



---

# INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES

MARZO 2015 • MARZO 2016

---



**JALISCO ES LÍDER  
EN INFORMACIÓN**

[WWW.IIEG.GOB.MX](http://WWW.IIEG.GOB.MX)

# INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES

MARZO 2015 • MARZO 2016



INSTITUTO DE  
INFORMACIÓN  
ESTADÍSTICA Y  
GEOGRÁFICA

## MENSAJE DEL DIRECTOR



Durante 2015 el Instituto de Información Estadística y Geográfica se consolida como uno de los principales promotores de la divulgación de información y pilar para la toma de decisiones de las instituciones del Estado.

Refrendamos nuestra función de brindar información relevante, clara y oportuna, por ello asumimos el reto de replicar los ocho proyectos INEGI que en materia de información geo estadística, son el ideal para que cada estado en el territorio nacional cuente con ellos para el servicio de la ciudadanía y de los tomadores de decisión. Asimismo desarrollamos productos que hoy son un referente en manejo de información a nivel estatal y nacional.

En octubre tuvimos el honor de que Jalisco fuera el anfitrión del 5° Foro Mundial de la OCDE sobre Estadísticas, Conocimiento y Políticas: Transformando las Políticas, Cambiando Vidas, donde contamos con la presencia de importantes personalidades a nivel internacional como el Dr. José Ángel Gurría, Secretario General de dicho organismo; el Dr. Joseph Stiglitz, Premio Nobel en Ciencias Económicas; el Dr. Eduardo Sojo Garza-Aldape, presidente del INEGI; entre muchos otros.

De igual manera, en el mes de noviembre iniciamos la mudanza hacia nuestras nuevas instalaciones en un edificio sustentable que cuenta, entre otras características, con fotoceldas solares que generan cerca del 40% de la energía eléctrica que se consume, una planta tratadora de aguas negras para su reutilización, luminarias leds, oficinas ventiladas y con generosas entradas de luz, sanitarios ecológicos así como con rampas y accesos para personas con discapacidad, además, adoptamos 80 árboles jóvenes lo que contribuye a la cultura del bienestar del medio ambiente.

Por otro lado, recibimos cuatro misiones del Banco Mundial en el marco del Acuerdo de Cooperación Técnica firmado con el Gobierno del Estado e INEGI, dimos seguimiento al Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica así como a la instalación de sus subcomités, y se fortaleció al Instituto con la instalación de nuestro Consejo Consultivo.

El siguiente Informe de Actividades es una síntesis de cuanto realizamos en este año, debo mencionar de nueva cuenta, mi reconocimiento y gratitud a la red de colaboradores que integran nuestra plantilla, así como a los representantes de nuestra Junta de Gobierno, municipios, universidades e instituciones públicas y privadas con quienes hemos formado alianzas estratégicas que nos permiten una mejor lectura, interpretación y análisis de los datos e información de nuestro estado.

**Mtro. David Rogelio Campos Cornejo**

**Director General**

**Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco**

# DIRECTORIO

## DIRECCIÓN GENERAL

David Rogelio Campos Cornejo

## UNIDAD DE INFORMACIÓN SOCIO-DEMOGRÁFICA

Santiago Ruiz Bastida

## UNIDAD DE INFORMACIÓN ECONÓMICO-FINANCIERA

Néstor Eduardo García Romero

## UNIDAD DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA- AMBIENTAL

Maximiano Bautista Andalón

## UNIDAD DE INFORMACIÓN DE GOBIERNO, SEGURIDAD Y JUSTICIA

Alejandro S. Sánchez Torres

## UNIDAD DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

Salvador Cárdenas Martos

## COORDINACIÓN DEL SISTEMA

Juan Pablo Altamirano Limón

## UNIDAD ADMINISTRATIVA

Rosa Gabriela García Robles

## UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS

Ricardo Ramírez Aguilera

## ÓRGANO DE CONTROL Y VIGILANCIA

José Manuel Padilla Sánchez

Comisario

# CONTENIDO

## CONTEXTO INSTITUCIONAL ..... 9

Nueva sede ..... 11

Edificio sustentable e incluyente ..... 4

Centro de Información Estatal ..... 16

## PROGRAMACIÓN ..... 19

Avances y resultados MIR ..... 21

Cooperación Técnica con Banco Mundial e INEGI ..... 23

Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica ..... 25

Consejo Consultivo ..... 28

## PROYECTOS ..... 31

Proyectos IIEG-INEGI..... 33

Proyectos IIEG..... 37

Proyectos por licitación o concurso ..... 40

Ingresos propios y extraordinarios ..... 44

## EVENTOS ..... 47

Participación en Campus Party ..... 49

Foro Mundial de Estadísticas-OCDE ..... 49

Las Más Innovadoras del Sector Público ..... 51

Foro Geoespacial Latinoamericano ..... 51

# CONTEXTO INSTITUCIONAL

INFORME DE ACTIVIDADES  
MARZO 2015 • MARZO 2016

## NUEVA SEDE



• Fachada de la nueva sede del IIEG.

El IIEG ocupó tres sedes de manera provisional durante la mayor parte de los 18 meses que llevó la construcción del nuevo edificio en la finca del fusionado Instituto de Información Territorial, ubicado en la colinia Ciudad Granja en el municipio de Zapopan.

