

Programa Anual de Trabajo 2017

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO



SNEG
Sistema Nacional de Información
Estadística y Geográfica



Tabla de contenido

1. Introducción	3
2. Diagnóstico	5
3. Actividades (específicas y complementarias).....	10
4. Cronograma	31
5. Resultados esperados.	34
6. Acrónimos	38
7. Anexo A. Objetivos de la Programa Estatal de Información Estadística y Geográfica 2013-2018.	39
8. Anexo B. Consideraciones adicionales	40

1. Introducción

La información de calidad es prioritaria para el gobierno de Jalisco; de ahí el impulso que se ha dado a la generación y uso de información estadística y geográfica de calidad para sustentar la planificación y toma de decisiones, así como para la evaluación de las políticas públicas desarrolladas en la entidad. Desde el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2033, se trazaron objetivos tales como aumentar la confianza de los ciudadanos en las instituciones públicas e incrementar las capacidades institucionales de la administración pública para obtener resultados que aumenten el bienestar de las personas, a los cuales se ha contribuido mediante acciones estadísticas y geográficas que mejoran la calidad, oportunidad y aprovechamiento de la información.

El 11 de marzo de 2014, durante la sesión de instalación de la Junta de Gobierno del Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco (IIEG), el Gobernador del Estado, Mtro. Jorge Aristóteles Sandoval Díaz, y el entonces Presidente del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), Dr. Eduardo Sojo Garza Aldape, firmaron el convenio para renovar el Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco (CEIEG). Sentaron las bases para fortalecer el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) con las unidades del Estado participantes en el Comité Estatal, y para el desarrollo de herramientas y elementos de análisis para medir el alcance de la gestión y ejercicio de los recursos públicos.

El dinamismo del estado de Jalisco en los últimos años le llevó a asumir como propios los ocho Proyectos de Uso de Información considerados por INEGI como deseables para implementar en todas las entidades federativas, entre ellos adoptar la iniciativa promovida por el Banco Mundial para impulsar la estrategia de desarrollo estadístico y las mejores prácticas en la materia. El trabajo coordinado en el marco del CEIEG ha hecho posible el potenciar paulatinamente los trabajos que se han venido desarrollando e integrarlos en una plataforma común, como es el Mapa Digital de Jalisco, para resguardar la información, asegurar su continuidad y propiciar el uso compartido y colaborativo, en concordancia con las tendencias de co-creación y co-diseño a las que cada vez se suman más instituciones a nivel nacional.

El **Programa Anual de Trabajo 2017 (PAT)** del CEIEG presenta actividades específicas que contribuyen al fortalecimiento del SNIEG y del Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus Municipios, en plena concordancia con los objetivos de suministrar información de calidad, pertinente, veraz y oportuna, para contribuir con ello al desarrollo y al cumplimiento de los instrumentos de planeación en la materia a nivel estatal y nacional, tales como el Programa Estatal de Estadística y Geografía 2013-2018 (PEEG), el Plan Estatal de Desarrollo (PED) Jalisco 2013-2033 y el Programa Nacional de Estadística y Geografía (PNEG), apegados a los criterios establecidos en las Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados (RIOCTE) y las Bases para la organización de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica (BOCEIEG).

El PAT 2017 busca dar cumplimiento a las metas concernientes a la producción de información estadística y geográfica, plasmadas en dichos documentos. Tiene base en la experiencia de los últimos años y diagnósticos realizados en el marco del Acuerdo de Cooperación Técnica con Banco Mundial, cuyos resultados se presentan en el segundo apartado. En el tercer apartado se identifican de manera individual las actividades del programa, en correspondencia con los objetivos y proyectos del PEEG 2013-2018. El cuarto apartado presenta un cronograma para facilitar el seguimiento de avances, tiempos de inicio y término y resultados previstos de las tareas programadas.



En el quinto punto de este programa se incluye una síntesis que muestra los resultados esperados con una descripción de las actividades a realizar y la cuantificación de los productos previstos por cada una de éstas, mismos que constituirán los testimonios reales de los esfuerzos realizados por las dependencias al término del ejercicio y que finalmente serán los resultados que contribuirán directamente al fortalecimiento de la oferta estadística y geográfica en la entidad.

Finalmente se presentan dos anexos: en el primero se citan los objetivos del Programa Estatal de Información Estadística y Geográfica 2013-2018 sobre los cuales han sido alineadas todas las actividades específicas contenidas en este Programa Anual de Trabajo del CEIEG, y en el segundo se destaca el calendario de sesiones acordadas por el CEIEG para el 2017 así como la fecha de la sesión en la que fue presentado y aprobado el presente programa.

2. Diagnóstico

La generación de información estadística y geográfica en Jalisco, hasta 2014, se realizaba de manera desarticulada por diversas instituciones en la entidad. Actualmente, si bien cada dependencia del Ejecutivo cuenta con procedimientos, metodologías y herramientas tecnológicas distintas, se ha avanzado en el proceso de evaluación de la calidad de los registros administrativos que sustentan las principales operaciones estadísticas en el Estado, así como en la documentación de datos en apego a estándares internacionales. De igual manera, hay avances en la colaboración y coordinación interinstitucional en el CEIEG y los Subcomités de Información, lo cual ha brindado resultados positivos aunados al liderazgo que ha cobrado el IIEG, como coordinador del Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus Municipios.

A finales del 2014, el Gobierno del Estado firmó un Acuerdo de Cooperación Técnica con el Banco Mundial e INEGI, para el fortalecimiento de políticas públicas basadas en evidencia, mismo que culminará durante el primer semestre del 2017. Durante 2015 y 2016, se diseñó y puso en marcha la Estrategia de Desarrollo Estadístico del Estado, con base en una serie de diagnósticos realizados con productores y usuarios de información estadística y geográfica, tanto del Gobierno como de los sectores académico, privado y social.

De igual manera, se cuenta con la Estrategia de Diseminación de Datos y la implementación del Sistema de Datos Abiertos de Jalisco. Lo anterior, conlleva una serie de acciones que se han visto potenciadas por las instituciones que integran los diversos grupos de trabajo en el marco de los Subcomités del CEIEG, a quienes se ha brindado capacitación y apoyo técnico para evaluar la calidad de los registros administrativos, a través de la identificación y medida de sus atributos; así como el uso de herramientas de gestión de microdatos y la implementación de la *Iniciativa de Documentación de Datos (DDI, por sus siglas en inglés)*, contribuyendo de esta manera a que la información contenida pueda usarse de manera confiable por los mismos responsables de los registros administrativos, funcionarios, investigadores y público en general.

Es importante destacar la activa participación de los integrantes del CEIEG e INEGI en los distintos talleres, encuestas, entrevistas y actividades realizadas con el Banco Mundial, puesto que se han fortalecido vínculos y se ha entretendido una red de colaboración que facilita el cumplimiento del marco legal del IIEG que le mandata proveer información estadística a las instituciones gubernamentales y a la sociedad para facilitar y aportar certidumbre a la integración del presupuesto, programación y planeación de las políticas públicas para el desarrollo de la Entidad, así como diseñar, constituir y administrar el *Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus municipios*.

Los resultados del primer diagnóstico, sobre datos abiertos -llamado ODR por sus siglas en inglés (*open data readiness assessment*)- mostró en 2015 la viabilidad para impulsar un sistema de Datos Abiertos en Jalisco, y "presentar Jalisco Abierto como una base para sustentar la eficiencia de la Administración Pública, la transparencia y el desarrollo económico". Por su parte, el diagnóstico de Tecnologías de Información identificó un panorama de los recursos de hardware, software, equipamientos y procesos de carácter informático que son utilizados para el procesamiento de datos estadísticos y geográficos; mientras que el diagnóstico sobre la situación que presenta la Información Geográfica estatal evaluó la capacidad de producción de información geográfica en las dependencias del Gobierno del Estado, y *Posibles Aplicaciones de la Información Geográfica para Políticas Públicas*. En tanto el diagnóstico sobre la Oferta y Demanda del Sistema de Información Estratégica permitió identificar la oferta y demanda de la información estadística más relevante para

las políticas de desarrollo del Estado destacando en uno de sus resultados la existencia de una infraestructura sólida para avanzar en el desarrollo de nuevos proyectos estadísticos a nivel del estado de Jalisco.

Mediante el Diagnóstico de Tecnologías de Información (TI) del Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus municipios, enfocado en los procesos de recolección, procesamiento, análisis y difusión de información estadística, se identificaron desafíos en Tecnología de la Información en materia de organización, normatividad, recursos humanos, calidad y seguridad de la información, calidad del servicio de TI y recursos tecnológicos. El vínculo central del diagnóstico fue el rol TI como facilitador del sistema de información estadística y geográfica del Estado. Se trabajó con 41 funcionarios, 19 responsables de TI y 22 usuarios y productores de estadística, provenientes de 21 organismos estatales.

