



IIEG

Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco



IIEG
un año
y contando

Informe de Actividades
2019



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO



MENSAJE DEL DIRECTOR

En el Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco generamos información estratégica para que las personas puedan entender su entorno y con ese conocimiento tomen decisiones que ayuden a mejorar su calidad de vida; y para que las instituciones sustenten y diseñen políticas públicas para que desarrollen a la comunidad.

Este primer año, creamos el Catálogo de Agencias y Delegaciones Municipales de Jalisco, que permitió determinar las características demográficas y ambientales de su área de influencia. Coordinamos el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario, con el que se logró concentrar la información de 73 organismos. Presentamos semestralmente el Estudio de Expectativas Económicas del Sector Privado Jalisciense, para mostrar el panorama general de las perspectivas de los empresarios sobre la economía estatal y nacional.

Hoy la seguridad pública es un tema de vital interés para la sociedad y los gobiernos, por eso perfeccionamos la plataforma SeguridadMap en donde se concentra la información histórica de 16 delitos de alto impacto, que incluyen el abuso sexual infantil, feminicidio, lesiones y homicidios dolosos, violación, violencia familiar y 10 tipos de robos.

Con autoridades municipales y expertos en la materia hablamos sobre la situación actual de los límites municipales y su problemática. Derivado de esto, trabajamos con el Congreso del Estado y ayuntamientos en la redacción de la iniciativa de la Ley de Límites Territoriales, para solucionar conflictos históricos entre municipios.

En el IIEG estamos trabajando para ser el organismo rector de la información estadística oficial, un puente entre la comunidad y los conceptos medibles como la justicia, gobernanza, territorio, pobreza, desigualdad, derechos económicos, sociales y ambientales; y ser un vínculo indispensable entre el conocimiento y la sociedad.

ÍNDICE

	4
Contexto Institucional	5
• Junta de Gobierno	6
• Consejo Consultivo	7
• Integración del Organismo	8
Proyectos y Resultados por Área	9
• Unidad de Información Estadística Socio Demográfica	10
• Unidad de Información Estadística Económico Financiera.	12
• Unidad de Información de Gobierno, Seguridad y Justicia	14
• Unidad de Información Estadística Geográfica Ambiental.	19
Actividades y Eventos	20
• Relación de Eventos.	21
Difusión, Vinculación y Capacitación	22
• Convenios de colaboración.	22
• Sesiones de difusión	23
• Sesiones de presentación del IIEG a sectores.	25
• Programa Delfín	26
• Redes Sociales.	28
Recursos Institucionales	29
• Recursos Humanos	31
• Recursos Financieros	32
• Recursos Materiales	34
• Control y Vigilancia Institucional	35
• Órgano Interno de Control	36
• Transparencia	36
• Comité de Transparencia	37
• Comité de Ética	37
• Comité de Archivo	37
• Avances Tecnológicos	38
• Matriz de Indicadores de Resultados	39
Directorio	44
Glosario	45

Contexto Institucional

Junta de Gobierno

Es el órgano superior de administración y gobierno del Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, que por decreto del Gobernador del Estado, está sectorizado a la Secretaría General de Gobierno.

El Coordinador General Jurídico lleva a cabo la logística para el desahogo de las Juntas de Gobierno en su función de Secretario de Actas y Acuerdos, elaborando las convocatorias, proponiendo el orden del día y levantando las respectivas actas, anexando y coordinando con las unidades administrativas los informes que se propondrán para su aprobación.

El 24 de octubre de 2019 se publicó la reforma a la Ley Orgánica del Instituto, donde se establece que los integrantes de la Junta de Gobierno son los siguientes:

Presidiendo la Junta de Gobierno

- Secretaría General de Gobierno
- Secretaría de Planeación y Participación Ciudadana (por acuerdo del Gobernador del Estado a partir del 19 de noviembre del 2019)
- Director General del IIEG (Secretario Técnico)

Instancias Federales.

- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)

Dependencias Estatales.

- Secretaría General de Gobierno
- Secretaría de Desarrollo Económico
- Secretaría del Medio Ambiente y Desarrollo Territorial
- Secretaría del Sistema de Asistencia Social
- Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología
- Secretaría de Planeación y Participación Ciudadana
- Secretaría de Infraestructura y Obra Pública

Academia

- Universidad de Guadalajara (UDG)
- Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO)
- Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Guadalajara (ITESM)

Sesiones 2019

- El 15 de enero 2019 se realizó la primera sesión ordinaria, en la que se tomó protesta a los nuevos integrantes de este órgano y se abordó la agenda de temas que se publicaron en el orden del día.
- El 29 de marzo se celebró la primera sesión extraordinaria.
- El 09 de agosto se llevó a cabo la segunda sesión ordinaria.
- El 20 de noviembre se realizó la tercera sesión ordinaria.

Consulta:

<https://iieg.gob.mx/seeddms-4.3.13/views/bootstrap/transparencia/junta-de-gobierno/>

Los asuntos tratados durante las sesiones se relacionan a temas administrativos, financieros (presupuesto), estructura organizacional, planeación estratégica, erogación de algún recurso, entre otros.

Consejo Consultivo

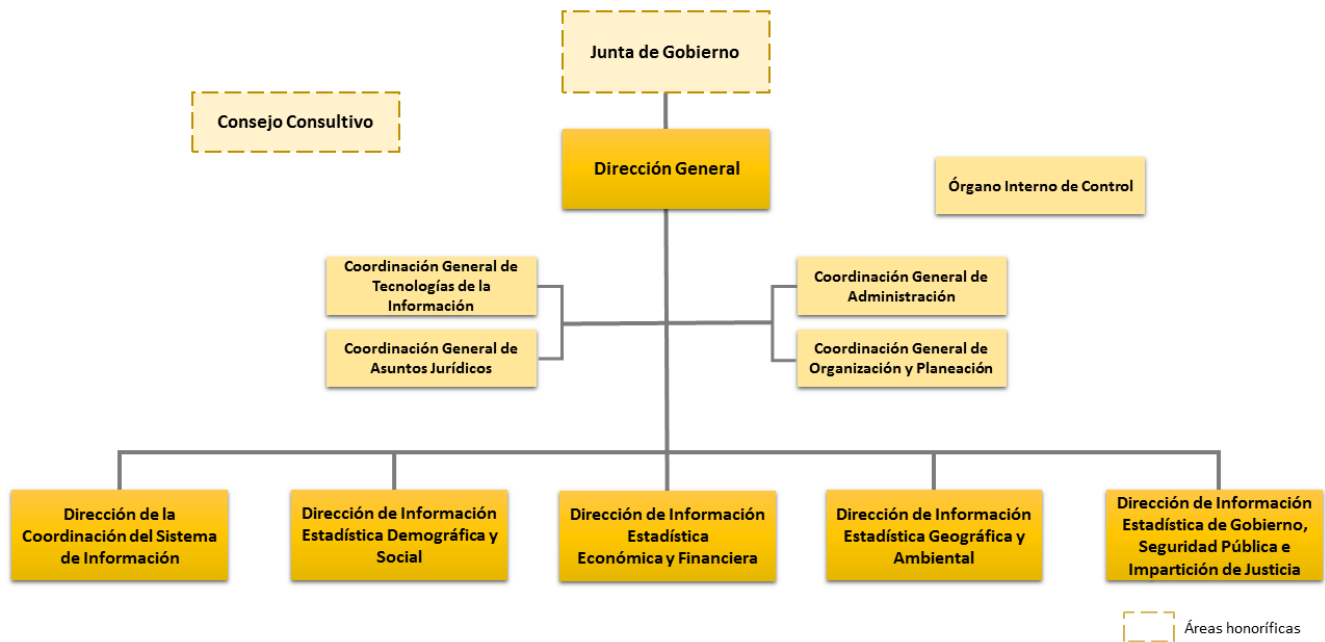
Es un órgano auxiliar del Instituto, conformado por sociedad y gobierno, que tiene como objeto formular, estudiar y analizar información estadística, presentar opiniones, recomendaciones y propuestas relativas a las atribuciones del Instituto. Este consejo está integrado por diversos organismos del Gobierno del Estado y por otras instituciones sociales y académicas, estas son:

- Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- Secretaría de Desarrollo Económico.
- Secretaría de Igualdad Sustantiva entre Mujeres y Hombres.
- Secretaría de Infraestructura y Obra Pública.
- Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial.
- Secretaría de Planeación y Participación Ciudadana.
- Secretaría del Sistema de Asistencia Social.
- Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.
- Benemérita Sociedad de Geografía y Estadística del Estado de Jalisco.
- Fideicomiso para el Programa de Desarrollo Forestal de Jalisco.
- Consejo Agroalimentario de Jalisco, A. C.
- Consejo Nacional de la Industria Maquiladora y Manufacturera de Exportación, A. C.
- Jalisco Cómo Vamos, A. C.
- El Colegio de Jalisco.
- Universidad Tecnológica de Jalisco.
- Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
- Universidad de Guadalajara.
- Universidad Autónoma de Guadalajara.
- Universidad Panamericana.