El proceso de mudanza del personal que conforma el IIEG se realizó en tres etapas, para evitar que la operación del Instituto se viera afectada en especial en el uso y manejo de información. La primera etapa, de agosto a noviembre, inició con la translación de 16 personas que trabajaban en la sede provisional ubicada en Ciudad del Sol; la segunda etapa incluyó a 27 personas que estuvieron concentradas en donde originalmente estuvo el COEPO.

Por su parte, la tercera etapa se dividió en dos fases (tanto en personal como en equipo), debido a que los servidores y tecnología asociada que concentran la información económica y financiera estaban instalados en la sede ubicada en López Cotilla, los cuales fueron migrados después de la inauguración, dejando así desalojados los pisos uno y dos de SEDECO que en su momento ocupara SEIJAL.

Si bien la inauguración estaba programada para finales del 2015, la fecha fue diferida para que fuese el C. Gobernador Constitucional del Estado de Jalisco, Mtro. Jorge Aristóteles Sandoval Díaz, quien encabezara el protocolo inaugural, lo que ocurrió el 18 de enero de 2016. En la sede definitiva del Instituto de Información Estadística y Geográfica, se concentra ahora la información sociodemográfica, económico financiera y geográfico ambiental de la entidad.



• El C. Gobernador Jorge Aristóteles Sandoval encabezó el protocolo inaugural de la nueva sede.

La inversión total fue de 42 millones de pesos en su mayoría aportados por el propio Instituto. El terreno, cuenta con una superficie de 4,318 metros cuadrados y fue valuado en 15 millones de pesos. En la construcción se invirtieron 27 millones de pesos, 7.5 de ellos aportados por el Gobierno del Estado y el resto por el Instituto.



• Se invirtieron 42 millones de pesos, en su mayoría aportados por el propio Instituto.

El edificio es un espacio amplio, digno, moderno, incluyente y amigable con el medio ambiente. Cuenta con tecnología avanzada, entre la que destacan:

- SITE para recibir Data Center.
- Virtualización de VMware.
- Fibra óptica.
- Cableado CAT 6 certificado.
- Accesos WiFi.
- Planta de energía de emergencia.
- Detectores de humo.
- Detectores de intrusión.



• El edificio es moderno, agradable e incluyente, con la tecnología adecuada para brindar un mejor servicio.

De esta manera se concreta la integración de los recursos tanto materiales como humanos del Instituto, se cuenta con la infraestructura para el óptimo desempeño del personal y para brindar un mejor servicio a los usuarios y visitantes, y proveer tanto al sector público como al privado de información estratégica de calidad.

# EDIFICIO SUSTENTABLE E INCLUYENTE

Entre sus principales características destacan:

## USO EFICIENTE Y RACIONAL DEL AGUA

- Planta de tratamiento de aguas residuales.
- Aprovechamiento de agua pluvial.
- Mingitorios ecológicos.
- Filtros de agua para beber.
- Lavamanos y sanitarios automáticos.

## EFICIENCIA ENERGÉTICA

- Celdas fotovoltaicas.
- Lámparas LED.
- Iluminación natural.
- Ventilación natural.

## ESPACIOS VERDES

- Amplios jardines.
- Techo verde.
- Huerto urbano.
- Adopción de 80 árboles.

## ENTORNO SUSTENTABLE

- Espacio libre de humo.
- Libre de unicef.
- Ciclopuerto.
- Terraza comedor.
- Reducción de uso de papel.
- Separación de residuos.

## ACCESIBILIDAD

- Accesos para discapacidad motriz.
- Rampas de ingreso.
- Sanitarios adecuados.
- Cajones especiales de estacionamiento.



• Planta de tratamiento de agua.



• Paneles solares.



• Amplios jardines.



• Infraestructura incluyente.



• Respetuoso con el medio ambiente.



## CENTRO DE INFORMACIÓN ESTATAL

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 y para contribuir a fortalecer el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

El Gobernador del Estado ha instruido a todas las dependencias del Ejecutivo a compartir los esfuerzos en materia de información, para mejorar los procesos de planeación, comunicación y toma de decisiones cotidianas y estratégicas de la presente administración.

Lo anterior se ha visto reflejado de manera concreta en acciones determinantes tales como la formalización del Centro de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco. El 7 de septiembre del 2015 se firmó con la Dirección Regional Occidente de INEGI el convenio de colaboración para la creación y operación de dicho Centro que, desde entonces, viene operando a cargo del IIEG.



• Visita del Mtro. Rolando Ocampo Alcántar, Vicepresidente de Información Geográfica y del Medio Ambiente de INEGI.

En este centro se concentran las acciones relacionadas con la generación, captación, monitoreo, procesamiento, análisis, integración y publicación de información estadística y geográfica derivadas del programa de trabajo del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG), que está integrado por todas las Unidades de Estado del Poder Ejecutivo generadoras de datos con fines estadísticos o geográficos.

La finalidad del Centro de Información, acorde con el mandato legal del IIEG y la normatividad vigente, estipula en la segunda cláusula del convenio: "proveer información estadística y geográfica para consulta y análisis integral de los fenómenos sociales, económicos y ambientales actuales, que permitan el diseño, implementación y evaluación de las políticas públicas, bajo un esquema sustentado en la toma de decisiones y planeación gubernamental".

