniones jurídicas.
- Se cumplieron requerimientos formulados al Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México por parte de Órganos Jurisdiccionales de índole federal y estatal.
- Se desahogaron consultas de carácter jurídico sobre casos reales y concretos planteados por las unidades administrativas del Instituto respecto a:
 - a). Interpretación y aplicación de las leyes geográficas, estadísticas y catastrales del estado.
 - b). Opiniones divergentes o contradictorias de dos o más autoridades que intervienen en la producción y procesamiento de datos en materia geográfica, estadística y catastral.
 - c). Los procedimientos y normas a que deben sujetarse en sus actuaciones para mejor cumplimiento de las disposiciones en las materias referidas.
- Se rindieron informes y contestaron demandas formuladas en contra del Instituto, en materias de amparo, laboral, civil y administrativa.

6. ADMINISTRACIÓN

6.1. Recursos materiales

Se instrumentaron seis procedimientos adquisitivos; dos de licitación pública nacional, dos de invitación restringida y dos de adjudicación directa para la adquisición de bienes y contratación de servicios.

Adquisición de cinco vehículos tipo sedán, dos camionetas pick up de cabina sencilla, dos de cabina doble y una pasajeros; contratación de los servicios de corrección orto tipográfica del anexo estadístico del tercer informe de gobierno del Dr. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador del Estado de México, y la adquisición de equipo de cómputo y bienes intangibles.

Cabe mencionar que en el periodo que se informa se levantaron dos inventarios físicos en el almacén de bienes de consumo y cuatro al activo fijo (mobiliario y equipo), dando cumplimiento a la normatividad en la materia.

Con la finalidad de atender la normatividad y salvaguardar los bienes patrimonio del IGECM se realizó el aseguramiento de parque vehicular, almacén de bienes de consumo y equipo electrónico, así como contratar la fianza de fidelidad que cubre a los funcionarios que tiene valores bajo su custodia.

Seguro de Equipo Topográfico.

Seguro Empresarial (Bienes Inmuebles, Muebles y Equipo de Computo).

Seguro de Vida Temporal Uno.

6.2. Recursos humanos

Como parte de la modernización administrativa del Gobierno del Estado de México, durante el ejercicio 2014 personal de todos los niveles se capacitó por medio del programa anual de capacitación que imparte el Instituto de Profesionalización de los Servidores Públicos del Gobierno del Estado de México.

Por otra parte, se registraron a través del Formato Único de Movimientos de Personal (FUMP) 85 movimientos, mismos que incluyen altas, bajas, actualizaciones y promociones, lo anterior en el marco de la normatividad aplicable y atendiendo las disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria que emite la Secretaría de Finanzas.

Respecto a la previsión social e integración institucional, se celebró la mañana deportiva en la que participaron los servidores públicos del organismo.

En materia de seguridad e higiene se capacitó a personal que participa en la Comisión y se realizaron las tareas derivadas del programa anual de actividades.

6.3. Recursos financieros y contabilidad

En relación con el Presupuesto de Ingresos 2014, el monto recaudado por el Instituto fue del 37.8 por ciento menor con respecto al total autorizado, como a continuación se muestra:

CAPÍTULO	PRESUPUESTO		VARIACIÓN	
	AUTORIZADO ANUAL	RECAUDADO	ABSOLUTA	%
Subsidio Estatal	77,963,778.76	75,003,562.52	2,960,216.24	3.8
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	52,490,746.58	4,969,835.23	47,520,911.35	90.5
Otros Ingresos	0.00	179,272.17	-179,272.17	(100.0)
Disponibilidades Financieras	3,968,845.00	3,968,845.00	0.0	0.0
TOTAL	140,343,064.58	87,248,998.94	53,094,075.64	37.8

Atendiendo a las medidas de austeridad, racionalidad y disciplina presupuestal, así como al acuerdo para la contención del gasto y el ahorro presupuestario, el Instituto ejerció 91.0 por ciento del presupuesto autorizado.