El 17 de mayo se realizó la primera sesión ordinaria 2019 del Consejo Consultivo, en la que se presentó el quehacer del Consejo así como el Plan Estratégico 2019 del IIEG. Se conformó una comisión de trabajo con algunos de los miembros del consejo, para el análisis del crecimiento de las plantaciones de aguacate en el estado de Jalisco y proponer criterios para el desarrollo adecuado de esas huertas.

Integración del Organismo

Durante la primera sesión de la Junta de Gobierno, fue aprobada la estructura orgánica del IIEG que estaría vigente para 2019. Ésta agrupa en dos niveles las actividades sustantivas y las que son de soporte. De esta forma, el organigrama vigente es el que se muestra a continuación:



El IIEG está conformado por once unidades administrativas:

- **Dirección General** (2 personas).
- **Dirección de la Coordinación del Sistema de Información** (5 personas).
- **Dirección de Información Estadística Demográfica y Social** (5 personas).
- **Dirección de Información Estadística Económica y Financiera** (7 personas).
- **Dirección de Información Estadística Geográfica y Ambiental** (9 personas).
- **Dirección de Información Estadística de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia** (7 personas).
- **Coordinación General de Tecnologías de la Información** (7 personas).
- **Coordinación General de Asuntos Jurídicos** (6 personas).
- **Coordinación General de Administración** (10 personas).
- **Coordinación General de Organización y Planeación** (2 personas).
- **Órgano Interno de Control** (2 personas).

Proyectos y Resultados por Área

Unidad de Información Estadística Socio Demográfica

A partir de la experiencia en la interpretación y generación de información para los jaliscienses trabajamos en proyectos que fortalezcan el conocimiento estadístico en el ámbito sociodemográfico de nuestro estado.

Catálogo de Agencias y Delegaciones Municipales para Jalisco

Durante el año 2019 se creó el primer catálogo de esta herramienta básica de la administración municipal a partir de la información compartida por los municipios del Estado. Gracias a esta información se cuenta con una lista actualizada y georrefrenciada de agencias y delegaciones municipales, lo que permitirá el análisis para determinar las características demográficas, económicas gubernamentales y ambientales del área de influencia de cada Delegación y Agencia municipal en Jalisco.



Coordinación del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario para Jalisco 2019

A partir de la instrucción del Gobernador del Estado, el IIEG coordinó a las dependencias que pertenecen al Poder Ejecutivo con el fin de reportar la información estadística necesaria para poner a disposición de las instituciones y autoridades responsables de las políticas públicas en estas materias y del público en general, información especializada, sobre la estructura, recursos financieros, materiales y humanos de las dependencias para contribuir al desarrollo estatal y nacional. Cabe destacar que la dificultad en esta ocasión aumentó debido a que la reestructuración de dependencias causó que muchos Organismos Públicos Descentralizados y Dependencias desaparecieran o cambiaran su sectorización, sin embargo, se logró concentrar la información de 73 organismos y entregar al INEGI la información en tiempo y forma. El Censo de Gobierno Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario para Jalisco 2019 se publicó de manera oficial el 29 de octubre de 2019.



Unidad de Información Estadística Económico Financiera

El principal objetivo del Instituto es generar información oportuna y metodológicamente rigurosa con el fin de hacerla confiable para los sectores público y privado, además de la sociedad en general para una mejor toma de decisiones.

Por lo anterior, al inicio del año se realizó una revisión metodológica de las estadísticas generadas en la Unidad de Información Estadística Económico Financiera, específicamente de las cifras de comercio exterior. De la cual se concluyó que la metodología empleada no fue rigurosa, lo que motivó una sobreestimación de la cifra de exportaciones en más de 100% durante algunos años, alcanzando el 140% en 2017 y 2018. Se elaboró un informe a disposición del público en la página del Instituto y se cerraron los cubos de información de comercio exterior. Se analizó la posibilidad de corregir las cifras, sin embargo, se encontró que no era posible debido a que la base de datos de pedimentos aduanales del SAT no cuenta con el campo de entidad federativa origen de la mercancía.

Derivado de la situación anterior, se realizó una propuesta al Comité Técnico Especializado de Comercio Exterior, integrado por la Secretaría de Economía, el SAT, Banco de México e INEGI, para realizar la petición formal al SAT de incluir en el pedimento aduanal el campo de entidad federativa de origen de la mercancía para las exportaciones y la entidad destino para las importaciones, petición que fue realizada y se encuentra en proceso de análisis y validación. De aprobarse, el nuevo formato permitirá calcular con mayor precisión las cifras de exportaciones de Jalisco, así como generar una nueva estadística de importaciones con rigor técnico.

Puede revisar el informe en el siguiente enlace: <https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2019/06/Presentacion-informe-final-Comercio-Exterior-20190329.pdf>

Por otro lado, se han concentrado esfuerzos en la generación de productos estadísticos, como la elaboración de:

- Boletín Económico, que contiene todas las estadísticas económicas publicadas en el mes inmediato anterior, con un grado de desagregación importante, transmitido en vivo mediante Facebook el primer día hábil del mes.
- Fichas Informativas: Con temas relevantes en la materia, publicadas el día de la liberación de la información por parte de las fuentes primarias, con un promedio de 10 fichas mensuales publicadas en la página del Instituto.

Durante el primer semestre del año se realizó el estudio de Movilidad, Costo de Traslado y Uso del Tiempo de Estudiantes Universitarios de Jalisco, en el cual participaron 566 estudiantes universitarios en el apartado de Costo de Traslado y 304 en el Uso del Tiempo, la publicación del estudio se realizó en la página del Instituto.

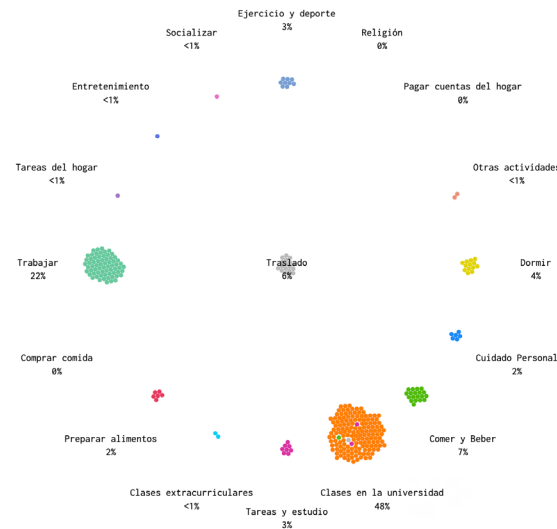
Puede revisar los resultados en: https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=6971

9:23am

LENTO REGULAR RÁPIDO

A las 8:00 am 40% de los estudiantes ya se encuentran en clases, mientras que un 10% está trabajando. Para las 10:00 am cerca de la mitad de los estudiantes se encuentran en la universidad, mientras que uno de cada cuatro están trabajando. No obstante, algunos durante este tiempo desayunan o hacen tareas.

Fuente: IIEG, Encuesta sobre Uso del Tiempo de Estudiantes Universitarios Jaliscienses, 2019.