Así, el IIEG brinda el servicio público de información en Jalisco y funge como centro estatal de información, parte fundamental de la Estrategia Estatal de Desarrollo Estadístico que se trabaja en coordinación con INEGI y bajo asesoría del Banco Mundial, con base en el Acuerdo de Cooperación Técnica para el Fortalecimiento de las Políticas Públicas basado en Evidencia.

# PROGRAMACIÓN

INFORME DE ACTIVIDADES  
MARZO 2015 • MARZO 2016

## AVANCES Y RESULTADOS MIR

El propósito de la Matriz de Indicadores para Resultados (MIR) del Instituto en 2015 fue que los ciudadanos e instituciones públicas y privadas contaran con información de calidad sobre las condiciones sociales, económicas y ambientales de Jalisco para sustentar las tareas de planificación de gobierno y sociedad, acorde con la misión del IIEG.

Para ello, se programaron metas ambiciosas tales como desarrollar o coordinar 1,106 metodologías, análisis y estudios relativos a información socio-demográfica, económico-financiera, geográfico-ambiental y de gobierno, seguridad y justicia; la meta fue sobrepasada, terminando con un total de 1,167, entre los cuales destacaron 674 análisis de información estadística y geográfica.

De igual manera, se programó el desarrollo, administración y operación de los sistemas y plataformas informáticas de acceso a servicios de información estadística y geográfica, así como los protocolos, actualizaciones y soporte necesario, mediante lo cual se logró el óptimo aprovechamiento de los sistemas de información. Cabe destacar que se dio cumplimiento a lo programado en la MIR, a la vez de dar respuesta a las necesidades extraordinarias derivadas de la construcción y equipamiento del nuevo edificio y la operación en tres sedes simultáneas.

El componente relativo a la vinculación de instituciones para investigación, divulgación y publicación de estudios y resultados excedió de manera significativa lo programado, por lo cual se debió ampliar la meta durante el segundo semestre del 2015; lo anterior, debido a que se atendieron compromisos del Ejecutivo como la coorganización del 5° Foro Mundial de la OCDE; esto permitió brindar más de 3,200 servicios de información, divulgación y vinculación, sobrepasando los 2,788 estimados al iniciar el año.

Otro de los rubros importantes durante el 2015 fue la integración y actualización de información estadística y geográfica que, pese a haber programado sólo 116 capas de información integradas a los sistemas, se lograron 139 al final del año; destacó la generación y actualización de información territorial sobre temas específicos (40) y 73 productos de información socioeconómica.

Por último, es relevante mencionar que la atención a las necesidades jurídicas, administrativas y rendición de cuentas del IIEG logró 97.10% de lo programado, sin embargo es de resaltar el dinamismo presentado tanto por la operación completa como organismo fusio-

nado como por los retos de afrontar una obra en proceso, tres sedes alternas, los procesos de adquisiciones conforme a normatividad, atención de los proyectos institucionales y los asignados por concurso al IIEG, por mencionar algunos.

Durante el primer trimestre de 2016 -periodo reportado en este informe puesto que abarca hasta marzo del año en curso-, se cumplió con 98.81% de lo programado aún cuando se amplió el alcance del propósito respecto al año anterior y se organizaron los componentes de tal manera que el IIEG brinde información de calidad sobre las condiciones de rezago y oportunidad de índole social, económica y ambiental en Jalisco. Hay avance en el diseño de instrumentos.

## COOPERACIÓN TÉCNICA CON BANCO MUNDIAL E INEGI

El Acuerdo de Cooperación Técnica para el Fortalecimiento de las Políticas Públicas basado en Evidencia fue firmado de manera tripartita a finales de 2014 por el Gobierno del Estado -por conducto de la SEPAF-, con INEGI y el Banco Mundial, tomando como punto de partida la información estadística y geográfica.

Por la materia de la cooperación, con fundamento en las fracciones XIII y XIV del artículo 19 de La Ley Orgánica del Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco (IIEG); y con sustento en el oficio SEPAF/0936/2015 mediante el cual se otorga al IIEG la facultad de gestión, el Instituto es el organismo responsable de la instrumentación del acuerdo, para lo cual le han sido delegadas las atribuciones de administración y operación.

El acuerdo se ejecuta a través de los siguientes ejes de acción:

- Apoyo para el diseño y preparación de la Estrategia de Desarrollo Estadístico en Jalisco, con el objetivo de fortalecer el Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus Municipios.
- Evaluación del nivel de preparación para implementar un sistema de Datos Abiertos.
- Apoyo para el fortalecimiento del sistema de monitoreo y evaluación estatal, basado en la mejora de la información estadística y geográfica.



• Alejandro Medina Giopp, Especialista Senior de Banco Mundial y líder del proyecto.



• Taller "Fortalecimiento del Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus Municipios" en el Tecnológico de Monterrey Campus Guadalajara.

Se han recibido varios documentos relativos a los dos primeros puntos de la cooperación, como resultado de la evaluación de la oferta y demanda de información estadística; las tecnologías de información; el nivel de preparación para datos abiertos; el estado de la información geográfica y sus usos potenciales. Los reportes completos están disponibles en la página Web de IIEG ([www.iieg.gob.mx/proyectosiieginegi](http://www.iieg.gob.mx/proyectosiieginegi)).

Durante el 2015 se realizaron cinco misiones por parte del equipo de consultores del Banco Mundial, en las cuales se trabajó con más de 150 funcionarios y ciudadanos de 50 instituciones públicas, privadas y organizaciones de la sociedad civil, todas ellas productoras y usuarias de información estadística y geográfica.