CAPÍTULO	PRESUPUESTO		VARIACIÓN	
	AUTORIZADO ANUAL	EJERCIDO A DICIEMBRE	ABSOLUTA	%
Materiales y suministros	4,021,877.00	2,357,562.59	1,664,314.41	41.3
Servicios Generales	12,194,172.00	9,569,276.10	2,624,895.90	21.5
Bienes Muebles e Inmuebles	5,671,504.00	3,929,868.23	1,741,635.77	30.7
Deuda Pública	52,490,746.58	49,937,006.58	2,553,740.00	4.9
TOTAL	140,343,064.58	127,748,808.95	12,594,255.63	9.0

El dictamen de auditoría externa sobre los estados financieros y del ejercicio presupuestal correspondiente al año 2014 fue emitido sin salvedades.

7. FISCALIZACIÓN, CONTROL Y EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN PÚBLICA

A fin de fortalecer la objetividad, la transparencia, la legalidad y el uso racional de los recursos públicos, y alcanzar niveles óptimos de eficiencia y eficacia, para este ejercicio, la Contraloría Interna del Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM) programó acciones de control y evaluación con base en una metodología de evaluación de riesgos.

7.1. Realizar auditorías

Las auditorías se enfocaron principalmente a la revisión del cumplimiento de disposiciones legales y normativas, del ejercicio de recursos públicos, y evaluaciones a desempeño y procesos en el Organismo. Para el ejercicio que se informa se programaron y concluyeron un total de 23 auditorías, 19 fueron financieras y 4 administrativas.

7.2. Realizar evaluaciones

Se evaluó el grado de eficacia y eficiencia con que se emplearon los recursos destinados a alcanzar los objetivos del Instituto; posibilitando la determinación de desviaciones y la adopción de medidas correctivas que garanticen el cumplimiento adecuado de las metas; practicándose 4 evaluaciones, dos fueron a los procesos y dos al desempeño institucional.

7.3. Realizar inspecciones

Se realizaron 68 de 53 inspecciones programadas en diferentes áreas administrativas del IGECEM, tendientes a realizar un examen con el objeto de cerciorarse del apego al marco jurídico administrativo en el cumplimiento de las operaciones registradas y presentadas en Estados Financieros, registros administrativos y otros documentos derivados de la gestión del Instituto.

7.4. Realizar testificaciones

Atendiendo demanda de la actividad para el ejercicio 2014; se participaron en 16 testificaciones, dejando evidencia de los actos oficiales que realizó el organismo, cumpliendo así la meta programada.

7.5. Participar en reuniones de órganos de gobierno y colegiados

Se interviene en diversos actos del organismo como son: sesiones de órganos de gobierno, reuniones de trabajo, que por mandato legal o de orden administrativo, requieren de la participación del Órgano de Control Interno; para el ejercicio 2014 se cumplió la meta al participar en 43 reuniones.