En el mismo período se llevó a cabo el Estudios de Expectativas Económicas del Sector Privado Jalisciense, elaborándose de manera semestral. En su primera edición el Instituto encuestó a 268 empresas afiliadas a Coparmex Jalisco y contó con un Comité Técnico integrado por reconocidos académicos que dieron recomendaciones puntuales para mejorar los estudios subsecuentes. En consecuencia, en la siguiente entrega del estudio, que se dio en el segundo semestre del año, se modificó la metodología del Índice de Expectativas, se mejoraron los cuestionarios y se incrementó la muestra a 548 empresas encuestadas, las cuales cuentan con afiliación a Coparmex Jalisco, American Chamber of Commerce Capítulo Guadalajara, la Cámara de Comercio de Guadalajara y al Consejo de Cámaras Industriales de Jalisco. El estudio se presentó el 30 de septiembre de 2019 en conferencia de prensa con la presencia de los presidentes y representantes de las cámaras de comercio. Puede consultar los resultados en:

ESTUDIO DE
EXPECTATIVAS ECONÓMICAS
 DEL SECTOR PRIVADO
 JALISCIENSE 1º SEMESTRE 2019



Primer semestre 2019. https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2019/06/expectativas-economicas-entregable-_I-sem19.pdf

ESTUDIO DE
EXPECTATIVAS ECONÓMICAS
 DEL SECTOR PRIVADO
 JALISCIENSE 2º SEMESTRE 2019



Segundo semestre 2019. <https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2019/09/Expectativas-Econ%C3%B3micas-2do-semester-2019-final-30-de-septiembre.pdf>

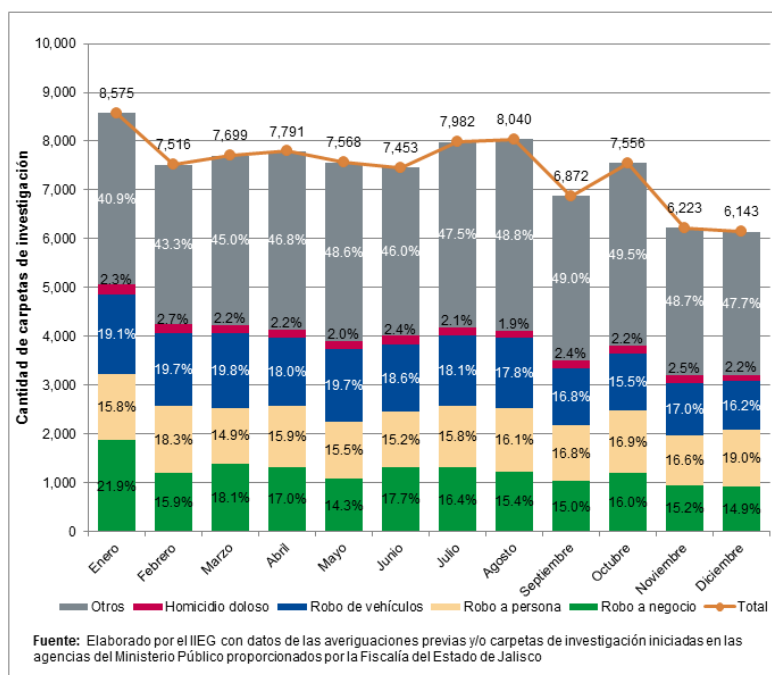
Actualmente el Instituto se encuentra trabajando en dos proyectos importantes, el primero es un estudio sectorial para calcular las exportaciones de tequila de Jalisco. El estudio implica el levantamiento de un censo a 176 empresas exportadoras a nivel nacional, el cual se realiza del 15 de octubre al 15 de diciembre. El documento con el estudio completo estará disponible al público a principios del año 2020. Además de conocer características propias del sector exportador de tequila, el objetivo es conocer qué porcentaje de las exportaciones de cada empresa se produce en Jalisco y qué porcentaje en otras entidades del país, de acuerdo con la denominación de origen del tequila.

El segundo proyecto es la Oficina Virtual de Información Económica (OVIE), la cual se desarrolla por parte de INEGI en colaboración con el IIEG. La OVIE es una plataforma de información sociodemográfica y económica, que permitirá al usuario conocer los principales indicadores a nivel manzana en polígonos seleccionados y buscar información de giros comerciales. Lo anterior, con el objetivo de facilitar las decisiones del microempresario, realizar estudios de mercado y contribuir al desarrollo económico de la entidad.

Unidad de Información de Gobierno, Seguridad y Justicia

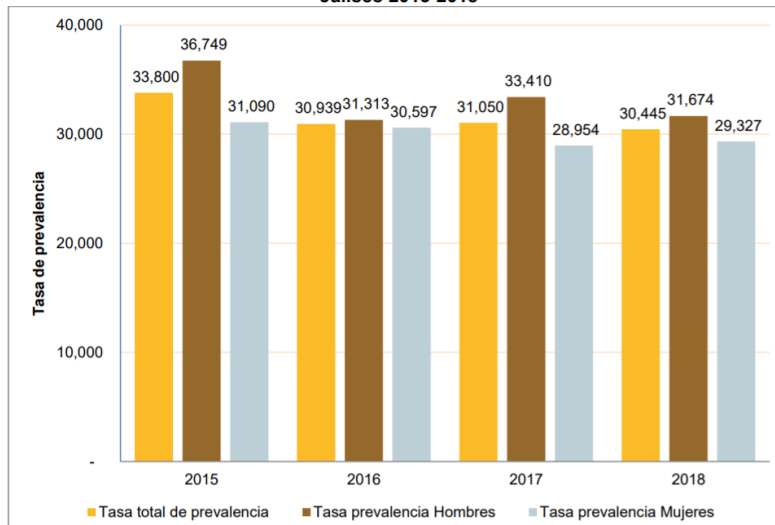
En cuanto a materia de Gobierno, Seguridad y Justicia, el Instituto actualiza y publica de manera periódica y puntual información estadística de interés para los sectores público y privado así como la sociedad en general. Concentrándose en finanzas públicas estatales y municipales, estructura organizacional, infraestructura, transparencia, calidad gubernamental, incidencia delictiva, victimización, percepción de seguridad, derechos humanos y procuración e impartición de justicia. Esta información es de libre acceso y consultable para los ciudadanos en https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=36, con el fin de que les sea posible monitorear y participar en la creación de políticas de seguridad y justicia contando con información veraz y transparente.

Total y proporciones de la incidencia delictiva en Jalisco, de enero 2019 a diciembre de 2019



A su vez se analizan y procesan estadísticas de interés estatal de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE), la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), los Censos Nacionales de Impartición y Procuración de Justicia Estatal y el Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales del INEGI.

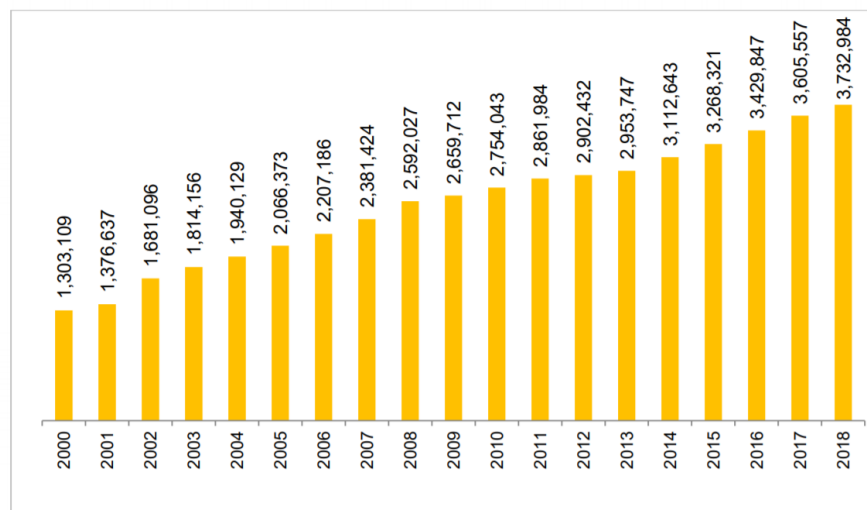
Gráfica 1. Tasa de prevalencia delictiva por cada cien mil habitantes, según sexo, Jalisco 2015-2018



Fuente: Elaborado por el IIEG con datos de INEGI, Encuesta Nacional de Victimización y Percepción de Seguridad Pública (ENVIPE) 2016, 2017, 2018 y 2019.

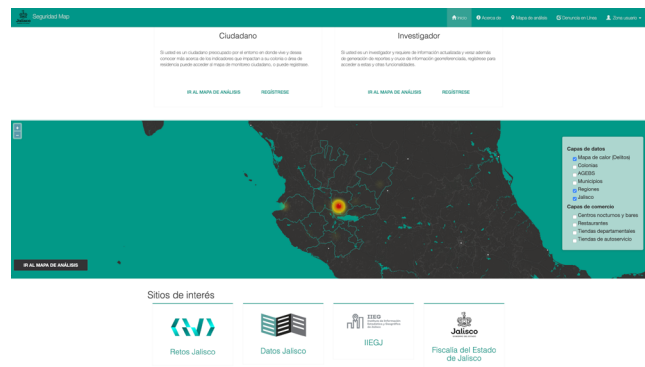
De igual manera se realiza la sistematización, procesamiento y actualización de los datos del parque vehicular en Jalisco y municipios del Área Metropolitana de Guadalajara, así como accidentes de tránsito por clase y tipo de accidente e información de la evolución y principales características del transporte de pasajeros con datos de la Estadística de Transporte Urbano de Pasajeros (ETUP).