Se realizaron múltiples entrevistas, se aplicaron cuestionarios y se realizaron diversos talleres con base en los cuales se han generado 49 perfiles de proyectos de mejora, y se liberó el portal [datos.jalisco.gob.mx](http://datos.jalisco.gob.mx) que actualmente cuenta con 112 conjuntos de datos abiertos. El Acuerdo de Cooperación Técnica es un medio para incrementar las capacidades de la administración y gestión pública efectiva, al producir datos de alta calidad en áreas relevantes.

En 2016, se trabajará con la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA), con estándares internacionales de documentación (DDI) y con indicadores estratégicos de programas prioritarios en los sectores claves, incluyendo las fichas de metadatos de dichos indicadores. A la par, se trabajará en la mejora del sistema de Monitoreo y Evaluación. El término de este acuerdo está programado para abril de 2017.

## COMITÉ ESTATAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

El Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco (CEIEG) es una instancia colegiada de participación y consulta conformado, en su mayoría, por las dependencias estatales con el fin de agrupar la información que se genera en cada una de ellas, útil para los decisores técnicos y estratégicos.

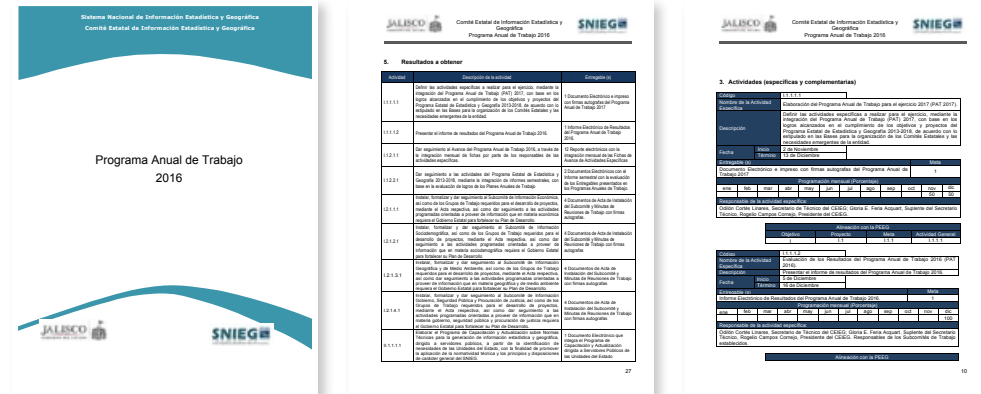


• Primera Sesión Ordinaria 2016 del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) Jalisco.

Por designación del C. Gobernador, el comité está presidido por el titular del IIEG (quien ostenta la presidencia suplente); el secretariado técnico recae en la Coordinación Estatal de INEGI Jalisco, y el secretariado de Actas en la Coordinación del Sistema del IIEG. El CEIEG está integrado, a su vez, por diferentes grupos de trabajo que atienden proyectos temáticos y programas que requieren atención por parte de las autoridades.

Durante 2015 operaron cinco grupos de trabajo:

- Grupo de información sociodemográfica.
- Grupo de información económico financiera.
- Grupo de información de gobiernos seguridad y justicia.
- Grupo de información de salud.
- Grupo de información geográfico ambiental.



• Plan Anual de Trabajo 2016.

Las líneas de trabajo establecidas en el Plan Anual de Trabajo (PAT) consistieron en:

1. Fortalecer el Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco
2. Promover entre las Unidades del Estado que conforman el CEIEG, la aplicación de la normatividad técnica y metodológica que el SNIEG y el ejecutivo del Estado establezcan.
3. Contribuir al desarrollo de la infraestructura del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
4. Apoyar la realización de los Censos Nacionales en el Estado de Jalisco.
5. Coadyuvar a la integración del Anuario Estadístico del Estado de Jalisco.
6. Promover el aprovechamiento y explotación de la información generada por el SNIEG.
7. Actividades de operación derivadas del convenio con el Banco Mundial.



• Presentación del Plan Anual de Trabajo 2016 durante la segunda reunión ordinaria.

El CEIEG sesionó en tres reuniones de trabajo durante el 2015:

- Primera reunión ordinaria - 3 de marzo.
- Primera reunión extraordinaria - 23 de junio.
- Segunda reunión ordinaria - 15 de diciembre.



• Instalación del Subcomité de Información de Geografía y Medio Ambiente.

Mientras que el 15 de marzo pasado fue la primera reunión ordinaria del año 2016. Previo a esta reunión, quedaron instalados los cuatro subcomités de información con los que se trabajará a partir de esa fecha:

- Subcomité de Información Sociodemográfica.
- Subcomité de Información Económico Financiera.
- Subcomité de Información de Gobierno, Seguridad y Justicia.
- Subcomité de Información Geográfico Ambiental.



• Instalación del Subcomité de información de Gobierno Seguridad y Justicia.

## CONSEJO CONSULTIVO

El 3 de diciembre del año 2015 se instaló el Consejo Consultivo del Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, con las siguientes instituciones que lo conforman:



• Sesión de instalación del Consejo Consultivo del IIEG.

### INSTANCIAS FEDERALES

- Banco de México.
- Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU).
- INEGI.
- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT).
- Comisión Nacional Forestal (Conafor).