ANEXO
INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014

PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
INFORMACIÓN GEOGRÁFICA - CARTOGRÁFICA				
1.- Generar información Cartográfica para el diagnóstico y ordenación del territorio del Estado de México	Mapa	132	132	100
2.- Actualizar la cartográfica para el Sistema Estatal de Información Geográfica	Archivo	6	6	100
3.- Generar productos cartográficos	Producto cartográfico	1920	1934	101
4.- Coordinar el Observatorio del Estado de México (OEM)	Evento	4	4	100
5.- Impartir talleres de capacitación en materia de Información Geográfica	Taller	2	2	100
6.- Actualizar la Red Geodésica Estatal	Documento	1	1	100
7.- Operar el Centro de Información Geoespacial	Centro	1	1	100
8.- Revisar y controlar la calidad de cartografía para el Programa Estatal de Modernización Catastral	Porcentaje	100	88.6	88.6
INFORMACIÓN ESTADÍSTICA				
1.- Actualizar las estadísticas socioeconómicas sectoriales del Sistema Estatal de Información	Unidad Productora de Información	100	100	100
2.- Estimar el Producto Interno Bruto Estatal	Documento	1	1	100
3.- Integrar el Anexo Estadístico del Informe de Gobierno	Documento	2	2	100
4.- Seguimiento a la Certificación del Anexo Estadístico	Auditoría	2	2	100
5.- Actualizar la base de datos histórica del Sistema Estatal de Información	Módulo	24	24	100
6.- Integrar la información Estadística de los sectores de la administración pública estatal	Sector	30	30	100
7.- Elaborar Indicadores Económicos y Sociales oportunos	Módulo	4	4	100
8.- Impartir cursos de capacitación en materia de información estadística	Curso	1	1	100
INFORMACIÓN CATASTRAL				
1.- Revisar técnicamente e integrar actualizaciones municipales al registro gráfico	Municipio	125	125	100
2.- Revisar técnicamente las propuestas municipales de actualización de valores unitarios de suelo y construcciones	Municipio	125	125	100
3.- Integrar los padrones catastrales municipales al Sistema Estatal de Información	Municipio	125	125	100
4.- Actualizar y mantener el padrón catastral estatal	Padrón	1	1	100
5.- Capacitar y supervisar al personal de las Delegaciones Regionales del IGECEM	Curso/Supervisión	17	17	100
6.- Practicar avalúos catastrales y comerciales	Avalúo	350	381	109
7.- Elaborar estudios de valores unitarios del suelo	Estudio	100	109	109
8.- Actualizar los ordenamientos jurídicos normativos de la información catastral	Ordenamiento	4	4	100
SERVICIOS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, ESTADÍSTICA Y CATASTRAL				
1.- Diseñar y editar documentos	Documento	14	14	100
2.- Atender a usuarios	Usuario	7000	7342	105
3.- Actualizar la biblioteca digital	Documento	2400	2470	103
4.- Digitalizar el acervo cartográfico	Documento	6000	6017	100.3
5.- Organizar eventos de divulgación de productos y servicios	Evento	15	17	113
6.- Comercializar productos y servicios	Producto/Servicio	10000	10424	104
7.- Atender consultas en línea de productos y servicios	Consulta	55000	59442	108
8.- Formular convenios interinstitucionales	Convenio	14	14	100
9.- Capacitar y dar asistencia técnica a municipios	Capacitación/Asesoría	70	76	109
10.- Realizar evaluaciones para la certificación de competencias laborales en materia de catastro	Evaluación	200	215	108