Tras el diagnóstico, la recomendación principal es fortalecer el marco normativo estatal en materia de TI y aplicar el modelo GSBPM (*Generic Statistical Business Process Model*) al Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus municipios para aspirar a la mejora de los servicios TI, a la promoción de gobernabilidad (toma de decisión adecuada y presupuesto) y a la aplicación de un marco de calidad en la gestión de TI. Se considera que con la definición de estrategias de trabajo dentro del CEIEG, en coordinación con INEGI, para la aplicación de estándares de documentación y diseminación de datos como DDI y SDMX1, se asegurará la completitud, precisión, disponibilidad y oportunidad de los datos para la construcción de indicadores.

75 por ciento de los encargados de TI, participantes en el diagnóstico realizado también en 2015, tienen un grado universitario (licenciatura y postgrado) en campos afines a las TI y están involucrados en las varias etapas del proceso estadístico aunque la mayoría se relaciona con la administración de bases de datos y servicios web. Solo un tercio indicó que tenía actividades relacionadas con la documentación de datos. El personal de TI interviene en el soporte de TI pero también en el proceso de producción (39 por ciento) de estadísticas o en su uso (55 por ciento). La mitad de los participantes identificados como responsables de procesos TI son Ingenieros en Sistemas y el 11 por ciento tiene una especialidad en estadística, porcentaje bajo si se relaciona con los porcentajes de personal TI involucrados en producción y uso de estadística mencionados anteriormente. Estos datos reflejan la ocupación del personal calificado de TI (para el manejo de programas especializados y de bases de datos) en actividades relacionadas con el proceso estadístico sin que se capaciten en producción y uso de datos.

En 68% de los casos existe un área de TI identificada en la institución. El procesamiento de datos estadístico se hace en la unidad productora del organismo o en el área de TI y se identifica una ausencia de proceso de documentación de datos. La mitad de los entrevistados indicó que el procesamiento de los datos estadístico se realiza en la unidad productora, mientras que nueve entidades (44 por ciento de los participantes) indicaron que se realiza en el área de TI. 68 por ciento de los responsables de TI se ubican en el área de TI de sus organismos, los otros se encuentran en direcciones de Planeación, Programas y Administración. Para 20 por ciento de los participantes, los responsables de documentación de datos se ubican en el área de Planeación; 41 por ciento no identificaron a un responsable.

Los organismos usan equipos específicos para levantamiento en campo; sin embargo hay problemas para el acceso a áreas remotas (p.ej. en las regiones alejadas en donde se colectan datos de los programas de salud), la conectividad y la captura de datos con calidad. 46 por ciento de los participantes (10 organismos) indicaron que se realiza algún proceso de recolección de datos en campo en su organismo. En la identificación de los mismos se mencionaron: encuestas de derrame e impacto económico, geolocalización, datos de seguimiento a programas operativos,

identificación de riesgos, revisión en campo de apoyos otorgados.

La Secretaría de Salud en entrevista explicó la importancia para la integración de sus registros administrativos de los levantamientos en campo, indicando las dificultades en algunas comunidades para el acceso a computadoras que permite la entrada de datos en plataformas de captura desarrolladas por la propia Secretaría. La conectividad suele ser también un problema.

La infraestructura no es totalmente adecuada para cumplir las metas relacionadas al proceso estadístico. En general, en los organismos se percibe que no se programa un presupuesto de TI alineado al proceso de estadística. 15 por ciento de los participantes (incluyendo el IIEG) indicó que 20 por ciento del presupuesto anual se ejerce para proyectos estadísticos. 54 por ciento estima que es medianamente cierto decir que la infraestructura tecnológica a su disposición es adecuada para cumplir sus actividades diarias.

En general hay falta de personal de TI en las dependencias. El personal expresa sus necesidades de capacitación para fortalecer sus habilidades en aspectos relacionados con buenas prácticas en gestión de TI. Un tercio de los responsables de TI notó que nadie de su personal recibió capacitación en los últimos 12 meses. En cuanto a la suficiencia de personal de TI, el 46 por ciento reconocen que el personal asignado a las funciones de TI no es el adecuado. Los responsables de TI reconocen la necesidad de fortalecer sus conocimientos y habilidades en materia de seguridad de datos y de modelos basados en procesos de buenas prácticas como ITIL (*Information Technology Infrastructure Library*)

A partir del diagnóstico en mención, durante 2016 se avanzó en el proceso de emisión de lineamientos en cuanto a los tipos de software que se usan y alternativas ante la falta de recursos para la actualización de licencias, así como en el desarrollo de infraestructura para el almacenamiento y procesamiento de datos y la conectividad. Lo anterior, en coordinación con el IIEG y la SEPAF para el alojamiento de servidores, las herramientas utilizadas para el proceso de los datos estadístico y georreferenciados, así como algunos aspectos de conectividad.

Por su parte, en el diagnóstico de la situación de información geográfica se identificó que la información es un activo estratégico pocas veces compartido por el área que la genera. La información sigue siendo objeto de polémica por las dificultades para conseguirla, sin embargo se ha avanzado en la firma de convenios de colaboración con plena identificación de la dependencia que genera o proporciona información solicitada, institucionalizando así el intercambio de información para evitar que las relaciones interpersonales permitan o impidan hacer la petición de la información. También hay avances en la estandarización metodológica y en la reducción de duplicidades para obtener la información requerida.

La irrupción de los Sistemas de Información Geográfica potenció el uso de las tecnologías informáticas. Hoy día, la capacidad de procesamiento es una ventaja competitiva. Si bien todas las dependencias cuentan con equipamiento informático, aproximadamente en la mitad el grado de obsolescencia es alto, afectando aspectos de productividad y compatibilidad, a pesar que existen formatos que permiten la interoperabilidad entre los distintos manejadores de información geográfica. De las necesidades registradas en el cuestionario, destacan los componentes de equipo (26) e infraestructura de red (24); entre ambos, 50 de un total de 54.

Respecto al software, predomina el uso de licencias comerciales, principalmente ArcGis (14) y AutoCAD (4). Por otra parte, se detecta que el uso de software libre gana terreno en las dependencias encuestadas, que se apoyan en el Mapa Digital de México (8) QGIS (1) y GVSig (1). A pesar del amplio segmento de uso de software SIG, sorprende que en la oferta de productos en Internet, la mayoría no publique su información en Sistemas o Mapas de Consulta. Al no identificarse

con claridad políticas al respecto, se asume que cada dependencia adquiere equipo y licencias de software sin una estrategia orientada a homologar plataformas que permitan no sólo compartir información, sino además conocimiento.

Las dependencias cuentan con capital humano para desarrollar actividades geográficas; declararon un total de 111 especialistas dedicados al uso y producción de información geográfica. Respecto a las necesidades de reclutamiento, casi el 60% manifestó requerir personal adicional, destacando perfiles a nivel licenciatura con 14; técnico con 5 y maestría con 4. El total de necesidades asciende a 30 especialistas. En el aspecto de capacitación, el 80% de las necesidades se enfocan en Sistemas de Información Geográfica; 2 prefirieron las Normas Técnicas y 1 sobre programación Web.

Llama la atención que la Institución responsable de coordinar y normar la producción de información geográfica en la entidad, registre una plantilla de sólo 10 especialistas. Por otra parte, los requerimientos de capacitación en Sistemas de Información Geográfica a un nivel avanzado, advierten que los alcances para desarrollar y/o supervisar grandes proyectos en las dependencias estatales son limitados y requiere de un programa estratégico de entrenamiento en corto y mediano plazo. La demanda de información actualizada será siempre una constante que obliga a revisar el proceso de planeación y capacidad instalada de las dependencias generadoras. En este sentido, el trabajo colaborativo ha surgido como una alternativa viable de actualización, porque se comparten integralmente recursos entre dependencias. Asimismo, las tendencias de actualización cartográfica en plataformas participativas en línea, se posicionan favorablemente en una sociedad cada vez más exigente e interactiva.

Resulta significativo que las autoridades de la Administración Pública Estatal y Municipal han definido un total de 516 fuentes de información geográfica para efectos de llevar a cabo el Registro Nacional de Información Estadística y Geográfica (RENIEG), programa prioritario del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNI-EG). La lectura invita a pensar que la información geográfica tiene amplia presencia y es transversal a los proyectos de trabajo, pero está subutilizada. Las tendencias de producción de información estadística y geográfica apuntan al trabajo colaborativo, la cartografía participativa, los datos abiertos y la gratuidad de la información. En otras palabras, la democratización de información es actualmente una política para el desarrollo de los países en un entorno de escasez de recursos.

El Diagnóstico de Oferta y Demanda del Sistema de Información Estratégica del estado de Jalisco y sus Municipios se realizó a partir de la aplicación de un cuestionario a 29 unidades para la oferta y 36 para la demanda; realización de entrevistas a actores clave y un taller en el que participaron representantes de 43 instituciones del estado involucradas directamente en la producción y/o uso de información estadística. Como resultado de esta amplia estrategia diagnóstica se generó un documento en el que se citan hallazgos sustantivos como; la necesidad de mejorar el inventario actualizado de fuentes y proyectos estadísticos desarrollados en la entidad y se consideró que existe una plataforma estadística sólida que posibilita avanzar en nuevos proyectos estadísticos en el estado. Respecto a la producción estadística se consideró que las dependencias evaluadas enfrentan problemas de gestión que afectarán su calidad, esto derivado principalmente de la falta de recursos humanos calificados y de tecnologías de información.