### DEPENDENCIAS ESTATALES

- Desarrollo Económico (SEDECO).
- Desarrollo e Integración Social (SEDIS).
- Innovación Ciencia y Tecnología (SICyT).
- Infraestructura y Obra Pública (SIOP).
- Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET).
- Planeación Administración y Finanzas (SEPAF).
- Fideicomiso para la Administración del Programa de Desarrollo Forestal de Jalisco (FIPRODEFO).

### ACADEMIA

- Universidad de Guadalajara.
- Iteso.
- Universidad Panamericana.
- Tecnológico de Monterrey.
- Universidad Autónoma de Guadalajara.
- Centro Geo.
- Benemérita Sociedad de Geografía y Estadística del Estado de Jalisco.
- Universidad Tecnológica de Jalisco.
- El Colegio de Jalisco.

### ORGANISMOS EMPRESARIALES

- Cámara de Comercio de Guadalajara.
- Consejo de Cámaras Industriales de Jalisco.
- Coparmex Jalisco.
- Consejo Agropecuario de Jalisco.
- Consejo Empresarial Mexicano de Comercio Exterior, Inversión y Tecnología, A.C.\*

### OBSERVATORIOS CIUDADANOS

- Jalisco Cómo Vamos.

\*Su participación en el Consejo se formalizó durante el primer trimestre 2016

# PROYECTOS

INFORME DE ACTIVIDADES  
MARZO 2015 • MARZO 2016



## PROYECTOS IIEG-INEGI

Jalisco, a través del IIEG, es la primera y única entidad que ha desarrollado los ocho Proyectos de Uso de Información sugeridos por el INEGI para implementarse a nivel estatal.



### 1. CENTRO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

[www.iieg.gob.mx](http://www.iieg.gob.mx)

Mediante decreto del Sr. Gobernador Jorge Aristóteles Sandoval Díaz, se designó al Instituto de Información Estadística y Geográfica como el encargado de procesar la información económica, geográfica y social, fusionando las actividades y el patrimonio de los tres organismos. Una vez fusionados y mediante el trabajo conjunto, el 7 de septiembre de 2015 se formaliza el Centro de Información mediante acuerdo del IIEG con la Oficina Regional de INEGI Occidente. (Ver página 8).

### 2. SISTEMA DE CONSULTA PARA EL ESTADO DE JALISCO

[www.consultajalisco.gob.mx](http://www.consultajalisco.gob.mx)

Amplio acervo de estadísticas e indicadores (56) de la entidad y sus 125 municipios.

- Población y sociedad (6).
- Economía (9).
- Gobierno y seguridad (1).
- Geografía (22).
- Medio ambiente (18).



- El Mapa General de Jalisco contiene 289 capas de datos georreferenciados.

### 3. MAPA GENERAL DE JALISCO

#### Servicio de información georreferenciada.

[www.mapajalisco.gob.mx](http://www.mapajalisco.gob.mx)

Muestra un total de 289 capas de datos georreferenciados de diversas fuentes (INEGI 46; Jalisco 213; datos.mx 30). Se implementó en infraestructura del Gobierno del Estado, permitiendo un funcionamiento autónomo. Asimismo, incluye resultados de la Encuesta Intercensal de Población 2015 (6 mapas temáticos).

Capas de Jalisco:

- Geográfico ambiental (55).
- Económico financiera (115).
- Sociodemográfica (8).
- Gobierno y seguridad (35).

### 4. PROYECTOS DE USO DE INFORMACIÓN

Jalisco implementa en tiempo record los ocho proyectos seleccionados por INEGI.

- 289 capas de información de más de 20 organismos gubernamentales.
- 56 indicadores de 125 municipios.

Además, comparte proyectos como:

- Centro de Información para la Promoción de Inversiones.
- Análisis de Clústeres Económicos.
- Sistema de Información Estatal en Línea.

### 5. CENTRO DE INFORMACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE INVERSIONES

[www.inversionesjalisco.gob.mx](http://www.inversionesjalisco.gob.mx)

Información de los diversos sectores económicos a nivel nacional en tres herramientas de consulta:

- Sistema de Parques Industriales.
- Sistema de Inteligencia Comercial de Empresas Apegadas al Programa IMMEX a Nivel Nacional.
- Sistema de Información y Monitoreo de Sectores Estratégicos.

Además ofrece información sobre:

- Entorno socioeconómico que vive el estado.
- Principales indicadores económicos.
- Comparativos de la entidad con otros países.
- Enlace a sitios que permiten la ubicación de inmuebles disponibles.



- El Sistema de Información y Monitoreo de Sectores Estratégicos integra información de los principales clusters de Jalisco.

### 6. SISTEMA DE INFORMACIÓN Y MONITOREO DE SECTORES ESTRATÉGICOS

#### Análisis de clústeres económicos.

[www.clustersjalisco.gob.mx](http://www.clustersjalisco.gob.mx)

Permite monitorear los sectores estratégicos para la detección de nuevas oportunidades de desarrollo y dimensionar el tamaño de la actividad económica.

Sectores: Agroindustria, Automotriz, Biotecnológico, Construcción, Cultura, Electrónico, Energías Verdes, Moda, Muebles, Química, Tecnologías de la Información, Turismo y Turismo Médico.

Permite realizar análisis comparativos a nivel de entidad federativa y municipios dentro de cada sector de forma interactiva, consultar las empresas que lo integran, el comportamiento de las importaciones y exportaciones, el número de empleos que se generan, el valor de la producción, así como la inversión extranjera que se recibe.