Gráfico 1. Vehículos de motor registrados en circulación Jalisco 2000-2018



Fuente: Elaborado por el IIEG, con base en INEGI. Estadísticas de Vehículos de motor registrados en circulación 2000-2018

El Instituto cuenta con varios proyectos y herramientas útiles para la ciudadanía, como lo es **SeguridadMap**, que es una plataforma Web que permite medir y visualizar los delitos, la marginación por colonia y municipio del estado de Jalisco, usando información estadística oficial georreferenciada. En esta herramienta se concentra información histórica de 16 delitos, que incluyen abuso sexual infantil, feminicidio, homicidio doloso, lesiones dolosas, violación, violencia intrafamiliar y 10 tipos de robo.



La información se encuentra disponible en <https://seguridadmap.app.jalisco.gob.mx/#/>.

Unidad de Información Estadística Geográfica Ambiental

Carta General del Estado de Jalisco 2020



Debido a la incertidumbre de algunos municipios con respecto a sus límites intermunicipales, el Instituto apoya al Congreso del Estado de Jalisco en la creación de la Ley de Límites Territoriales de los Municipios del Estado de Jalisco, que promueve la determinación y decreto de los límites intermunicipales al interior del Estado dando mayor certeza a las autoridades y a la ciudadanía de sus demarcaciones territoriales.

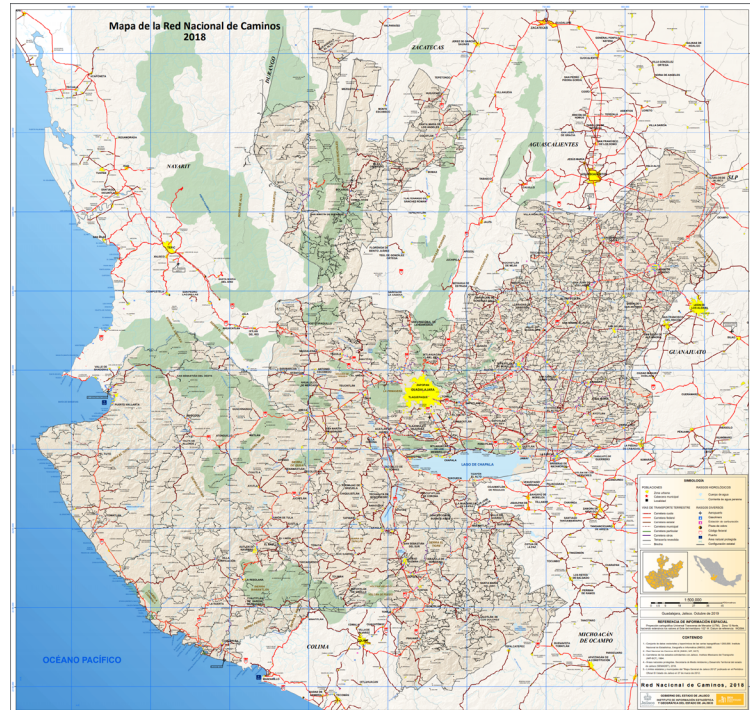
Se estima que la ley sea publicada en el primer trimestre del año

2020. El IIEG cuenta con 6 meses posteriores a la publicación de la ley para elaborar la propuesta de límites municipales del Estado para su aprobación como la nueva “Carta General del Estado de Jalisco”, aliviando incertidumbres por intereses económicos, culturales y de pertenencia de la población.

En marzo 2019 se realizó un el Primer Foro Delimitaciones Territoriales en el Estado de Jalisco en donde se discutió con grupos de expertos la situación actual de los límites municipales, así como su problemática, en este foro con la asistencia del Congreso del Estado se realizó la propuesta de elaborar un mapa legal que decretara los límites municipales del estado a través de una ley la cual se apoya en un trabajo técnico histórico-cartográfico realizado por el IIEG.

Atlas de Caminos y Carreteras del Estado de Jalisco (ACCEJ) 2019

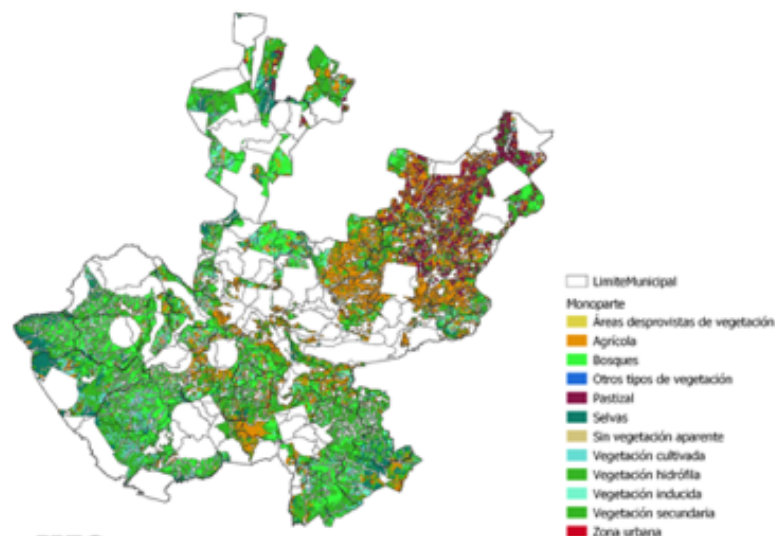
Ante la presente falta de actualización del ACCEJ, este año se decidió realizar una actualización en gabinete derivado de la integración de información cartográfica existente en el tema de vías de comunicación de las distintas dependencias estatales y federales, de esta manera se recopiló información de instituciones como INEGI, INE, etc. Los datos se procesaron e integraron al ACCEJ para conformar la versión 2019, disponible en la página del Instituto y en el siguiente enlace: https://iieg.gob.mx/ns/wp-content/uploads/2019/10/500k_viewposter2018.pdf



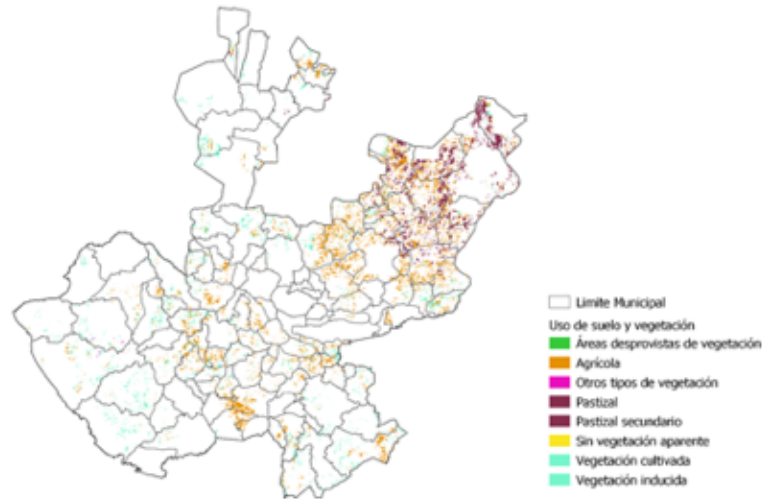
Análisis de sitios potenciales rellenos sanitarios

A petición de SEMADET, el Instituto realizó un análisis para la detección de sitios potenciales para el establecimiento de rellenos sanitarios en el Estado de Jalisco.