Respecto a los *Registros Administrativos* de la entidad existe la oportunidad de que estos puedan ocupar un lugar importante en el inventario estatal de operaciones estadísticas ya que conforman la mayor parte de las estadísticas básicas del Estado. La calidad de la oferta estadística existente se percibe en general como buena, aunque los atributos a mejorar con más urgencia son la oportunidad y la coherencia de los datos estadísticos, así como su georreferenciación. Con relación



a las demandas de información en las entidades gubernamentales, esta parece estar dominada por el cumplimiento de reportes de gobierno ya que, acorde a los entrevistados sobre este tema, señalaron como prioridades el informe anual de gobierno, los reportes trimestrales y la elaboración de matrices de resultados, así como al Sistema de información al desarrollo MIDE, más que la generación de mecanismos de información para la mejora continua de la gestión institucional y programática.

El conjunto de diagnósticos anteriormente referidos fueron instrumentos valiosos para identificar fortalezas en el contexto de la generación y uso de la información estadística y geográfica, y para caracterizar los campos de trabajo en los que es necesario aplicar una estrategia o un programa de atención para su mejora continua. Con este insumo se emitieron las recomendaciones para la Estrategia de Desarrollo Estadístico de Jalisco y en la Estrategia de Diseminación de Datos. En este marco, durante el 2016 se aplicó la *Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos* (HECRA) a 26 registros administrativos de 19 instituciones, cuyos resultados permitieron a los equipos integrados y los usuarios primarios la elaboración de planes de mejora; posteriormente, 14 de estas mismas instituciones continuaron con la documentación de 14 operaciones estadísticas (5 de la dimensión de equidad y género, 2 de entorno y vida sustentable, 2 de garantía de derechos y libertad y 5 de economía próspera e incluyente) con base en el estándar internacional de la *Iniciativa de Documentación de Datos* (DDI).

Durante el año 2017 se continuará con las agendas de mejora de los registros administrativos evaluados, con la documentación estandarizada de datos y microdatos, y con la capacitación al resto de las instituciones participantes en los subcomités del CEIEG, con el objetivo de optimizar la calidad de la información estadística que se genera en la entidad. A la par, se mejorará el Sistema Estatal de Monitoreo y Evaluación. El Programa de Trabajo del CEIEG contenido en este documento seguirá contribuyendo al fortalecimiento de las políticas públicas basadas en evidencia en el Estado de Jalisco, así como al Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

3. Actividades (específicas y complementarias)

Código	I.1.1.1.1											
Nombre de la Actividad Específica	Elaboración del Programa Anual de Trabajo para el ejercicio 2018.											
Descripción	Establecer las actividades específicas a realizar en el Programa Anual de Trabajo 2018, con base en los logros alcanzados en el cumplimiento de los objetivos y proyectos del Programa Estatal de Estadística y Geografía 2013-2018, de acuerdo con lo estipulado en las Bases para la organización de los Comités Estatales y las necesidades emergentes de la entidad.											
Fecha	Inicio	30 de octubre										
	Término	24 de noviembre										
Entregable (s)											Meta	
Documento con el Programa Anual de Trabajo 2018										1		
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
									50	50		
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG) y Coordinación Estatal del INEGI.												

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

Código	I.1.1.1.2											
Nombre de la Actividad Específica	Presentación y aprobación del Programa Anual de Trabajo 2018 por parte del CEIEG											
Descripción	Presentar y aprobar por parte del CEIEG, las actividades específicas que integran el Programa Anual de Trabajo 2018 considerando su alineación a los objetivos del Programa Estatal de Estadística y Geografía 2013-2018 así como las Unidades responsables de su ejecución.											
Fecha	Inicio	04 de diciembre										
	Término	14 de diciembre										
Entregable (s)											Meta	
Acta del CEIEG con la aprobación del Programa Anual de Trabajo 2018										1		
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
											100	
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG) y Coordinación Estatal del INEGI.												

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



Código	I.1.2.1.1											
Nombre de la Actividad Específica	Sesiones de trabajo del Subcomité de Información Económica											
Descripción	Realizar reuniones para atender las actividades del Subcomité de Información Económica y los grupos de trabajo se integren en el transcurso del 2017 a propuesta de las dependencias que forman el CEIEG.											
Fecha	Inicio	01 de marzo										
	Término	17 de noviembre										
Entregable (s)											Meta	
Minuta de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.											3	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		33.3				33.3				33.4		
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG), Coordinación Estatal del INEGI y dependencias integradas en el Subcomité y los grupos de trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
I	I.1	I.1.1	I.1.2.1.

Código	I.1.2.1.2											
Nombre de la Actividad Específica	Sesiones de trabajo del Subcomité de Información Sociodemográfica											
Descripción	Realizar reuniones para atender las actividades del Subcomité de Información Sociodemográfica y los grupos de trabajo se integren en el transcurso del 2017 a propuesta de las dependencias que forman el CEIEG.											
Fecha	Inicio	01 de marzo										
	Término	17 de noviembre										
Entregable (s)											Meta	
Minuta de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.											3	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		33.3				33.3				33.4		
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG), Coordinación Estatal del INEGI y dependencias integradas en el Subcomité y los grupos de trabajo.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
I	I.1	I.1.1	I.1.2.1.



Código	I.1.2.1.3											
Nombre de la Actividad Específica	Sesiones de trabajo del Subcomité de Información de Geografía y Medio Ambiente											
Descripción	Realizar reuniones para atender las actividades del Subcomité de Información de Geografía y Medio Ambiente y los grupos de trabajo se integren en el transcurso del 2017 a propuesta de las dependencias que forman el CEIEG.											
Fecha	Inicio	01 de marzo										
	Término	17 de noviembre										
Entregable (s)											Meta	
Minuta de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.											3	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		33.3				33.3				33.4		
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG), Coordinación Estatal del INEGI y dependencias integradas en el Subcomité y los grupos de trabajo.												

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

Código	I.1.2.1.4											
Nombre de la Actividad Específica	Sesiones de trabajo del Subcomité de Información de Gobierno, Seguridad y Justicia.											
Descripción	Realizar reuniones para atender las actividades del Subcomité de Gobierno, Seguridad y Justicia y los grupos de trabajo se integren en el transcurso del 2017 a propuesta de las dependencias que forman el CEIEG.											
Fecha	Inicio	01 de marzo										
	Término	17 de noviembre										
Entregable (s)											Meta	
Minuta de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.											3	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		33.3				33.3				33.4		
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG), Coordinación Estatal del INEGI y dependencias integradas en el Subcomité y los grupos de trabajo.												

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



Código	I.1.2.1.5											
Nombre de la Actividad Específica	Conformar el grupo de trabajo de información de Clúster dentro del Subcomité de Información Económica											
Descripción	Realizar reuniones de trabajo con el objetivo de conocer las plataformas que han desarrollado las dependencias de la entidad respecto al tema de Clústeres así como realizar actividades orientadas a la conceptualización de los 10 sectores estratégicos que son los aplicables para la economía Jalisciense											
Fecha	Inicio	02 de mayo										
	Término	30 de septiembre										
Entregable (s)	Documento con la conceptualización de los 10 sectores estratégicos de Jalisco (1) y minutas de trabajo (2)											Meta
												3
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
				50				50				
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG)												

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

Código	I.1.2.1.6											
Nombre de la Actividad Específica	Reuniones del grupo de trabajo en materia de Salud.											
Descripción	Ejecutar reuniones de trabajo con dependencias relacionadas con la presentación de servicios médicos y atención de programas de salud con el propósito de fortalecer la integración de los registros y la generación de estadística estatal.											
Fecha	Inicio	01 de febrero										
	Término	30 de noviembre										
Entregable (s)	Minuta de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.											Meta
												10
Programación mensual (Porcentaje)												
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:												
Secretaría de Salud Jalisco (SSJ) y dependencias que integran el grupo de trabajo												

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



Código		I.1.2.1.7										
Nombre de la Actividad Específica		Sesiones del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG)										
Descripción		Realización de reuniones del CEIEG con el propósito de aprobar programas de trabajo y sus resultados así como presentación de temática relativa al fortalecimiento del Programa Estatal Estadístico y Geográfico y el SNIEG.										
Fecha	Inicio	06 de junio										
	Término	08 de diciembre										
Entregable (s)												Meta
Minuta de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.												2
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
					50							50
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG), Coordinación Estatal del INEGI y dependencias que integran el CEIEG.												

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

Código		I.1.2.2.1										
Nombre de la Actividad Específica		Elaboración de informes para conocer el avance de las actividades de los Subcomités y grupos de trabajo establecidas en el Programa Anual de Trabajo del CEIEG										
Descripción		Monitorear al Avance del Programa Anual de Trabajo 2017, a través de la integración mensual de las fichas de actividades específicas (FAeS) elaboradas por los responsables de los productos o servicios planeados.										
Fecha	Inicio	30 de enero										
	Término	15 de diciembre										
Entregable (s)												Meta
Reporte mensual con la integración de las Fichas de Avance de Actividades Específicas												12
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.7
Responsable de la actividad específica:												
Coordinación Estatal del INEGI y dependencias integradas en el CEIEG.												