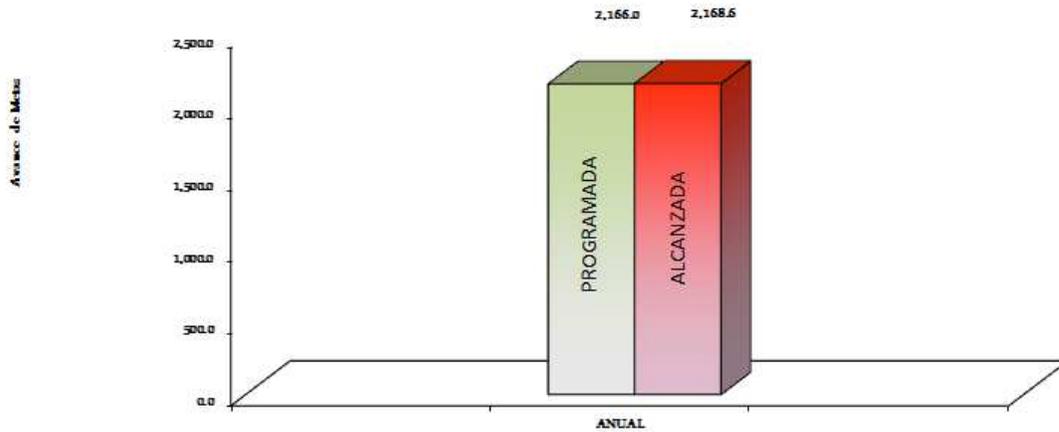
**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
1.- Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Estadística del Informe de Gobierno	Sistema	1	1	100
2.- Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Geográfica	Sistema	1	1	100
3.- Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Estadística	Sistema	1	1	100
4.- Realizar el mantenimiento de sistemas y aplicaciones de información catastral	Sistema	2	2	100
5.- Desarrollar y proporcionar mantenimiento de servicios en línea y aplicaciones	Servicio	2	2	100
INFORMACIÓN GEOGRÁFICA MUNICIPAL				
1.- Actualizar la cartografía urbana municipal	Municipio	125	125	100
2.- Actualizar el Nomenclátor de localidades del Estado de México	Municipio	125	125	100
3.- Elaborar el Registro Estatal de Especialistas en Levantamiento Topográfico Catastral	Registro	1	1	100
4.- Normar la generación de datos e información geográfica	Documento	4	4	100
INFORMACIÓN ESTADÍSTICA MUNICIPAL				
1.- Estimar el Producto Interno Bruto Municipal	Documento	1	1	100
2.- Actualizar la Estadística Básica Municipal del Estado de México	Documento	125	125	100
3.- Actualizar la Estadística Básica Municipal del Sector Educación del Estado de México	Documento	1	1	100
4.- Actualizar la Estadística Básica Municipal del Sector Salud del Estado de México	Documento	1	1	100
5.- Actualizar el Boletín de Estadísticas Vitales	Documento	1	1	100
6.- Recopilar e integrar la información de los Ayuntamientos	Municipio	125	122	98
7.- Capacitar en materia estadística a personal de las Delegaciones	Curso	2	2	100
INFORMACIÓN CATASTRAL MUNICIPAL				
1.- Actualizar las tablas de valores unitarios de suelo y construcciones	Municipio	125	125	100
2.- Depurar y actualizar la información catastral	Municipio	125	125	100
3.- Integrar la base de datos del mercado inmobiliario	Investigación	672	702	104
FISCALIZACIÓN, CONTROL Y EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN PÚBLICA				
1.- Realizar auditorías	Auditoría	23	23	100
2.- Realizar evaluaciones	Evaluación	4	4	100
3.- Realizar inspecciones	Inspección	53	68	128
4.- Realizar testificaciones	Testificación	16	16	100
5.- Participar en reuniones de órganos de gobierno y colegiados	Reunión	43	43	100

**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

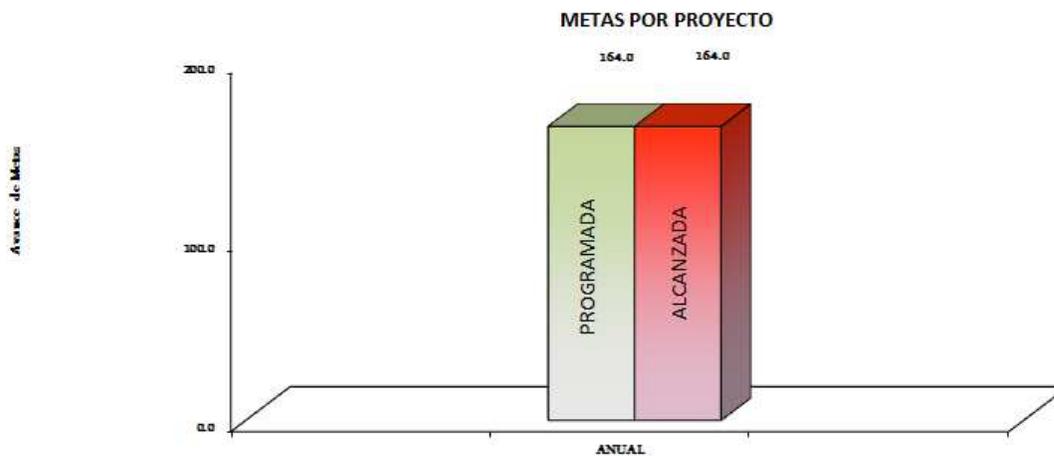
PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
INFORMACIÓN GEOGRÁFICA - CARTOGRÁFICA				
1.- Generar información Cartográfica para el diagnóstico y ordenación del territorio del Estado de México	Mapa	132	132	100
2.- Actualizar la cartográfica para el Sistema Estatal de Información Geográfica	Archivo	6	6	100
3.- Generar productos cartográficos	Producto cartográfico	1920	1934	101
4.- Coordinar el Observatorio del Estado de México (OEM)	Evento	4	4	100
5.- Impartir talleres de capacitación en materia de Información Geográfica	Taller	2	2	100
6.- Actualizar la Red Geodésica Estatal	Documento	1	1	100
7.- Operar el Centro de Información Geoespacial	Centro	1	1	100
8.- Revisar y controlar la calidad de cartografía para el Programa Estatal de Modernización Catastral	Porcentaje	100	88.6	88.6