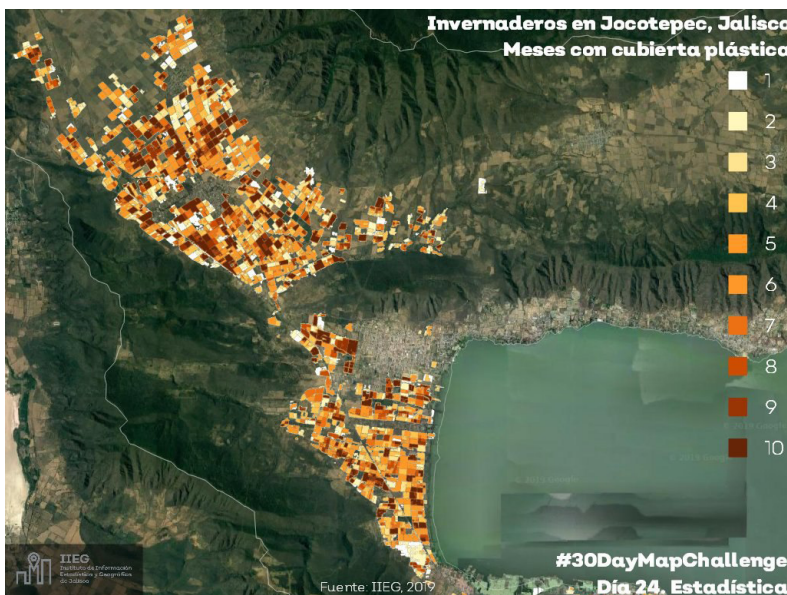
Este estudio se realizó en dos versiones. En una versión del análisis se atienden en particular los requerimientos establecidos en la Norma Oficial Mexicana NOM-083-SE-MARNAT-2003, la cual define las especificaciones de protección ambiental para la selección del sitio, diseño, construcción, operación, monitoreo, clausura y obras complementarias de un sitio de disposición final de residuos sólidos urbanos y de manejo especial; aunque esta norma es la actual se conoce que tiene algunas carencias en los requisitos que solicita.



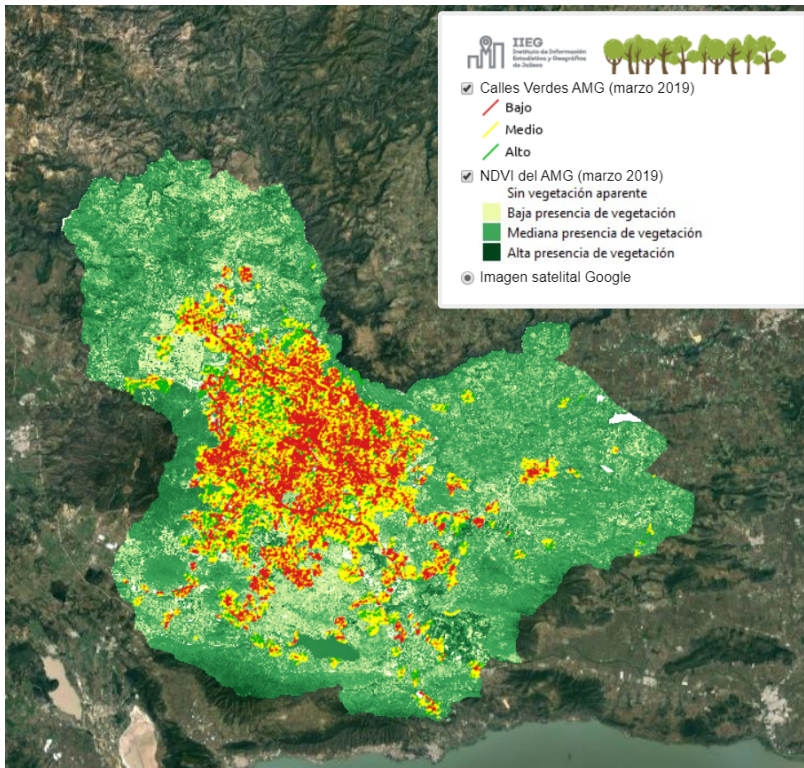
En la segunda versión, además de tomar en cuenta los requerimientos de la NOM-083-SEMARNAT-2003, se incluyeron algunos más que aportan mayor rigor ambiental a la selección de sitios potenciales salvaguardando mejor el medio ambiente, esta versión ampliada tiene pendiente su validación por parte de SEMADET a través de una reunión de expertos.



Análisis del Crecimiento de la Agricultura en Invernaderos (berries) en el Estado de Jalisco.



Se llevó a cabo una primera identificación a nivel estatal de los sitios donde se cultiva de esta manera, se generaron los polígonos de cobertura, en lo particular para el municipio de Jocotepec así como un análisis más extenso a fin de conocer, además de la superficie, la periodicidad de la presencia de plásticos para invernaderos así como la rotación de las parcelas a lo largo del año, este análisis se realizó utilizando imágenes satelitales, y resta determinar los aspectos demográficos y económicos de este cultivo en el municipio de Jocotepec.



Índice de arbolado urbano en las principales localidades del Estado

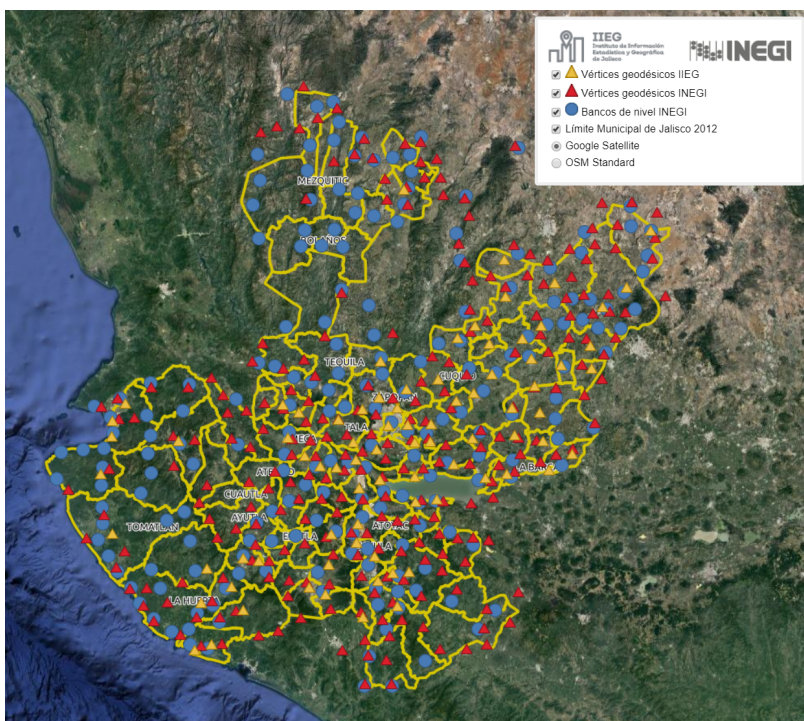
El Instituto realizó un análisis para determinar un índice de arbolado urbano a partir de imágenes satelitales de libre acceso. La metodología consiste en estimar la ausencia o presencia de vegetación en torno a las calles de una ciudad; los valores calculados se clasifican en un mapa semáforo, el cual muestra los patrones de presencia o ausencia de árboles por tramo de calle en las ciudades analizadas. Hasta el momento se tiene un primer ejercicio para el AMG del mes de marzo de 2019, se espera que para noviembre 2019, una vez

que la nubosidad de la temporada de ciclones baje, se pueda realizar nuevamente el cálculo de por lo menos las ciudades de Puerto Vallarta, Lagos de Moreno, Tepatlán, Ocotlán, Ciudad Guzmán y Autlán.

El mapa del AMG puede ser consultado en:

<https://iieg.gob.mx/callesverdes/mapa/>

Estación Geodésica de Referencia “IIEG” y red geodésica estatal pasiva



Como parte de la renovación de compromisos Institucionales; entre el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y el Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco (IIEG), se encuentra el de aportar con la correcta operación de la estación geodésica de referencia denominada “IIEG”, enmarcada en la densificación del Marco de Referencia Geodésico Horizontal oficial del país. La operación de la estación inició en noviembre del 2003, fecha en que es incorporada a la Red Geodésica Nacional Activa (RGNA) como estación

cooperativa, por medio de un convenio de colaboración. Actualmente la estación “IIEG” cuenta con equipamiento de vanguardia, con un modelo de los Sistemas Satelitales de Navegación Global (GNSS, por sus siglas en inglés), con lo que se mejora el servicio de datos satelitales para un posicionamiento diferencial geodésico de calidad, acorde con las recomendaciones nacionales.