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



Código	I.1.2.2.2										
Nombre de la Actividad Específica	Seguimiento al Programa Estatal de Estadística 2013-2018.										
Descripción	Monitorear la cobertura y el avance en el Programa Estatal de Estadística y Geografía 2013-2018, mediante la integración de informes semestrales, con base en los logros del Plan Anual de Trabajo del CEIEG.										
Fecha	Inicio	7 de julio									
	Término	15 de diciembre									
Entregable (s)											Meta
Documento con el Informe semestral de los avances registrados en el Programa.											2
Programación mensual (Porcentaje)											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
						50					50
Responsable de la actividad específica:											
Coordinación Estatal del INEGI y dependencias integradas en el CEIEG.											

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

Código	I.3.1.1.1										
Nombre de la Actividad Específica	Integrar información relativa al CEIEG en el sitio web del Instituto Estatal de Información Estadística y Geográfica (IIEG)										
Descripción	Poner oportunamente a disposición de los integrantes del CEIEG, Subcomités y grupos de trabajo los documentos relativos a convocatorias, minutas, acuerdos, presentaciones y otros productos derivados de sus actividades así como información relativa al SNIEG de aplicación para el CEIEG.										
Fecha	Inicio	01 de marzo									
	Término	17 de noviembre									
Entregable (s)											Meta
Correo electrónico con notificación a los integrantes del SIGMA											3
Programación mensual (Porcentaje)											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
		33.3				33.3				33.4	
Responsable de la actividad específica:											
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG).											

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



Código	II.1.1.1.1											
Nombre de la Actividad Específica	Elaboración del Programa de Capacitación y Actualización sobre Normas Técnicas para la generación de información estadística y geográfica.											
Descripción	Diseñar el Programa de Capacitación y Actualización sobre Normas Técnicas para la generación de información estadística y geográfica, dirigido a servidores públicos, a partir de la identificación de necesidades de las Unidades del Estado, con la finalidad de promover la aplicación de la normatividad técnica y los principios y disposiciones de carácter general del SNIEG.											
Fecha	Inicio	06 de febrero										
	Término	28 de febrero										
Entregable (s)											Meta	
Documento con programa de capacitación y actualización dirigida a servidores públicos de las Unidades del Estado											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
	100											
Responsable de la actividad específica:												
Coordinación Estatal del INEGI.												

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

Código	II.1.1.1.2											
Nombre de la Actividad Específica	Ejecución del programa de capacitación sobre Normas Técnicas del SNIEG											
Descripción	Instrumentar el plan de capacitación para difusión de las Normas Técnicas entre las Unidades de Estado de la entidad Jalisco para promover su conocimiento y aplicación en los procesos de producción y uso de la información estadística y geográfica.											
Fecha	Inicio	06 de febrero										
	Término	30 de noviembre										
Entregable (s)											Meta	
Reporte mensual de sesiones de capacitación realizadas											10	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
	10	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.1	II.1.1	II.1.1.1



Código	II.1.1.1.3											
Nombre de la Actividad Específica	Seguimiento al Programa de Capacitación y Actualización sobre Normas Técnicas para la generación de información estadística y geográfica.											
Descripción	Dar seguimiento a los eventos de capacitación y actualización normativa impartidos a los servidores públicos del Estado, mediante la integración de reportes trimestrales.											
Fecha	Inicio	03 de abril										
	Término	08 de diciembre										
Entregable (s)											Meta	
Reporte trimestral de eventos de capacitación realizados.											4	
Programación mensual (Porcentaje)												
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
II	II.1	II.1.1	II.1.1.1

Código	III.5.1.1.1											
Nombre de la Actividad Específica	Modernización de los catastros municipales de la entidad.											
Descripción	Elaborar diagnósticos municipales con el propósito de mejorar el Sistema de Gestión Catastral así como el Sistema de Información Geográfica Municipal.											
Fecha	Inicio	24 de marzo										
	Término	15 de diciembre										
Entregable (s)											Meta	
Reporte de diagnósticos elaborados.											4	
Programación mensual (Porcentaje)												
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 y municipios incorporados al programa de modernización catastral.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.5	III.5.1	III.5.1.1



Código	III.5.1.1.2										
Nombre de la Actividad Específica	Implementar estrategias de supervisión de los proyectos catastrales en los municipios integrados al programa de modernización catastral.										
Descripción	Elaborar dictámenes de cumplimiento respecto a las acciones de mejora del catastro municipal identificadas en el diagnóstico, en municipios que se han integrado al programa de modernización.										
Fecha	Inicio	01 de marzo									
	Término	15 de diciembre									
Entregable (s)											Meta
Reporte de dictámenes de supervisión elaborados.											4
Programación mensual (Porcentaje)											
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 y municipios incorporados al programa de modernización catastral.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.5	III.5.1	III.5.1.1

Código	III.7.1.2.1										
Nombre de la Actividad Específica	Desarrollar y actualizar la plataforma de información georreferenciada en Mapa Digital de México versión escritorio relativa al programa <i>Proyecta</i> de la Secretaría de Cultura del Estado de Jalisco.										
Descripción	Identificar por parte de la Secretaría de Cultura la ubicación geográfica de los beneficiarios del programa <i>PROYECTA</i> con el propósito de integrar acciones para ampliar la cobertura territorial de dicho programa y fortalecer la transparencia en el manejo de los recursos.										
Fecha	Inicio	16 de enero									
	Término	30 de mayo									
Entregable (s)											Meta
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1
Programación mensual (Porcentaje)											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
30		30		40							
Responsable de la actividad específica:											
Secretaría de Cultura de Jalisco y Coordinación Estatal del INEGI.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.2



Código	III.7.1.8.1										
Nombre de la Actividad Específica	Fortalecer la oferta de información sobre accidentes de tránsito a través de la integración de datos georreferenciados actualizados.										
Descripción	Publicación de información georreferenciada sobre siniestralidad derivada de accidentes de tránsito en el Mapa General de Jalisco a partir de la homologación de bases de datos de los periodos 2014, 2015 y 2016.										
Fecha	Inicio	06 de marzo									
	Término	30 de noviembre									
Entregable (s)											Meta
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.										1	
Programación mensual (Porcentaje)											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
		25			25			25		25	
Responsable de la actividad específica:											
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG), Secretaría de Movilidad del Estado de Jalisco y Coordinación Estatal del INEGI											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1.	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.2										
Nombre de la Actividad Específica	Actualización del Sistema de Información Geográfica denominado <i>Navega Zapopan</i> del Ayuntamiento de Zapopan.										
Descripción	Proporcionar asesoría para mantener actualizada la plataforma de datos del Ayuntamiento de Zapopan en la que se integran sus registros administrativos y cartográficos, los cuales, combinados con la información del entorno disponible en el INEGI, permiten a los diversos sectores, realizar análisis y consultas en relación a temas económicos, sociodemográficos y geográficos.										
Fecha	Inicio	06 de marzo									
	Término	28 de julio									
Entregable (s)											Meta
Reporte bimestral de asesorías realizadas										3	
Programación mensual (Porcentaje)											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
		20		20		40					
Responsable de la actividad específica:											
Ayuntamiento del Municipio de Zapopan y Coordinación Estatal del INEGI.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1.	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.3											
Nombre de la Actividad Específica	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en Mapa Digital de Escritorio en el Ayuntamiento de Teuchitlán.											
Descripción	Desarrollar actividades orientadas a la generación de información georreferenciada del Municipio de Teuchitlán para fortalecer los servicios y la obra pública así como las actividades de integración y análisis de la información municipal requerida por diversas áreas del Ayuntamiento.											
Fecha	Inicio	06 de febrero										
	Término	30 de junio										
Entregable (s)											Meta	
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
	30		35		35							
Responsable de la actividad específica:												
Ayuntamiento del Municipio de Teuchitlan y Coordinación Estatal del INEGI.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1.	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.4											
Nombre de la Actividad Específica	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en el Ayuntamiento de Puerto Vallarta para integrar datos de diversas dependencias municipales.											
Descripción	Desarrollar y mantener actualizada una plataforma de datos del Ayuntamiento de Puerto Vallarta a partir del proyecto en Mapa Digital de México y su transición al MxSIG con el propósito de fortalecer el desarrollo de obras públicas para la conservación, mejoramiento y atención de los centros de población.											
Fecha	Inicio	06 de febrero										
	Término	31 de julio										
Entregable (s)											Meta	
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
	35			35		30						
Responsable de la actividad específica:												
Ayuntamiento del Municipio de Puerto Vallarta y Coordinación Estatal del INEGI.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1.	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.5											
Nombre de la Actividad Específica	Desarrollar una plataforma de información georreferenciada para fortalecer la gestión del Sistema Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado (SIAPA) en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG).											
Descripción	Generar en el SIAPA un proyecto en Mapa Digital de Escritorio para analizar y visualizar, mediante mapas temáticos, zonas con tarifas preferenciales para población en condiciones previamente caracterizadas en la Zona Metropolitana de Guadalajara.											
Fecha	Inicio	06 de febrero										
	Término	30 de junio										
Entregable (s)											Meta	
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
	35			35	30							
Responsable de la actividad específica:												
Sistema Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado (SIAPA) de la ZMG y Coordinación Estatal del INEGI.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1.	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.6											
Nombre de la Actividad Específica	Plataforma de Información georreferenciada municipal agropecuario y ambiental del municipio de Tamazula de Gordiano.											
Descripción	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en Mapa Digital de México versión escritorio con integración de datos del sector agropecuario y del medio ambiente con el objeto de mejorar la gestión pública municipal.											
Fecha	Inicio	09 de enero										
	Término	30 de junio										
Entregable (s)											Meta	
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
20		20		30	30							
Responsable de la actividad específica:												
Ayuntamiento del Municipio de Tamazula y Coordinación Estatal del INEGI.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1.	III.7.1.8