• Taller realizado en el marco del Acuerdo de Cooperación Técnica con Banco Mundial e INEGI.

## 7. INDICADORES ESTATALES

Desagregación estatal para el Catálogo Nacional de Indicadores.

Se presentaron ante el Consejo Consultivo Nacional del SNIEG los comentarios sobre el Catálogo Nacional de Indicadores por parte del grupo Centro Norte que es representado por el Director General del IIEG.

## 8. BANCO MUNDIAL

**Acuerdo de Cooperación Técnica Jalisco - Banco Mundial - INEGI.**

Fortalecimiento de Políticas Públicas con Base en Evidencia.

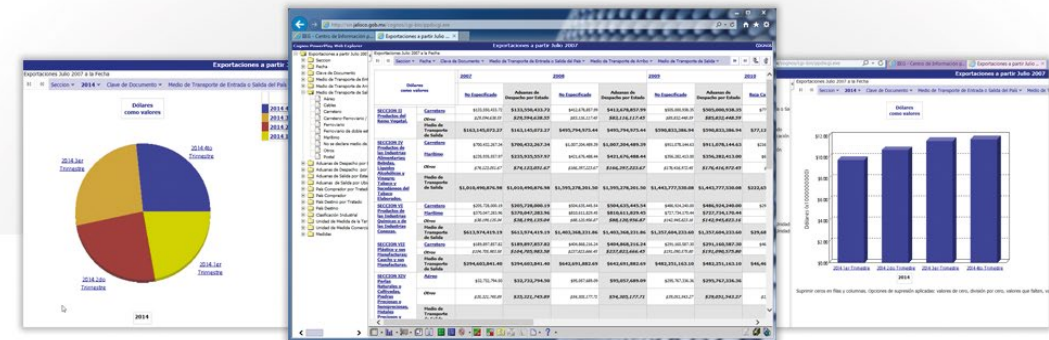
(Ver página 11).

# PROYECTOS IIEG

## SISTEMA DE INTELIGENCIA COMERCIAL DE EMPRESAS IMMEX

A nivel estatal y nacional.

Plataforma de inteligencia de negocios que permite analizar y explotar la información de comercio exterior del sector manufacturero de México, que facilita la construcción de esquemas de visualización descriptivos.



• El sistema de Inteligencia Comercial de Empresas IMMEX permite visualizar información mediante tablas y gráficas.

## SISTEMA DE INFORMACIÓN Y MONITOREO DE SECTORES ESTRATÉGICOS

A nivel estatal.

Sistema mediante el cual se puede conocer el tamaño de la actividad económica de cada uno de los sectores más importantes del estado, a través del monitoreo de las variables clave como son empleo, inversión extranjera directa, comercio exterior, entre otras.

## SIMULADOR

**Agenda Única de Competitividad de Jalisco.**

Herramienta que permite cuantificar y medir el impacto que tienen las acciones y proyectos prioritarios para conseguir una mejora competitiva en Jalisco.



• El Estudio de Expectativas Económicas del Sector Empresarial de Jalisco es el primero en su tipo a nivel nacional.

**ESTUDIO DE EXPECTATIVAS ECONÓMICAS DEL SECTOR EMPRESARIAL DE JALISCO IIEG, EGADE / ITESM y Coparmex.**

Estudio que recopila de manera semestral y mediante una encuesta, la percepción y expectativa del sector empresarial del Estado, en torno a su actividad económica y al contexto estatal, nacional e internacional.

**PORTAL EMPLEO JALISCO**

Bolsa de trabajo que concentra la oferta y demanda de distintos organismos empresariales y municipios del estado, así mismo cuenta con herramientas de análisis estadístico y geográfico del mercado laboral de Jalisco.



• El portal www.empleojalisco.gob.mx recibió más de 50 mil visitas durante 2015.

**SISTEMA DE INFORMACIÓN DE GESTIÓN GUBERNAMENTAL**

Plataforma desarrollada para la Secretaría de Desarrollo Económico que concentra la información de gestión gubernamental de sus direcciones generales, así como de los organismos descentralizados de la Secretaría.

Su objetivo es monitorear el avance y cumplimiento de los apoyos otorgados por dichas direcciones, haciendo más eficiente su gestión.

**ESTUDIOS DE DERRAMA ECONÓMICA**

- Expo Guadalajara.
- Canaco. (Ornato Navideño y Festival Internacional del Mariachi).
- Fiestas de Octubre. (estrategia de mercadotecnia).
- Festival de Titiriteros.

**SISTEMA DE CONSULTA DE INFORMACIÓN SOCIODEMOGRÁFICA POR COLONIA**

Representación de la información poblacional (INEGI 2010) de manera georreferenciada para todos los municipios del estado de Jalisco.



• Visualización del Sistema de Consulta de Información Sociodemográfica por Colonia.

**GUADALAJARA INCLUYENTE E INVENTARIO DE INFRAESTRUCTURA PARA LA DISCAPACIDAD**

Valoración de la infraestructura del entorno urbano, orientado a la discapacidad para una ciudad incluyente en el municipio de Guadalajara. Se culminó en 2015.

**SISTEMA DE VISUALIZACIÓN DE MARGINACIÓN POR COLONIAS**

Mediante la relación de capas de información de marginación y datos sociodemográficos por colonia se identifica la marginación por colonia.