Para la descarga de información de la estación es necesario ingresar a la siguiente liga: <https://iieg.gob.mx/antenas/>

La red geodésica estatal pasiva contiene los vértices geodésicos de INEGI y lo que el IIEG ha establecido a lo largo y ancho del territorio del Estado, un mapa con la información de cada vértice, su localización precisa y un croquis para su identificación en campo, puede ser consultado en la siguiente liga: <https://iieg.gob.mx/rgep/>

Actividades y Eventos

Relación de eventos

Para ampliar el conocimiento sobre diversos temas objeto de las atribuciones del Instituto, se llevaron a cabo eventos académicos:

Fecha	Evento	Asistentes
27/03/2019	1er Foro Delimitaciones Territoriales en el Estado de Jalisco.	36
20-24/05/2019	Semana de la Información.	133
03/06/2019	Jornada de Buenas Prácticas en la Evaluación.	52
15-17/07/2019	Jornada de Investigación Científica IIEG: Smart Cities.	23
30/08/2019	La Red Geodésica Nacional Activa de México: Cimientos de la Cartografía Nacional.	55
04/10/2019	III Foro Social y Universitario: Ruido, Salud y Bienestar.	51
06/06/2019	Presentación del Estudio de Expectativas Económicas del Primer Semestre de 2019	13
23/07/2019	Lanzamiento del Estudio de Expectativas Económicas del Segundo Semestre de 2019	25
30/09/2019	Presentación del Estudio de Expectativas Económicas del Segundo Semestre de 2019	32
10/12/2019	Ceremonia de Premiación del Concurso de Dibujo y Pintura Infantil y Juvenil, edición 2019	33
06/12/2019	Sesión de Instalación del Comité de Información Estadística y Geográfica de Jalisco	42

Gracias a estos eventos fue posible ampliar el alcance de la información y productos generados por el Instituto.

Difusión, Vinculación y Participación

Convenios de colaboración

Con el objetivo de llevar a cabo acciones de intercambio, sistematización y homologación de información estadística, así como ejecutar trabajos de investigación y actividades de difusión de productos estadísticos, se han firmado 11 convenios con instituciones públicas y privadas:

- **Sistema Integral para la Protección de Niñas, Niños y Adolescentes**
 - Intercambio y homologación de información.
- **Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial de Jalisco**
 - Coordinación técnica del proyecto: Ordenamiento Ecológico, Territorial y de Planeación Urbana de las Regiones de la Sierra de Tapalpa y la Ribera de Chapala.
 - Sitios potenciales para rellenos sanitarios.
- **Comisión Estatal de Derechos Humanos Jalisco**
 - Intercambio de información y realización de capacitaciones.
- **Universidad Panamericana**
 - Capacitaciones en materia de información estadística y geográfica.
- **Universidad de Guadalajara**
 - Intercambio, homologación y análisis de información.
 - Realización del Censo de uso de tiempo de estudiantes en Centro Universitario de la Ciénega.
- **Sistema Estatal Anticorrupción de Jalisco**
 - Levantamiento de encuesta sobre capacidades institucionales de los Órganos Internos de Control en Jalisco.
- **Secretaría de Educación Jalisco**
 - Construcción de la Plataforma de Educación Media Superior y Sectores Económicos.
- **Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos**
 - Elaboración de un sistema de visualización del Inventario de Peligros en Jalisco.
- **Centro de Tecnología Avanzada (CIATEQ)**
 - Realización conjunta de proyectos tecnológicos.

Sesiones de difusión

Se han realizado sesiones de difusión con el objetivo de presentar la información que analiza y genera el Instituto, así como los sistemas que desarrolla para presentar los datos de manera que sea accesible para todos.

Fecha	Institución o personas asistentes	Asistentes
25/01/2019	Personal de nuevo ingreso al Instituto	9
25/03/2019	Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, Universidad de Guadalajara.	33
03/04/2019	Instituto Tecnológico de Tlajomulco	19

04/04/2019	Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara.	10
05/04/2019	Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Hidalgo, Michoacán.	40
20/05/2019	Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara.	29
21/06/2019	Jóvenes participantes en el Programa de Investigación Científica "Programa Delfín"	6
02/09/2019	Universidad Panamericana	8
06/09/2019	Diario NTR	10
12/09/2019	Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas	6
03/10/2019	Asesores del Congreso del Estado	5
15/10/2019	Secretaría de Cultura	3
22/10/2019	Universidad de Guadalajara CUCSH	18
25/10/2019	Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas	23
12/11/2019	Universidad Enrique Díaz de León	38

A la primera quincena de diciembre 2019 participaron 299 personas en las sesiones de difusión.

Sesiones de presentación del IIEG a sectores

Este programa se realizó como el primer esfuerzo focalizado para difundir la información y proyectos con los que el Instituto cuenta actualmente. Con el objetivo de establecer vínculos estratégicos con las dependencias de Gobierno de Jalisco, al ser los principales generadores de información pública y usuarios potenciales de los productos que el IIEG realiza.

Fecha	Dependencia	Número de Asistentes
22/08/2019	Diputados locales MC	12
29/08/2019	Partido Verde Ecologista	1
	Partido Acción Nacional	4

03/09/2019	Secretaría General de Gobierno	12
05/09/2019	Secretaría General de Gobierno	2
10/09/2019	Secretaría de Seguridad Pública	3
10/09/2019	Instituto de Justicia Alternativa	2
12/09/2019	Subsecretaría de Derechos Humanos, de la Secretaría General de Gobierno	5
	Secretaría de Planeación y Participación Ciudadana	1
	Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses	1
	Fiscalía General del Estado	2
17/09/2019	DIF Jalisco	2
19/09/2019	Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial	1
	Coordinación de Gestión del Territorio	1
	Comunicación social de Gobierno del Estado	8
	Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos	2
	Procuraduría Social	1
	Coordinación Estratégica de Desarrollo Social	1
	Secretaría de Seguridad Pública	2
	Secretaría del Sistema de Asistencia Social	2
	Consejo Estatal contra las Adicciones en Jalisco	1
24/09/2019	Consejo Estatal contra las Adicciones en Jalisco	5
	Sistema Intermunicipal de Servicios de Agua Potable y Alcantarillado (SIAPA)	7
	OPD Bosque La Primavera	3
26/09/2019	Secretaría de Transporte	3
	Secretaría del Trabajo	2
	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	1
03/09/2019	Asesores Diputada Local Norma Valenzuela (MORENA)	5
20/09/2019	Secretario de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Jalisco	2
Total		94

Resumen de asistentes por sectores	
Dependencia	Número de asistentes
Poder Legislativo	17
Partidos Políticos	5
Poder Judicial	2
Poder Ejecutivo	70
Total	94

Se llevaron a cabo 12 sesiones a las que asistieron 26 dependencias de gobierno del estado, siendo un total de 94 asistentes.

Programa Delfín

En el verano 2019 el Instituto fue sede del Programa de Formación Científica Delfín, en el cual participaron seis alumnos de distintas universidades e institutos tecnológicos de la República.

Durante su estancia se desarrollaron dos proyectos, en el primero se creó un modelo inteligente mediante el cual es posible predecir el cáncer de seno y diabetes; en el segundo se implementó una infraestructura de cómputo distribuido (supercómputo), llamada Janikua – Hasí (del purépecha y Wixárika, que significa nube de conocimiento). Ambos proyectos dieron pie a realizar la primera jornada de “Smart Cities” en el IIEG, la cual consistió en la presentación de trabajos por parte de universidades y centros de investigación, como el Instituto Politécnico Nacional, Universidad Autónoma de Guadalajara, Universidad de Guadalajara, Universidad del Valle de México y la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.



Los alumnos tuvieron la oportunidad de visitar algunas universidades y centros de investigación, entre ellos Intel, UNAM, UVM, CIATEQ y UDG.



Los productos generados durante el programa han sido presentados junto con otros proyectos nacionales en Puerto Vallarta, Jalisco; Cholula, Puebla (Universidad del Valle de México); Ciudad de México (Universidad Nacional Autónoma de México), Ciudad Hidalgo, Michoacán (Instituto tecnológico superior) y Xalapa, Veracruz (Universidad Veracruzana).