Código	III.7.1.8.7										
Nombre de la Actividad Específica	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en el Mapa Digital de México versión escritorio con integración de datos municipales del Ayuntamiento de Zapotlanejo.										
Descripción	Integrar en un proyecto de datos georreferenciados información sustantiva del Ayuntamiento de Zapotlanejo para fortalecer la gestión municipal y disponer de una herramienta que permita realizar análisis a corto plazo sobre temas sociodemográficos, económicos y geográficos de la región.										
Fecha	Inicio	06 de marzo									
	Término	27 de octubre									
Entregable (s)											Meta
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1
Programación mensual (Porcentaje)											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
		20		20		20		20	20		
Responsable de la actividad específica:											
Ayuntamiento del Municipio de Zapotlanejo y Coordinación Estatal del INEGI.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1.	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.8										
Nombre de la Actividad Específica	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en el Mapa Digital de México versión escritorio con integración de datos municipales del Ayuntamiento de Amatitán.										
Descripción	Consolidar las primeras etapas para desarrollar un proyecto de información georreferenciada en la plataforma Mapa Digital de México versión escritorio a efecto de fortalecer la recaudación municipal y eficientar los servicios y obras públicas en el corto y mediano plazo.										
Fecha	Inicio	06 de marzo									
	Término	30 de junio									
Entregable (s)											Meta
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1
Programación mensual (Porcentaje)											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
		30		30	40						
Responsable de la actividad específica:											
Ayuntamiento del Municipio de Amatitán y Coordinación Estatal del INEGI.											

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.9											
Nombre de la Actividad Específica	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en el Mapa Digital de México versión escritorio con integración de datos municipales del Ayuntamiento de Magdalena.											
Descripción	Desarrollar las primeras etapas de un proyecto de información georreferenciada en la plataforma Mapa Digital de México versión escritorio a efecto de fortalecer la recaudación municipal y eficientar los servicios y obras públicas en el corto y mediano plazo.											
Fecha	Inicio	06 de marzo										
	Término	30 de junio										
Entregable (s)											Meta	
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		40		40	20							
Responsable de la actividad específica:												
Ayuntamiento del Municipio de Magdalena y Coordinación Estatal del INEGI.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.10											
Nombre de la Actividad Específica	Integrar al Mapa General de Jalisco la información georreferenciada de Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur (JIAS)											
Descripción	Aprovechar los recursos tecnológicos que ofrece la plataforma del Mapa General de Jalisco que administra el Instituto de Información Estadística y Geográfica para fortalecer el uso, consulta y difusión de la información de la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur (JIAS).											
Fecha	Inicio	06 de febrero										
	Término	29 de septiembre										
Entregable (s)											Meta	
Publicación en Mapa General de Jalisco en línea de información de la JIAS.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
	25		25		30			20				
Responsable de la actividad específica:												
Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur, Instituto de Información Estadística y Geográfica y Coordinación Estatal del INEGI.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8



Código	III.7.1.8.11											
Nombre de la Actividad Específica	Generación de información vectorial a partir del "Diagnóstico de Sanidad Forestal Altos Sur" para su integración a la plataforma Mapa General de Jalisco.											
Descripción	Realizar los trabajos técnicos necesarios para generar archivos vectoriales a partir de imágenes fotográficas disponibles en el "Diagnóstico de Sanidad Forestal Altos Sur" con el objeto de disponer de archivos vectoriales utilizables en plataformas de información georreferenciada como el Mapa General de Jalisco.											
Fecha	Inicio	13 de marzo										
	Término	31 de mayo										
Entregable (s)											Meta	
Conjunto de datos vectoriales											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		30		70								
Responsable de la actividad específica:												
Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur (JIAS), Fideicomiso del Programa de Desarrollo Forestal del Estado (FIPRODEFO), Coordinación Estatal del INEGI, Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG).												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.12											
Nombre de la Actividad Específica	Factibilidad de delimitación de áreas naturales protegidas en la región Altos Sur de Jalisco.											
Descripción	Realizar un análisis de la información geográfica disponible para determinar la factibilidad de desarrollar trabajos técnicos orientados a identificar y delimitar las áreas naturales protegidas en la región Altos Sur de Jalisco											
Fecha	Inicio	06 de febrero										
	Término	30 de junio										
Entregable (s)											Meta	
Documento ejecutivo con informe sobre factibilidad.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
	20		40		40							
Responsable de la actividad específica:												
Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur, Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG), Coordinación Estatal del INEGI y Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET)												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8



Código	III.7.1.8.13												
Nombre de la Actividad Específica	Integrar al Mapa General de Jalisco la información geográfica de la Junta Intermunicipal de la Costa Sur (JICOSUR)												
Descripción	Integrar a la plataforma del Mapa General de Jalisco del Instituto de Información Estadística y Geográfica datos georreferenciados relativos a residuos, deforestación, incendios forestales y otra seleccionada por la JICOSUR para su libre consulta y fortalecer la transparencia.												
Fecha	Inicio	01 de marzo											
	Término	28 de julio											
Entregable (s)	Publicación en Mapa General de Jalisco en línea de información de la JICOSUR.											Meta	1
Programación mensual (Porcentaje)													
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic		
		30		30		40							
Responsable de la actividad específica:													
Junta Intermunicipal de la Costa Sur (JICOSUR), Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG) y Coordinación Estatal del INEGI													

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.14												
Nombre de la Actividad Específica	Integrar capas de SIG Tecolotlán al Sistema de Información Geográfica Estratégica del Banco de Proyectos Jalisco (SIGE)												
Descripción	Gestionar y subir capas con consulta del Plan de Desarrollo Urbano de Centro de Población, Programa Municipal de Desarrollo Urbano y Atlas de Riesgos del municipio de Tecolotlán, una vez que sean aprobados como instrumentos de planeación municipal.												
Fecha	Inicio	01 de junio											
	Término	31 de octubre											
Entregable (s)	SIGE con integración de capas vigentes en formato vectorial.											Meta	1
Programación mensual (Porcentaje)													
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic		
					50				50				
Responsable de la actividad específica:													
Instituto de Información Estadística y Geográfica													

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8



Código	III.7.1.8.15											
Nombre de la Actividad Específica	Integrar capas de planeación urbana vigentes del municipio de Lagos de Moreno al Sistema de Información Geográfica Estratégica del Banco de Proyectos Jalisco (SIGE)											
Descripción	Gestionar y subir capas con consulta del Plan de Desarrollo Urbano de Centro de Población de Lagos de Moreno vigente											
Fecha	Inicio	01 de mayo										
	Término	31 de mayo										
Entregable (s)	SIGE con integración de capas vigentes en formato vectorial.											Meta
												1
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
				100								
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.16											
Nombre de la Actividad Específica	Sistema de Información Geográfica Estratégica del Banco de Proyectos Jalisco (SIGE)											
Descripción	Disponer de un servidor funcionando con plataforma SIGE para visualización en web y en el que puedan realizarse consultas a la información integrada.											
Fecha	Inicio	01 de marzo										
	Término	31 de marzo										
Entregable (s)	SIGE funcionando en la web acorde al plan de desarrollo establecido para la plataforma											Meta
												1
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		100										
Responsable de la actividad específica:												
Instituto de Información Estadística y Geográfica y Coordinación Estatal del INEGI												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Código	III.7.1.8.17											
Nombre de la Actividad Específica	Integrar información georreferenciada a la plataforma de Mapa Digital de México versión escritorio relativa a la población indígena de la entidad.											
Descripción	Desarrollar y actualizar una plataforma de información georreferenciada, para la consulta y análisis de la situación de la niñez radicada en comunidades indígenas en el estado de Jalisco.											
Fecha	Inicio	13 de marzo										
	Término	28 de julio										
Entregable (s)											Meta	
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		70		10	10	10						
Responsable de la actividad específica:												
Secretaría Ejecutiva del Sistema de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes del estado de Jalisco (SIPINNA Jalisco) y Coordinación Estatal del INEGI.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8

Código	III.7.1.8.18											
Nombre de la Actividad Específica	Integración del proyecto relativo al "Atlas de la Salud" e la plataforma MxSIG para su publicación en Internet.											
Descripción	Realizar las actividades técnicas requeridas para migrar el proyecto identificado como "Atlas de la Salud" a la plataforma MxSIG con el propósito de sociabilizar la información entre diversos sectores de la sociedad.											
Fecha	Inicio	06 de marzo										
	Término	31 de agosto										
Entregable (s)											Meta	
Documento con la descripción del proyecto desarrollado.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
		25		25		25	25					
Responsable de la actividad específica:												
Secretaría de Salud Jalisco (SSJ) y y Coordinación Estatal del INEGI.												