METAS POR PROYECTO



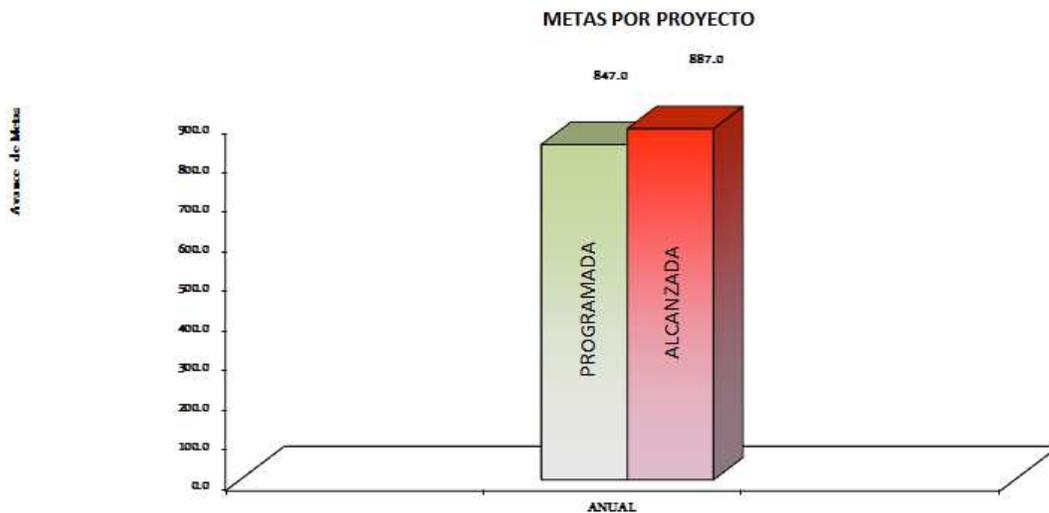
**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
INFORMACIÓN ESTADÍSTICA				
1.- Actualizar las estadísticas socioeconómicas sectoriales del Sistema Estatal de Información	Unidad Productora de Información	100	100	100
2.- Estimar el Producto Interno Bruto Estatal	Documento	1	1	100
3.- Integrar el Anexo Estadístico del Informe de Gobierno	Documento	2	2	100
4.- Seguimiento a la Certificación del Anexo Estadístico	Auditoría	2	2	100
5.- Actualizar la base de datos histórica del Sistema Estatal de Información	Módulo	24	24	100
6.- Integrar la información Estadística de los sectores de la administración pública estatal	Sector	30	30	100
7.- Elaborar Indicadores Económicos y Sociales oportunos	Módulo	4	4	100
8.- Impartir cursos de capacitación en materia de información estadística	Curso	1	1	100