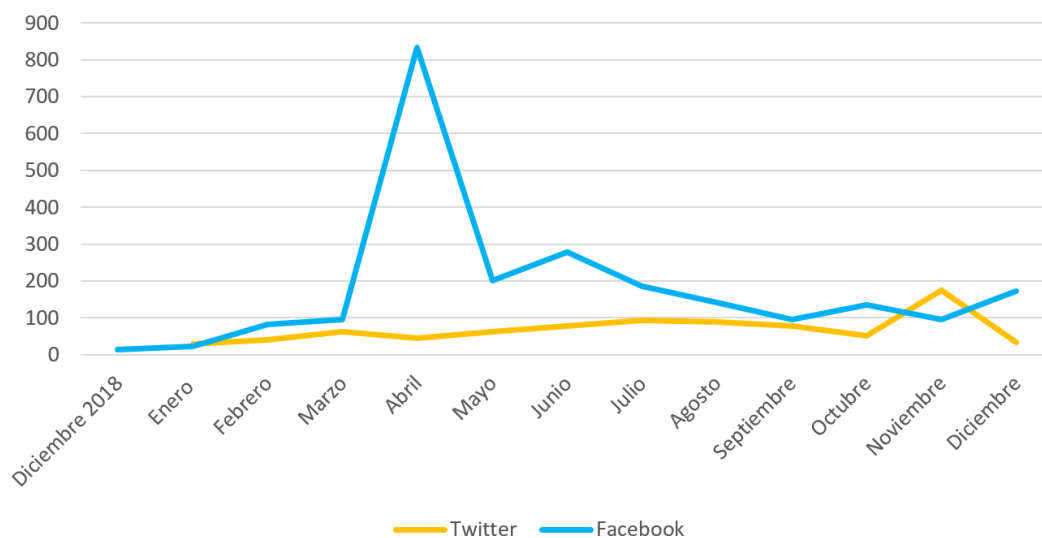
Redes sociales

Durante este período el Instituto ha realizado esfuerzos por permanecer en las plataformas digitales con el objetivo de mantener una vía de contacto con los usuarios donde puedan conocer los productos estadísticos creados por el Instituto, resolver las inquietudes relacionadas con el IIEG, y que la información sea accesible y consultable en cualquier momento.

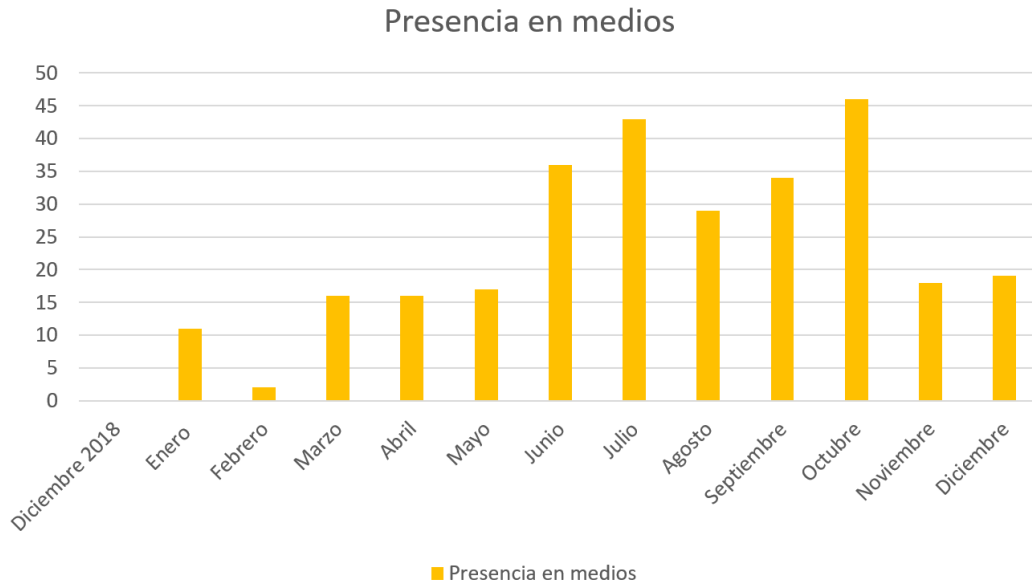
En el periodo del 6 de diciembre de 2018 al 31 de diciembre de 2019, en la página institucional de Facebook se han registrado 2,352 seguidores nuevos, contando con un total de 5,274. Se realizaron 1,042 publicaciones y 33 transmisiones en vivo que han generado 2'053,478 impresiones, es decir, el número de veces que se muestra una publicación de la página.

En Twitter se han registrado 831 nuevos seguidores y se han hecho 836 publicaciones, que han generado 1'347,600 impresiones y 1,256 menciones de la cuenta. El impacto en redes sociales ha sido orgánico, es decir, sin pago de pauta publicitaria.

Seguidores en redes sociales



En cuanto a la presencia en medios de comunicación sobre actividades e información relacionada con el Instituto, se han publicado 287 notas tanto en televisión, radio, medios digitales y medios impresos.



En la revista digital del Instituto, *Strategos*, se han publicado 16 entradas y 10 infografías. Además de realizar tres campañas de *mailing* a los suscriptores de la lista de difusión de correo electrónico, para dar a conocer el trabajo del Instituto.

Recursos Institucionales

Recursos Humanos

Al 31 de diciembre de 2019 el IIEG cerró su ejercicio fiscal con una plantilla de 62 plazas ocupadas, las cuales por su categoría se dividen en 21 plazas de base y 41 de confianza.

Los servidores públicos del IIEG cuentan con prestaciones médicas proporcionadas por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) establecidas en la modalidad 38. En lo referente a prestaciones económicas, el Instituto se encuentra adherido al Instituto de Pensiones del Estado de Jalisco. Las anteriores prestaciones son proporcionadas a todo el personal que ocupa una plaza de la plantilla sin distinción alguna, lo cual permite garantizar sus derechos, contemplados en la legislación que para estos efectos existe, cumpliendo en tiempo y forma con las obligaciones fiscales correspondientes.

A continuación se presentan recuadros con los rubros más importantes a destacar correspondientes al personal que integra la plantilla de personal al 31 de diciembre de 2019:

- Por rango de edad.

No.	Rango de edades	Cantidad de personas	Hombres	Mujeres
1	18-30	12	8	4
2	31-45	31	13	18
3	46-60	17	7	10
4	61 en adelante	2	1	1
	Total	62	29	33

- Por rango de antigüedad.

Por el cambio de administración y algunos movimientos de la plantilla, el Instituto cuenta con 36 personas de nuevo ingreso y 26 que tuvieron continuidad. Información con corte al 31 de diciembre de 2019.

No.	Rango de antigüedad	Cantidad de personas	Hombres	Mujeres
1	0-3 años	47	24	23
2	4-15 años	3	2	1
3	16 años o más	12	3	9
	Total	62	29	33

- Por nivel de escolaridad:

No.	Rango de estudios	Cantidad de personas	Hombres	Mujeres
1	Primaria	2	1	1
2	Secundaria	0	0	0
3	Preparatoria	4	1	3
4	Carrera Técnica o similar	5	2	3
5	Licenciatura	36	19	17
6	Maestría	13	4	9
7	Doctorado	2	2	0
	Total	62	29	33

Como se puede apreciar el nivel licenciatura es predominante en un 58.06%, seguido por 20.96% del personal del Instituto que cuenta con maestría.

- Rangos de percepciones mensuales del personal del Instituto.

Percepción mensual neta	Número de personas	Hombres	Mujeres
Entre \$10,001 y \$15,000	26	12	14
\$15,001 y \$20,000	20	10	10
\$20,001 y \$25,000	4	0	4
\$25,001 y \$30,000	6	3	3
más de \$30,001	6	4	2
Total	62	29	33

Capacitación de los servidores públicos



El Instituto en su esfuerzo de incentivar equitativamente el desarrollo académico-laboral y la profesionalización de sus servidores públicos, implementó el proceso para, en concordancia con la normatividad vigente, otorgar capacitación especializada, por lo cual se llevó a cabo el programa anual de capacitación 2019 para las diversas disciplinas aplicables en el ejercicio de las atribuciones conferidas al IIEG:

Nombre de la Capacitación Especializada	Servidores Públicos capacitados	Hombres	Mujeres
Curso en línea visualización de datos	3	2	1
Ley de Compras Gubernamentales	2	1	1
Diplomado en edición y postproducción de videos	1	1	0
Seminario en filosofía del derecho	1	0	1
Gobierno abierto, transparencia y combate a la corrupción	1	1	0
Ciencia política, gobernanza y gestión pública	1	0	1
Oracle Certified Associate Java SE8	1	1	0
Gestión de riesgos	6	1	5
Extracción, manipulación, visualización y presentación de datos en R	5	3	2
Instalación y configuración seguro en GNU & Linux para los administradores, básico	2	2	0
Business Intelligence Cognos	12	7	5
Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios	1	1	0
ITIL V4	4	3	1
Analítica predictiva "SPSS" nivel intermedio	9	3	6
Módulo "Bienes Patrimoniales Sistema Indetec"	5	1	4
Seminario en impuestos, módulos III y IV	1	0	1
Total	55	27	28

Recursos Financieros

El presupuesto de ingresos y egresos del Instituto está basado en la Matriz de Indicadores por Resultados (MIR), aprobada para cada ejercicio fiscal por el Congreso del Estado de Jalisco, e Ingresos Propios, mismos que fueron autorizados por la Junta de Gobierno para su ejecución.