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.7	III.7.1	III.7.1.8

[Handwritten signature and scribbles]



Código		III.8.1.2.1, III.8.1.2.2, III.8.1.2.3*									
Nombre de la Actividad Específica		Instrumentación de la Estrategia de Desarrollo Estadístico del Estado de Jalisco									
Descripción		Dar seguimiento a los procesos de evaluación, documentación, monitoreo, mejora y difusión impulsados a través de los subcomités y fomentar la ejecución de las actividades para el fortalecimiento de las políticas públicas basadas en evidencia.									
Fecha	Inicio	enero 2017									
	Término	diciembre 2017									
Entregable (s)			Meta								
<ul style="list-style-type: none"> • Programación por Subcomité para instrumentar la Estrategia de Desarrollo Estadístico. • Diseño e implementación de sistemas de seguimiento en línea (HECRA / DDI/Datos abiertos). • Capacitación para el seguimiento, mejora de registros administrativos, documentación y datos abiertos. • Integración y aprobación del modelo de evaluación de calidad y certificación de Registros Administrativos. • Instrumentación de la Estrategia de Diseminación de Datos. 			4								
Programación mensual (Porcentaje)											
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
10		10			20			30			30
Responsable de la actividad específica:											
Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG) Coordinación Estatal del INEGI - Banco Mundial											

* Debido a que es un proyecto integral se acordó agrupar los códigos que corresponden en el PEEG 2013 - 2018 en una sola ficha de actividad específica.

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
III	III.8	III.8.1	III.8.1.2

Código		IV.4.1.1.1*									
Nombre de la Actividad Específica		Apoyo al desarrollo del Censo de Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatal									
Descripción		Concertar los apoyos requeridos para facilitar al operativo censal la captación de información sobre seguridad pública y sistema penitenciario en la entidad Jalisco para ofertar resultados que fortalezcan las políticas públicas en la materia.									
Fecha	Inicio	01 de marzo									
	Término	30 de noviembre									
Entregable (s)			Meta								
Reporte de concertación de apoyos recibidos por evento censal			1								
Programación mensual (Porcentaje)											
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 y dependencias que son fuentes de información.											

*En esta misma ficha de actividad específica se integra el conjunto de operativos de censos e gobierno a realizarse en el 2017 y cuyo objetivo en común es la concertación de apoyos para la captación de la información censal.

Alineación con el PEEG			
Objetivo	Proyecto	Meta	Actividad General
V	V.4	V4.1.	IV.4.1.1



Código	V.1.1.1.1											
Nombre de la Actividad Específica	Incorporación y actualización de información estadística y geográfica para la generación del Anuario Estadístico de la Entidad 2017.											
Descripción	Integrar nueva información así como actualizar los cuadros con datos estadísticos y geográficos de las diversas fuentes de los tres niveles de gobierno a efecto de publicar el Anuario Estadístico y Geográfico de Jalisco en su edición 2017.											
Fecha	Inicio	01 de noviembre										
	Término	30 de noviembre										
Entregable (s)											Meta	
Anuario Estadístico y Geográfico de Jalisco 2017 publicado.											1	
Programación mensual (Porcentaje)												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	
										100		
Responsable de la actividad específica:												
Coordinación Estatal del INEGI y dependencias que son fuentes de información.												

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

Código	VI.1.1.1.1											
Nombre de la Actividad Específica	Capacitar y asesorar a usuarios de la información para fortalecer sus habilidades en el uso de la información generada por el SNIEG y el CEIEG.											
Descripción	Desarrollar un programa de promoción, capacitación y formación para el conocimiento y uso de información, documentos y sistemas generados por el SNIEG y el CEIEG con el propósito de aprovechar estos recursos y fortalecer las habilidades en materia geográfica de los integrantes de las dependencias del gobierno del estado.											
Fecha	Inicio	03 de abril										
	Término	15 de diciembre										
Entregable (s)											Meta	
Programa e informes trimestrales de eventos de capacitación											4	
Programación mensual (Porcentaje)												
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 y Dependencias que integran el CEIEG.												

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



Código	VI.1.1.1.2										
Nombre de la Actividad Específica	Difundir información estadística y geográfica generada por el SNIEG y el CEIEG.										
Descripción	Promover el uso de la información estadística y geográfica entre los integrantes del CEIEG y sus grupos de trabajo a través de medios electrónicos para incrementar el conocimiento sobre la oferta de nuevos productos y servicios.										
Fecha	Inicio	13 de febrero									
	Término	30 de noviembre									
Entregable (s)											Meta
Correo electrónico con información promocional.											10
Programación mensual (Porcentaje)											
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
VI	VI.1	VI.1.1	VI.1.1.1

Código	VI.2.1.1.1										
Nombre de la Actividad Específica	Atención a solicitudes de información estadística y geográfica por diversas instancias de los sectores público, privado y social del estado de Jalisco.										
Descripción	Instrumentar un registro que permita captar y sistematizar las solicitudes con información estadística y geográfica que soliciten los usuarios de los diferentes sectores para apoyar la elaboración, seguimiento, fortalecimiento y evaluación de políticas y programas estatales.										
Fecha	Inicio	21 de abril									
	Término	15 de diciembre									
Entregable (s)											Meta
Reporte trimestral de solicitudes atendidas											4
Programación mensual (Porcentaje)											
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
VI	VI.2	VI.2.1	VI.2.1.1

4. Cronograma

Código	Actividad	Mes												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I.1.1.1.1	Elaboración del Programa Anual de Trabajo para el ejercicio 2018.													
I.1.1.1.2	Presentación y aprobación del Programa Anual de Trabajo 2018 por parte del CEIEG													
I.1.2.1.1	Sesiones de trabajo del Subcomité de Información Económica													
I.1.2.1.2	Sesiones de trabajo del Subcomité de Información Sociodemográfica													
I.1.2.1.3	Sesiones de trabajo del Subcomité de Información de Geografía y Medio Ambiente													
I.1.2.1.4	Sesiones de trabajo del Subcomité de Información de Gobierno, Seguridad y Justicia.													
I.1.2.1.5	Conformar el grupo de trabajo de información de Clúster dentro del Subcomité de Información Económica													
I.1.2.1.6	Reuniones del grupo de trabajo en materia de Salud.													
I.1.2.1.7	Sesiones del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG)													
I.1.2.2.1	Elaboración de informes para conocer el avance de las actividades de los Subcomités y grupos de trabajo establecidas en el Programa Anual de Trabajo del CEIEG													
I.1.2.2.2	Seguimiento al Programa Estatal de Estadística 2013-2018.													
I.3.1.1.1	Integrar información relativa al CEIEG en el sitio web del Instituto Estatal de Información Estadística y Geográfica (IIEG)													
II.1.1.1.1	Elaboración del Programa de Capacitación y Actualización sobre Normas Técnicas para la generación de información estadística y geográfica.													
II.1.1.1.2	Ejecución del programa de capacitación sobre Normas Técnicas del SNIEG													
II.1.1.1.3	Seguimiento al Programa de Capacitación y Actualización sobre Normas Técnicas para la generación de información estadística y geográfica.													
III.5.1.1.1	Modernización de los catastros municipales de la entidad.													
III.5.1.1.2	Implementar estrategias de supervisión de los proyectos catastrales en los municipios integrados al programa de modernización catastral.													
III.7.1.2.1	Desarrollar y actualizar la plataforma de información georreferenciada en Mapa Digital de México versión escritorio relativa al programa <i>Proyecta</i> de la Secretaría de Cultura del Estado de Jalisco.													
III.7.1.8.1	Fortalecer la oferta de información sobre accidentes de tránsito a través de la integración de datos georreferenciados actualizados.													
III.7.1.8.2	Actualización del Sistema de Información Geográfica denominado Navega Zapopan del Ayuntamiento de Zapopan.													