**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

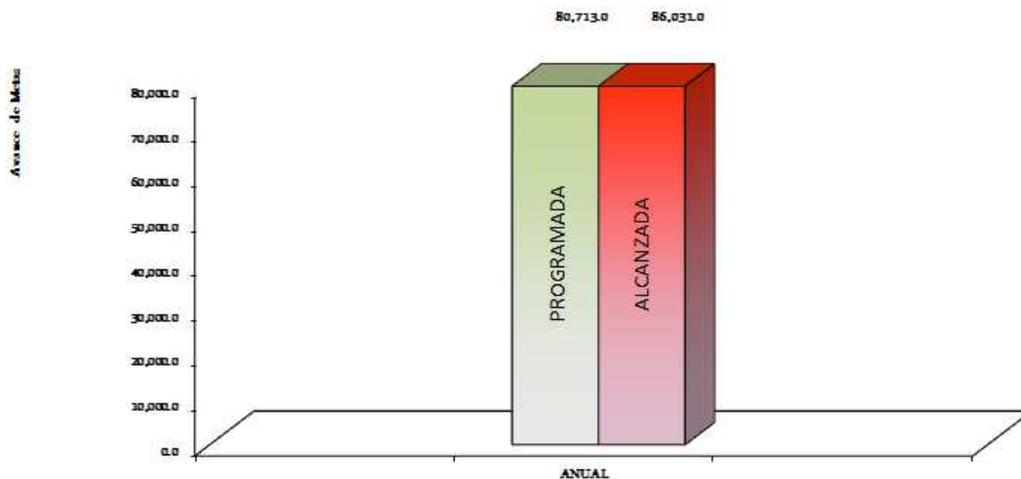
PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
INFORMACIÓN CATASTRAL				
1.- Revisar técnicamente e integrar actualizaciones municipales al registro gráfico	Municipio	125	125	100
2.- Revisar técnicamente las propuestas municipales de actualización de valores unitarios de suelo y construcciones	Municipio	125	125	100
3.- Integrar los padrones catastrales municipales al Sistema Estatal de Información	Municipio	125	125	100
4.- Actualizar y mantener el padrón catastral estatal	Padrón	1	1	100
5.- Capacitar y supervisar al personal de las Delegaciones Regionales del IGCEM	Curso/Supervisión	17	17	100
6.- Practicar avalúos catastrales y comerciales	Avalúo	350	381	109
7.- Elaborar estudios de valores unitarios del suelo	Estudio	100	109	109
8.- Actualizar los ordenamientos jurídicos normativos de la información catastral	Ordenamiento	4	4	100



**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

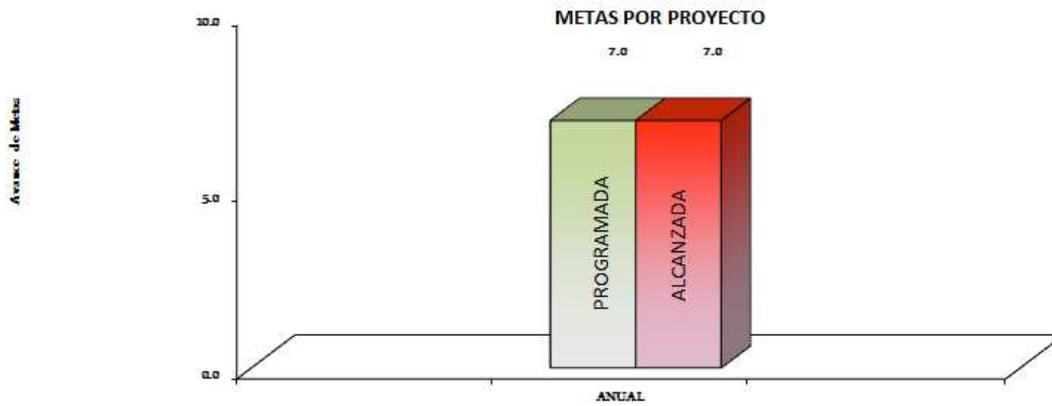
PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
SERVICIOS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, ESTADÍSTICA Y CATASTRAL				
1.- Diseñar y editar documentos	Documento	14	14	100
2.- Atender a usuarios	Usuario	7000	7342	105
3.- Actualizar la biblioteca digital	Documento	2400	2470	103
4.- Digitalizar el acervo cartográfico	Documento	6000	6017	100.3
5.- Organizar eventos de divulgación de productos y servicios	Evento	15	17	113
6.- Comercializar productos y servicios	Producto/Servicio	10000	10424	104
7.- Atender consultas en línea de productos y servicios	Consulta	55000	59442	108
8.- Formular convenios interinstitucionales	Convenio	14	14	100
9.- Capacitar y dar asistencia técnica a municipios	Capacitación/Asesoría	70	76	109
10.- Realizar evaluaciones para la certificación de competencias laborales en materia de catastro	Evaluación	200	215	108