# PROYECTOS POR LICITACIÓN O CONCURSO

## MUNICIPALES

### SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA LA MEJORA REGULATORIA Y APERTURA DE NEGOCIOS.

#### Zapotlán El Grande.

Fondos: INADEM (concurables).

Generación o integración de información de riesgos, planeación urbana, catastro y ordenamiento ecológico para su sistematización en un SIG de desarrollo propio en materia de mejora regulatoria.



• Presentación del Atlas de Peligros y de Riesgos. Sistema de Información Geográfica para el municipio de Zapotlán el Grande.

### SUPERVISIÓN DEL PROGRAMA DE ORDENAMIENTO ECOLÓGICO LOCAL. Ixtlahuacán del Río. SEMADET.

Fondos: Gobierno del Estado. (Licitaciones y concursos).

Supervisión de las fases de pronóstico, propuesta y consulta pública en cumplimiento con el Manual del Proceso de Ordenamiento Ecológico emitido por SEMARNAT.

### PROYECTO EJECUTIVO Y MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL RELLENO SANITARIO.

#### El Arenal.<sup>3</sup>

Fondos: Programa de Desarrollo Institucional Ambiental (PDIA). (Presupuesto de egresos de la Federación y SEMADET).

En un entorno de paisaje agavero encontramos y evaluamos el sitio para relleno sanitario del municipio.

Con el proyecto, la ubicación del predio se encuentra avalada por el INAH, el Consejo del Paisaje Agavero y la Secretaría de Cultura, al tiempo que el proyecto ejecutivo y la manifestación de impacto ambiental está en la etapa final de evaluación en la SEMADET.

## INTERMUNICIPALES

### SUPERVISIÓN DE LOS PROGRAMAS DE ORDENAMIENTO ECOLÓGICO REGIONAL

Altos Norte, JIRA, Altos Sur, Norte y JIRCO.

**SEMADET.**

Fondos: Gobierno del Estado. (Licitaciones y concursos).

Supervisión de las fases de caracterización, diagnóstico (Altos Sur y Norte), pronóstico, propuesta y consulta pública (JIRA, JIRCO y Altos Norte) en cumplimiento con el Manual del Proceso de Ordenamiento Ecológico emitido por SEMARNAT.

### PROGRAMA PARA DETENER Y REVERTIR LA DEFORESTACIÓN Y LA DEGRADACIÓN FORESTAL

Junta Intermunicipal para el Medio Ambiente de la Costa Sur, JICOSUR.

Fondos: Agencia Francesa de Desarrollo. CONAFOR para el cambio climático.

Diagnóstico sobre deforestación y degradación en bosques y selvas de los seis municipios de la región Sur y las estrategias para detener dichos procesos

### CONSTRUCCIÓN DE PROGRAMAS DE INVERSIÓN EN EL MARCO DE LA INICIATIVA DE REDUCCIÓN DE EMISIONES (IRE) EN JALISCO

Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa, JISOC.

Fondos: Agencia Francesa de Desarrollo. CONAFOR para el cambio climático.

Instrumentos de planeación territorial para alinear actividades en la región, reducir las emisiones por deforestación y degradación promoviendo el desarrollo rural sustentable.

### ESTRATEGIA DE IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS PRODUCTIVOS COMPATIBLES CON EL SECTOR AMBIENTAL

Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa, JISOC.

Fondos: Agencia Francesa de Desarrollo. CONAFOR para el cambio climático.

Integración de programas y políticas públicas en materia de desarrollo rural compatibles con el sector ambiental en el área de influencia de la JISOC

### PROGRAMA INTERMUNICIPAL DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS Y DE MANEJO ESPECIAL

Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa, JISOC.

Fondos: Programa de Desarrollo Institucional Ambiental (PDIA). (Presupuesto de egresos de la Federación y SEMADET).

Es el documento rector para garantizar el cumplimiento de los principios establecidos en la Agenda 21 de la Organización de las Naciones Unidas en materia de gestión de residuos sólidos y de manejo especial.

## ESTATALES

### ANÁLISIS Y VERIFICACIÓN DE IMÁGENES DE ALTA RESOLUCIÓN PARA EL SISTEMA DE MONITOREO, REPORTE Y VERIFICACIÓN PARA LOS CAMBIOS DE COBERTURA VEGETAL DE JALISCO

**SEMADET - CONAFOR - CONABIO - INEGI.**

Fondos: Agencia Francesa de Desarrollo. CONAFOR para el cambio climático.

Interpretación de 3,122 chips para la calibración del sistema MADMex que producirá capas de coberturas vegetales y sus cambios.



• Integrantes del IIEG acreditados como verificadores de reportes estatales de REDD+.

### VECTORIZACIÓN DE LAS CARTAS TEMÁTICAS DE EDAFOLOGÍA DE JALISCO, ESCALA 1:50,000

**SEMADET.**

Fondos: Gobierno del Estado. (Licitaciones y concursos).

131 cartas edafológicas para el continuo vectorial del estado a escala 1:50,000

### ESTUDIO OCEANOGRÁFICO PARA EL DISEÑO DE LA TOMA MARINA

Centro de Desarrollo Tecnológico de Especies Marinas, SEDER.

Fondos: Gobierno del Estado. (Licitaciones y concursos).