Código	Actividad	Mes											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III.7.1.8.3	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en Mapa Digital de Escritorio en el Ayuntamiento de Teuchitlán.												
III.7.1.8.4	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en el Ayuntamiento de Puerto Vallarta para integrar datos de diversas dependencias municipales												
III.7.1.8.5	Desarrollar una plataforma de información georreferenciada para fortalecer la gestión del Sistema Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado (SIAPA) en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG).												
III.7.1.8.6	Plataforma de Información georreferenciada municipal agropecuario y ambiental del municipio de Tamazula de Gordiano												
III.7.1.8.7	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en el Mapa Digital de México versión escritorio con integración de datos municipales del Ayuntamiento de Zapotlanejo												
III.7.1.8.8	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en el Mapa Digital de México versión escritorio con integración de datos municipales del Ayuntamiento de Amatitlán.												
III.7.1.8.9	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en el Mapa Digital de México versión escritorio con integración de datos municipales del Ayuntamiento de Magdalena.												
III.7.1.8.10	Integrar al Mapa General de Jalisco la información georreferenciada de Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur (JIAS)												
III.7.1.8.11	Generación de información vectorial a partir del "Diagnóstico de Sanidad Forestal Altos Sur" para su integración a la plataforma Mapa General de Jalisco.												
III.7.1.8.12	Factibilidad de delimitación de áreas naturales protegidas en la región Altos Sur de Jalisco.												
III.7.1.8.13	Integrar al Mapa General de Jalisco la información geográfica de la Junta Intermunicipal de la Costa Sur (JICOSUR)												
III.7.1.8.14	Integrar capas de SIG Tecolotlán al Sistema de Información Geográfica Estratégica del Banco de Proyectos Jalisco (SIGE)												
III.7.1.8.15	Integrar capas de planeación urbana vigentes del municipio de Lagos de Moreno al Sistema de Información Geográfica Estratégica del Banco de Proyectos Jalisco (SIGE)												
III.7.1.8.16	Sistema de Información Geográfica Estratégica del Banco de Proyectos Jalisco (SIGE)												
III.7.1.8.17	Integrar información georreferenciada a la plataforma de Mapa Digital de México versión escritorio relativa a la población indígena de la entidad.												
III.7.1.8.18	Integración del proyecto relativo al "Atlas de la Salud" e la plataforma MxSIG para su publicación en Internet.												
III.8.1.2.1, III.8.1.2.2, III.8.1.2.3	Instrumentación de la Estrategia de Desarrollo Estadístico del Estado de Jalisco												



Código	Actividad	Mes											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IV.4.1.1.1	Apoyo al desarrollo del Censo de Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatal												
V.1.1.1.1	Incorporación y actualización de información estadística y geográfica para la generación del Anuario Estadístico de la Entidad 2017.												
VI.1.1.1.1	Capacitar y asesorar a usuarios de la información para fortalecer sus habilidades en el uso de la información generada por el SNIEG y el CEIEG.												
VI.1.1.1.2	Difundir información estadística y geográfica generada por el SNIEG y el CEIEG.												
VI.2.1.1.1	Atención a solicitudes de información estadística y geográfica por diversas instancias de los sectores público, privado y social del estado de Jalisco.												

[Handwritten signatures and scribbles in blue and black ink]

5. Resultados esperados.

Código	Descripción de la actividad	Entregable (s)
I.1.1.1.1	Establecer las actividades específicas a realizar en el Programa Anual de Trabajo 2018, con base en los logros alcanzados en el cumplimiento de los objetivos y proyectos del Programa Estatal de Estadística y Geografía 2013-2018, de acuerdo con lo estipulado en las Bases para la organización de los Comités Estatales y las necesidades emergentes de la entidad.	1 Documento con el Programa Anual de Trabajo 2018
I.1.1.1.2	Presentar y aprobar por parte del CEIEG, las actividades específicas que integran el Programa Anual de Trabajo 2018 considerando su alineación a los objetivos del Programa Estatal de Estadística y Geografía 2013-2018 así como las Unidades responsables de su ejecución.	1 Acta del CEIEG con la aprobación del Programa Anual de Trabajo 2018
I.1.2.1.1	Realizar reuniones para atender las actividades del Subcomité de Información Económica y los grupos de trabajo se integren en el transcurso del 2017 a propuesta de las dependencias que forman el CEIEG.	3 Minutas de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.
I.1.2.1.2	Realizar reuniones para atender las actividades del Subcomité de Información Sociodemográfica y los grupos de trabajo se integren en el transcurso del 2017 a propuesta de las dependencias que forman el CEIEG.	3 Minutas de trabajo con acuerdos derivados de la reunión
I.1.2.1.3	Realizar reuniones para atender las actividades del Subcomité de Información de Geografía y Medio Ambiente y los grupos de trabajo se integren en el transcurso del 2017 a propuesta de las dependencias que forman el CEIEG.	3 Minutas de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.
I.1.2.1.4	Realizar reuniones para atender las actividades del Subcomité de Gobierno, Seguridad y Justicia y los grupos de trabajo se integren en el transcurso del 2017 a propuesta de las dependencias que forman el CEIEG.	3 Minutas de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.
I.1.2.1.5	Realizar reuniones de trabajo con el objetivo de conocer las plataformas que han desarrollado las dependencias de la entidad respecto al tema de Clústeres así como realizar actividades orientadas a la conceptualización de los 10 sectores estratégicos que son los aplicables para la economía Jalisciense	Documento con la conceptualización de los 10 sectores estratégicos de Jalisco (1) y minutas de trabajo (2)
I.1.2.1.6	Ejecutar reuniones de trabajo con dependencias relacionadas con la presentación de servicios médicos y atención de programas de salud con el propósito de fortalecer la integración de los registros y la generación de estadística estatal.	10 Minutas de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.
I.1.2.1.7	Realización de reuniones del CEIEG con el propósito de aprobar programas de trabajo y sus resultados así como presentación de temática relativa al fortalecimiento del Programa Estatal Estadístico y Geográfico y el SNIEG.	2 Minutas de trabajo con acuerdos derivados de la reunión.
I.1.2.2.1	Monitorear al Avance del Programa Anual de Trabajo 2017, a través de la integración mensual de las fichas de actividades específicas (FAeS) elaboradas por los responsables de los productos o servicios planeados	12 Reportes mensuales con la integración de las Fichas de Avance de Actividades Específicas



Código	Descripción de la actividad	Entregable (s)
I.1.2.2.2	Monitorear la cobertura y el avance en el Programa Estatal de Estadística y Geografía 2013-2018, mediante la integración de informes semestrales, con base en los logros del Plan Anual de Trabajo del CEIEG.	2 Documentos con el Informe semestral de los avances registrados en el Programa.
I.3.1.1.1	Poner oportunamente a disposición de los integrantes del CEIEG, Subcomités y grupos de trabajo los documentos relativos a convocatorias, minutas, acuerdos, presentaciones y otros productos derivados de sus actividades así como información relativa al SNIEG de aplicación para el CEIEG.	3 Correos electrónicos con notificación a los integrantes del SIGMA
II.1.1.1.1	Diseñar el Programa de Capacitación y Actualización sobre Normas Técnicas para la generación de información estadística y geográfica, dirigido a servidores públicos, a partir de la identificación de necesidades de las Unidades del Estado, con la finalidad de promover la aplicación de la normatividad técnica y los principios y disposiciones de carácter general del SNIEG.	1 Documento con programa de capacitación y actualización dirigida a servidores públicos de las Unidades del Estado
II.1.1.1.2	Instrumentar el plan de capacitación para difusión de las Normas Técnicas entre las Unidades de Estado de la entidad Jalisco para promover su conocimiento y aplicación en los procesos de producción y uso de la información estadística y geográfica.	10 Reportes de sesiones de capacitación realizadas
II.1.1.1.3	Dar seguimiento a los eventos de capacitación y actualización normativa impartidos a los servidores públicos del Estado, mediante la integración de reportes trimestrales.	4 Reportes de eventos de capacitación realizados.
III.5.1.1.1	Elaborar diagnósticos municipales con el propósito de mejorar el Sistema de Gestión Catastral así como el Sistema de Información Geográfica Municipal	4 Reportes de diagnósticos elaborados
III.5.1.1.2	Elaborar dictámenes de cumplimiento respecto a las acciones de mejora del catastro municipal identificadas en el diagnóstico, en municipios que se han integrado al programa de modernización.	4 Reportes de dictámenes de supervisión elaborados.
III.7.1.2.1	Identificar por parte de la Secretaría de Cultura la ubicación geográfica de los beneficiarios del programa <i>PROYECTA</i> con el propósito de integrar acciones para ampliar la cobertura territorial de dicho programa y fortalecer la transparencia en el manejo de los recursos.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.7.1.8.1	Publicación de información georreferenciada sobre siniestralidad derivada de accidentes de tránsito en el Mapa General de Jalisco a partir de la homologación de bases de datos de los periodos 2014, 2015 y 2016.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.7.1.8.2	Proporcionar asesoría para mantener actualizada la plataforma de datos del Ayuntamiento de Zapopan en la que se integran sus registros administrativos y cartográficos, los cuales, combinados con la información del entorno disponible en el INEGI, permiten a los diversos sectores, realizar análisis y consultas en relación a temas económicos, sociodemográficos y geográficos.	3 Reportes de asesorías realizadas
III.7.1.8.3	Desarrollar actividades orientadas a la generación de información georreferenciada del Municipio de Teuchitlán para fortalecer los servicios y la obra pública así como las actividades de integración y análisis de la información municipal requerida por diversas áreas del Ayuntamiento.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.