METAS POR PROYECTO



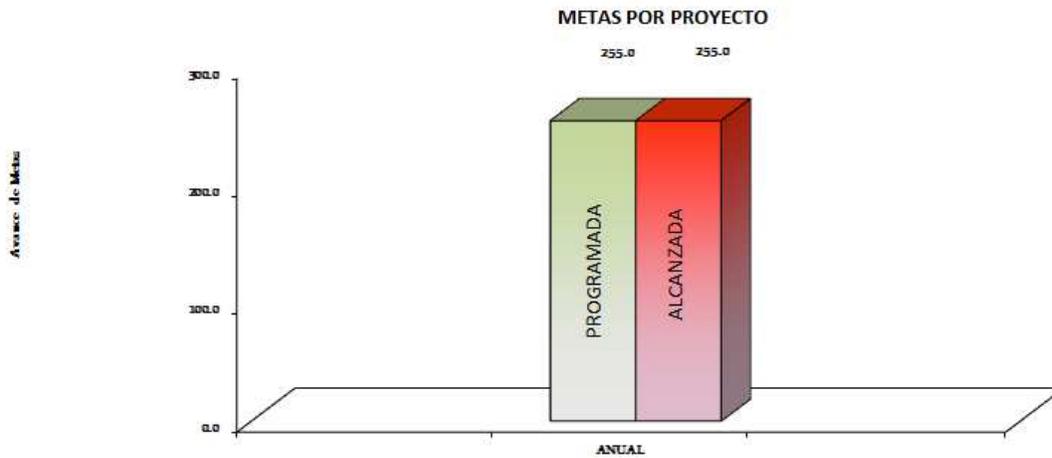
**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
1.- Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Estadística del Informe de Gobierno	Sistema	1	1	100
2.- Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Geográfica	Sistema	1	1	100
3.- Realizar el mantenimiento del Sistema de Información Estadística	Sistema	1	1	100
4.- Realizar el mantenimiento de sistemas y aplicaciones de información catastral	Sistema	2	2	100
5.- Desarrollar y proporcionar mantenimiento de servicios en línea y aplicaciones	Servicio	2	2	100



**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

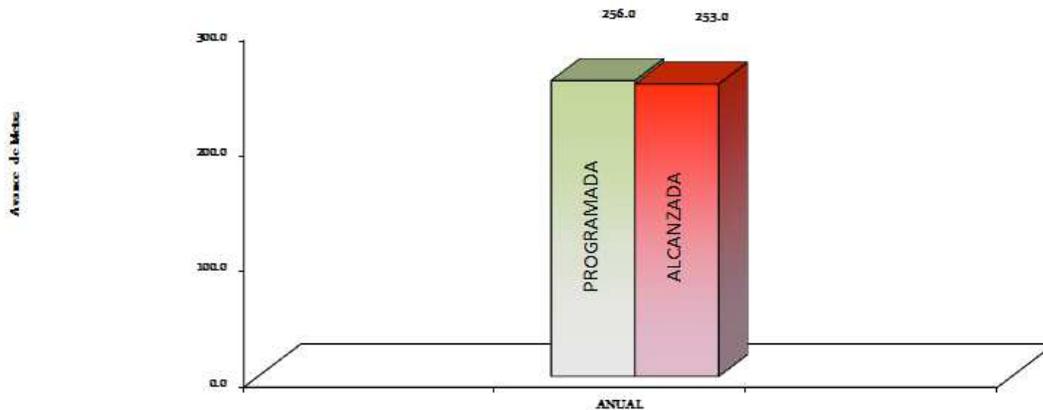
PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
INFORMACIÓN GEOGRÁFICA MUNICIPAL				
1.- Actualizar la cartografía urbana municipal	Municipio	125	125	100
2.- Actualizar el Nomenclátor de localidades del Estado de México	Municipio	125	125	100
3.- Elaborar el Registro Estatal de Especialistas en Levantamiento Topográfico Catastral	Registro	1	1	100
4.- Normar la generación de datos e información geográfica	Documento	4	4	100