Caracterización de condiciones físico-químicas, corrientes, profundidades y arrastre de sedimentos para el correcto diseño de la toma marina.

### SISTEMA DE INFORMACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS

**A nivel estatal.**

Fondos: INADEM (concurables).

SIG con información geográfica, ambiental y socioeconómica para la planeación y ordenamiento del territorio que permita la toma de decisiones a través de una herramienta tecnológica de soporte a la gestión y evaluación de políticas públicas.

## INGRESOS PROPIOS Y EXTRAORDINARIOS

Con base en lo logrado durante 2015, el porcentaje de ingresos propios y extraordinarios (otros) del IIEG equivalió al 20% de sus recursos, mientras que en 2014 fue cercano al 10%.

AÑO	PRESUPUESTO PÚBLICO ESTATAL	INGRESOS PROPIOS	OTROS	TOTAL
2012	33,841,300	712,461	2,554,911	37,108,672
2013	38,810,000	655,894	1,588,800	41,054,694
2014	37,442,833	668,975	3,422,116	41,533,924
2015	43,853,975	482,042	10,641,593	54,977,611

Fuente: IIEG, 2016.

# EVENTOS

INFORME DE ACTIVIDADES  
MARZO 2015 • MARZO 2016



## EVENTOS

### **PARTICIPACIÓN EN CAMPUS PARTY**

Durante el *Campus Party* 2015 se presentó el portal [datos.jalisco.gob.mx](http://datos.jalisco.gob.mx) con 104 *data sets* generados por instituciones gubernamentales, en formatos abiertos para ser usados y redistribuidos de forma libre. El portal desarrollado en coordinación con la Dirección General de Tecnologías de Información del Gobierno del Estado cuenta con 112 *data sets* liberados, de los cuales 64 corresponden a la información liberada por el Instituto.



• Presentación del portal de datos abiertos en el marco del evento Jalisco *CampusParty*.

### **FORO MUNDIAL DE LA OCDE**

El 5º Foro Mundial de la OCDE "Transformando las Políticas, Cambiando Vidas" se llevó a cabo del 13 al 15 de octubre en Expo Guadalajara; fue organizado en coordinación con el INEGI y la cooperación del Gobierno de Jalisco. Participaron más de 800 expertos de al menos 60 países, quienes analizaron casos de éxito de uso de herramientas estadísticas en la implementación de políticas públicas para mejorar la calidad de vida de las personas a nivel global.



• Presentación de los productos de información del IIEG al entonces presidente del INEGI, Dr. Eduardo Sojo Garza Aldape, durante el 5° Foro Mundial de la OCDE.

La OCDE destacó el enfoque en el bienestar que el Gobierno del Estado ha dado a sus políticas públicas. Así mismo, quedó de manifiesto el esfuerzo de Jalisco por mejorar las políticas públicas en nuestro país a través de información de calidad, para lo cual ha resultado evidente el rol de liderazgo que ha asumido el IIEG a nivel nacional.

Esta labor fue reconocida puntualmente por el entonces presidente del INEGI, Dr. Eduardo Sojo Garza Aldape, al elogiar el trabajo realizado por el Instituto de Información Estadística y Geográfica-IIEG, en la implementación de las mejores prácticas en el manejo, uso y generación de información estadística y geográfica.

Así mismo, autoridades de otras entidades mostraron interés por conocer los proyectos así como el marco operativo del IIEG, entre las que destaca la presencia en el stand del Secretario de Desarrollo Económico de Baja California Sur, Juan Rodrigo Guerrero; así como funcionarios de Campeche, Chihuahua, Colima, Durango, Guanajuato, Nuevo León, Puebla, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz y Zacatecas.

### LAS MÁS INNOVADORAS DEL SECTOR PÚBLICO

Durante octubre, nueve proyectos jaliscienses fueron reconocidos por la revista especializada líder en tecnologías de negocios Innovation Week de NetmediaResearch, colocándolos en el ranking de las "Más Innovadoras del Sector Público"; entre ellos, se reconoció al Instituto de Información Estadística y Geográfica por la plataforma IMMEX.



• Entrega de reconocimiento a la plataforma IMMEX en la 8ª entrega de premios a "Las más innovadoras del sector público" de InnovationWeek México.

### FORO GEOESPACIAL LATINOAMERICANO

Se participó en respuesta a la invitación directa del INEGI para exponer los casos de éxito en materia de información geoestadística en el Latin American Geospatial Forum, Fortaleciendo la Colaboración Geoespacial para el Desarrollo Sustentable, realizado en la Ciudad de México del 10 al 12 de noviembre.



• Exposición de los casos de éxito del IIEG dentro de el Foro Geoespacial Latinoamericano 2015.



**INFORME DE ACTIVIDADES**  
MARZO 2015 • MARZO 2016

Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco

Calzada de los Pirules No. 71  
Col. Ciudad Granja C.P. 45010  
Zapopan, Jalisco, México

[www.ieg.gob.mx](http://www.ieg.gob.mx)



INSTITUTO DE  
INFORMACIÓN  
ESTADÍSTICA Y  
GEOGRÁFICA

---

# INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES

MARZO 2015 • MARZO 2016

---

Calzada de los Pirules No. 71  
Col. Ciudad Granja C.P. 45010  
Zapopan, Jalisco, México

[WWW.IIEG.GOB.MX](http://WWW.IIEG.GOB.MX)