Código	Descripción de la actividad	Entregable (s)
III.7.1.8.4	Desarrollar y mantener actualizada una plataforma de datos del Ayuntamiento de Puerto Vallarta a partir del proyecto en Mapa Digital de México y su transición al MxSIG con el propósito de fortalecer el desarrollo de obras públicas para la conservación, mejoramiento y atención de los centros de población.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.7.1.8.5	Generar en el SIAPA un proyecto en Mapa Digital de Escritorio para analizar y visualizar, mediante mapas temáticos, zonas con tarifas preferenciales para población en condiciones previamente caracterizadas en la Zona Metropolitana de Guadalajara.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.7.1.8.6	Desarrollo de una plataforma de información georreferenciada en Mapa Digital de México versión escritorio con integración de datos del sector agropecuario y del medio ambiente con el objeto de mejorar la gestión pública municipal.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.7.1.8.7	Integrar en un proyecto de datos georreferenciados información sustantiva del Ayuntamiento de Zapotlanejo para fortalecer la gestión municipal y disponer de una herramienta que permita realizar análisis a corto plazo sobre temas sociodemográficos, económicos y geográficos de la región.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.7.1.8.8	Consolidar las primeras etapas para desarrollar un proyecto de información georreferenciada en la plataforma Mapa Digital de México versión escritorio a efecto de fortalecer la recaudación municipal y eficientar los servicios y obras públicas en el corto y mediano plazo.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.7.1.8.9	Desarrollar las primeras etapas de un proyecto de información georreferenciada en la plataforma Mapa Digital de México versión escritorio a efecto de fortalecer la recaudación municipal y eficientar los servicios y obras públicas en el corto y mediano plazo.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.7.1.8.10	Aprovechar los recursos tecnológicos que ofrece la plataforma del Mapa General de Jalisco que administra el Instituto de Información Estadística y Geográfica para fortalecer el uso, consulta y difusión de la información de la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur (JIAS).	1 Publicación en Mapa General de Jalisco en línea de información de la JIAS
III.7.1.8.11	Realizar los trabajos técnicos necesarios para generar archivos vectoriales a partir de imágenes fotográficas disponibles en el "Diagnóstico de Sanidad Forestal Altos Sur" con el objeto de disponer de archivos vectoriales utilizables en plataformas de información georreferenciada como el Mapa General de Jalisco.	1 Conjunto de datos vectoriales
III.7.1.8.12	Realizar un análisis de la información geográfica disponible para determinar la factibilidad de desarrollar técnicos orientados a identificar y delimitar las áreas naturales protegidas en la región Altos Sur de Jalisco	1 Documento ejecutivo con informe sobre factibilidad
III.7.1.8.13	Integrar a la plataforma del Mapa General de Jalisco del Instituto de Información Estadística y Geográfica datos georreferenciados relativos a residuos, deforestación, incendios forestales y otra seleccionada por la JICOSUR para su libre consulta y fortalecer la transparencia.	Publicación en Mapa General de Jalisco en línea de información de la JICOSUR.



Código	Descripción de la actividad	Entregable (s)
III.7.1.8.14	Gestionar y subir capas con consulta del Plan de Desarrollo Urbano de Centro de Población, Programa Municipal de Desarrollo Urbano y Atlas de Riesgos del municipio de Tecolotlán, una vez que sean aprobados como instrumentos de planeación municipal.	SIGE con integración de capas vigentes en formato vectorial.
III.7.1.8.15	Gestionar y subir capas con consulta del Plan de Desarrollo Urbano de Centro de Población de Lagos de Moreno vigente.	SIGE con integración de capas vigentes en formato vectorial.
III.7.1.8.16	Disponer de un servidor funcionando con plataforma SIGE para visualización en web y en el que puedan realizarse consultas a la información integrada.	SIGE funcionando en la web acorde al plan de desarrollo establecido para la plataforma
III.7.1.8.17	Desarrollar y actualizar una plataforma de información georreferenciada, para la consulta y análisis de la situación de la niñez radicada en comunidades indígenas en el estado de Jalisco.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado
III.7.1.8.18	Realizar las actividades técnicas requeridas para migrar el proyecto identificado como "Atlas de la Salud" a la plataforma MxSIG con el propósito de sociabilizar la información entre diversos sectores de la sociedad.	1 Documento con la descripción del proyecto desarrollado.
III.8.1.2.1, III.8.1.2.2, III.8.1.2.3	Dar seguimiento a los procesos de evaluación, documentación, monitoreo, mejora y difusión impulsados a través de los subcomités y fomentar la ejecución de las actividades para el fortalecimiento de las políticas públicas basadas en evidencia.	4 reportes de avance con base en los programas de trabajo
IV.4.1.1.1	Concertar los apoyos requeridos para facilitar al operativo censal la captación de información sobre seguridad pública y sistema penitenciario en la entidad Jalisco para ofertar resultados que fortalezcan las políticas públicas en la materia.	1 Reporte de concertación de apoyos recibidos
V.1.1.1.1	Integrar nueva información así como actualizar los cuadros con datos estadísticos y geográficos de las diversas fuentes de los tres niveles de gobierno a efecto de publicar el Anuario Estadístico y Geográfico de Jalisco en su edición 2017.	1 Anuario Estadístico y Geográfico de Jalisco 2017 publicado
VI.1.1.1.1	Desarrollar un programa de promoción, capacitación y formación para el conocimiento y uso de información, documentos y sistemas generados por el SNIEG y el CEIEG con el propósito de aprovechar estos recursos y fortalecer las habilidades en materia geográfica de los integrantes de las dependencias del gobierno del estado.	1 Programa y 4 informes de eventos de capacitación
VI.1.1.1.2	Promover el uso de la información estadística y geográfica entre los integrantes del CEIEG y sus grupos de trabajo a través de medios electrónicos para incrementar el conocimiento sobre la oferta de nuevos productos y servicios.	10 Correos electrónicos con información promocional.
VI.2.1.1.1	Instrumentar un registro que permita captar y sistematizar las solicitudes con información estadística y geográfica que soliciten los usuarios de los diferentes sectores para apoyar la elaboración, seguimiento, fortalecimiento y evaluación de políticas y programas estatales.	4 Reportes de solicitudes atendidas



6. 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
DDI	Iniciativa de Documentación de Datos (DDI, por sus siglas en inglés)
FIPRODEFO	Fideicomiso del Programa de Desarrollo Forestal del Estado
HECRA	Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos
IIEG	Instituto de Información Estadística y Geográfica de Estado de Jalisco
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía
ITIL	Information Technology Infrastructure Library
JIAS	Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur
JICOSUR	Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de la Costa Sur
ODRA	open data readiness assessment
PAT	Programa Anual de Trabajo del CEIEG
PED	Plan Estatal de Desarrollo
PEEG	Programa Estatal de Estadística y Geografía
RENIEG	Registro Estadístico Nacional de Información Estadística y Geográfica
RIOCTE	Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados
SEMADET	Secretaría del Medio Ambiente y Desarrollo Territorial
SEPAF	Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas
SIAPA	Sistema Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado
SIPINNA	Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes
SNIEG	Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica
SSJ	Secretaría de Salud Jalisco
TI	Tecnologías de Información

7. Anexo A. Objetivos de la Programa Estatal de Información Estadística y Geográfica 2013-2018.

- I. Fortalecer el Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco (CEIEG).
- II. Promover entre las Unidades del Estado que conforman el CEIEG, la aplicación de la normatividad técnica y metodológica que el SNIEG y el ejecutivo estatal establezcan.
- III. Contribuir al desarrollo de la infraestructura del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).
- IV. Apoyar la realización de los Censos Nacionales en el Estado de Jalisco.
- V. Coadyuvar a la integración del Anuario Estadístico y Geográfico del Estado de Jalisco.
- VI. Promover el aprovechamiento y explotación de la información generada por el SNIEG.

8. Anexo B. Consideraciones adicionales

Calendario de sesiones

Sesión	Fecha
Primera Sesión Ordinaria	22 de junio de 2017
Segunda Sesión Ordinaria	05 de diciembre de 2017

- Elaborar los informes correspondientes, de conformidad con lo estipulado en la Base DÉCIMA fracción XII de las Bases para la organización de los Comités Estatales de Información Estadística (BOCEIEG), en relación con la Regla VIGÉSIMA, fracción XI de las Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados (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.

El presente programa de trabajo fue presentado y aprobado por el Comité Estatal de Información Estadística y Geografía de Jalisco en la Tercera Sesión Ordinaria realizada el 07 de diciembre de 2016 en las instalaciones del Instituto Estatal de Información Estadística y Geografía (IEEG).


Mtro. David Rogelio Campos Cornejo

Presidente del CEIEG Jalisco


Lic. Odilón Cortés Linares

Coordinador del INEGI en Jalisco


Lic. Carlos Eduardo Garibaldi Castillo

Secretario de Actas del CEIEG