**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

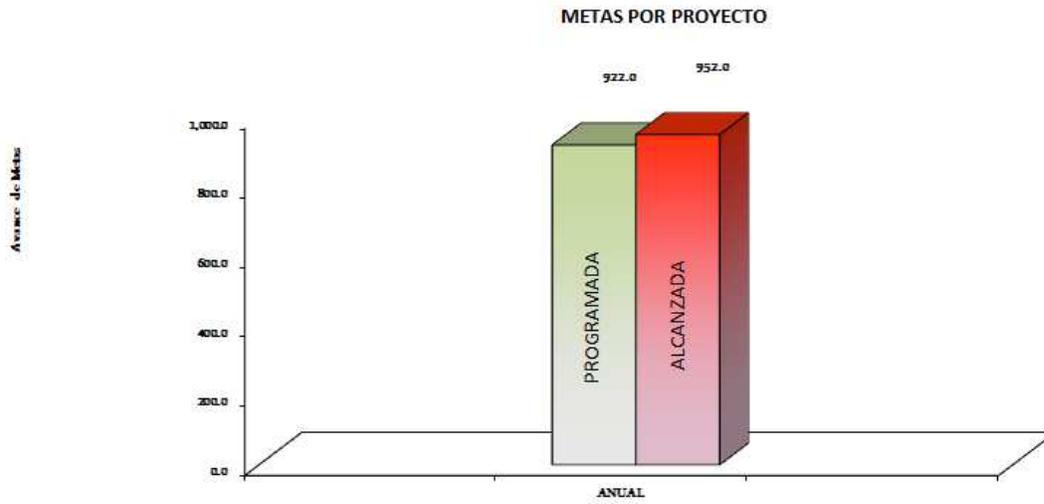
PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
INFORMACIÓN ESTADÍSTICA MUNICIPAL				
1.- Estimar el Producto Interno Bruto Municipal	Documento	1	1	100
2.- Actualizar la Estadística Básica Municipal del Estado de México	Documento	125	125	100
3.- Actualizar la Estadística Básica Municipal del Sector Educación del Estado de México	Documento	1	1	100
4.- Actualizar la Estadística Básica Municipal del Sector Salud del Estado de México	Documento	1	1	100
5.- Actualizar el Boletín de Estadísticas Vitales	Documento	1	1	100
6.- Recopilar e integrar la información de los Ayuntamientos	Municipio	125	122	98
7.- Capacitar en materia estadística a personal de las Delegaciones	Curso	2	2	100

METAS POR PROYECTO



**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
INFORMACIÓN CATASTRAL MUNICIPAL				
1.- Actualizar las tablas de valores unitarios de suelo y construcciones	Municipio	125	125	100
2.- Depurar y actualizar la información catastral	Municipio	125	125	100
3.- Integrar la base de datos del mercado inmobiliario	Investigación	672	702	104



**INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES
ASOCIADO A METAS PROGRAMADAS 2014**

PROYECTO / META	Unidad de Medida	ACUMULADO ANUAL		
		Programado	Realizado (B)	%
FISCALIZACIÓN, CONTROL Y EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN PÚBLICA				
1.- Realizar auditorías	Auditoría	23	23	100
2.- Realizar evaluaciones	Evaluación	4	4	100
3.- Realizar inspecciones	Inspección	53	68	128
4.- Realizar testificaciones	Testificación	16	16	100
5.- Participar en reuniones de órganos de gobierno y colegiados	Reunión	43	43	100