Como resultado de gestiones realizadas ante las autoridades competentes, se logró obtener una ampliación presupuestal durante el ejercicio 2019 para poder dar cumplimiento a los proyectos y objetivos derivados de las atribuciones inherentes al IIEG.

A continuación se aprecia un cuadro que refleja los montos presupuestales del ingreso y del egreso 2019 que contempla los rubros antes enunciados:

Capítulo	Concepto	Presupuesto 2019 aprobado	Presupuesto aprobado ingresos propios"	Suma
1000	Servicios Personales	27,356,831.03	623,492.40	27,980,323.43
2000	Materiales y Suministros	875,720.20	141,000.00	1,016,720.20
3000	Servicios Generales	7,788,247.60	378,000.00	8,166,247.60
4000	Transferencias, Subsidios, Subvenciones, Pensiones y Jubilaciones	57,212.00	468,880.65	526,092.65
5000	Bienes Muebles e Inmuebles	3,036,500.00	475,707.35	3,512,207.35
	Total	39,114,510.83	2,087,080.40	41,201,591.23

Además, se llevó a cabo la dictaminación de los estados financieros del Ejercicio Fiscal 2018 por un despacho externo autorizado por la Contraloría del Estado de Jalisco y la Cuenta Pública del mismo ejercicio, ambos fueron presentados a la Auditoría Superior del Estado de Jalisco en tiempo y forma, en cumplimiento de la legislación aplicable.

Recursos materiales

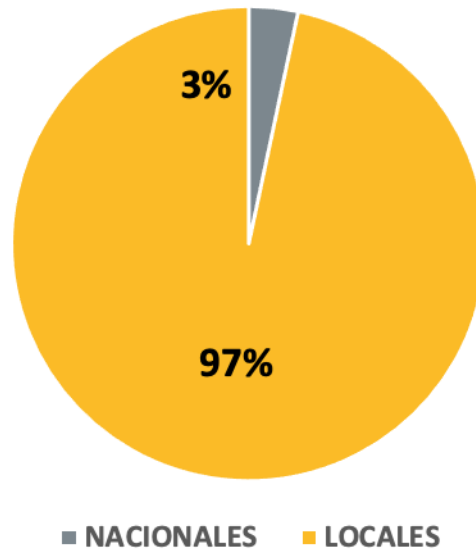


El Instituto se encuentra instalado en un edificio moderno, sustentable, ecológico y con una atmósfera que permite a su personal realizar sus labores de forma agradable y cómoda, pues cuenta con extensas áreas verdes además de iluminación natural. Cuenta con el equipamiento necesario para el desarrollo de las actividades y el cumplimiento de las obligaciones y atribuciones conferidas. Se ha implementado una filosofía ecológica y autosustentable que ha permeado y es respetada por todas las personas que permanecen en las instalaciones del Instituto.

Para mejorar el desarrollo y llevar a cabo una buena gestión, se realizaron las siguientes actividades:

Con el propósito de brindar transparencia a los procesos de licitaciones, así como evitar malas prácticas en las adjudicaciones de éstas, en 2019, se llevaron a cabo 32 licitaciones públicas, de las cuales 30 se adjudicaron a proveedores locales y 2 a nacionales. El monto de lo adjudicado a las empresas locales (Jalisco), fue de \$6'406,512.37 y a las nacionales \$221,670.00

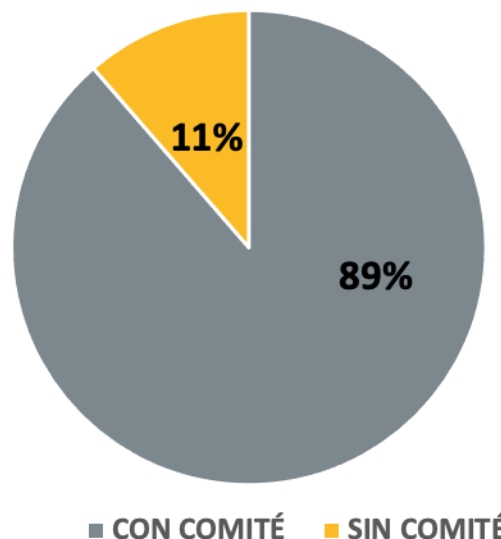
ADJUDICACIÓN A PROVEEDORES



El número de licitaciones con concurrencia de comité fueron 19 (7 nacionales y 12 locales) y sin la concurrencia del comité se celebraron 13 licitaciones, todas ellas locales.

El monto ejercido en Licitaciones Públicas con concurrencia del Comité fue de \$5'873,921.56 y sin el Comité fue de \$754,260.81. El total adjudicado en licitaciones para el ejercicio 2019 fue \$6'628,182.37

MONTO POR TIPO DE LICITACIÓN



Durante el ejercicio se adjudicó de manera directa, conforme a lo que establece la normatividad, la cantidad de \$892,465.15. El monto total entre licitaciones y adjudicaciones directas fue de \$7'520, 647.52.



Por otro lado, se obtuvo la certificación “Distintivo Ambiental UNAM” en categoría Oro con una vigencia de tres años, que consiste en reducir el impacto ambiental que genera la operación del IIEG, fomentando las buenas prácticas en los consumos energéticos, mejor gestión del uso de agua, ejecución de compras sustentables, entre otros.

Control y Vigilancia Institucional

Sistema de Control Interno Institucional

El equipo de trabajo se conformó para dar cumplimiento al marco legal de Control Interno Institucional, nombrando al Coordinador de Control Interno, al Encargado del Control de Riesgos así como al Responsable de Actividades de Control.

El Programa Anual de Trabajo se ha cumplido al 100%, algunos de los objetivos logrados son:

- Los servidores públicos del Instituto conocen y aseguran el cumplimiento de metas, objetivos, visión y misión institucionales en su área de trabajo.
- Los objetivos y metas institucionales derivados del plan estratégico fueron comunicados y asignados a los encargados de las áreas así como a los responsables de cada uno de los procesos para su cumplimiento.
- El Instituto cuenta con un Comité de Ética y de Prevención de Conflictos de Interés formalmente establecido.
- Dentro del Instituto se desarrolló y aplicó una metodología dedicada a la correcta administración de riesgos.

- Se cumple con la generación y envío del informe mensual de los estados financieros dentro de los primeros 7 días posteriores del mes anterior a la Auditoría Superior del Estado de Jalisco (ASEJ) y la Dirección de Armonización Contable.
- Además se entregan reportes trimestrales y anuales al Órgano Interno de Control del IIEG.

Órgano Interno de Control (OIC)

El Órgano Interno de Control del IIEG participa de manera activa en la gestión del Instituto, observando el buen funcionamiento de éste conforme a la normatividad, por lo que se informan los avances, actividades y logros del 2019:

- Propuesta de acciones de mejora en los procesos de compra con la finalidad de agilizar el proceso de elaboración de documentos con menor ocurrencia de errores, así como del registro y control de las licitaciones, las cuales se han implementado.
- Impartición de asesoría a la Coordinación General de Administración para la correcta aplicación de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, así como de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; y la normatividad que de ellas emanan. La Coordinación General de Administración del Instituto cuenta con controles apropiados para una correcta gestión presupuestal y financiera.
- Se han realizado auditorías en las plataformas de transparencia nacional y estatal referente a la publicación de información en tiempo y forma, en donde se han detectado errores u omisiones menores, las cuales han sido solventadas de inmediato.
- Promoción al interior del Instituto para que los servidores públicos cumplan con su obligación de presentar de manera veraz y oportuna su declaración patrimonial y de conflicto de intereses, obteniendo como resultado un cumplimiento del 100% en la presentación de la declaración inicial y de modificación.
- Se realizaron 4 procesos de entrega-recepción de manuales, guías, formatos e instructivos emanados de la Contraloría del Estado vigilando el cumplimiento de las disposiciones de la Ley de Entrega-Recepción del Estado de Jalisco y sus Municipios y su Reglamento.
- El OIC ha participado como integrante del Comité de Transparencia del Instituto, el cual ha sesionado en 6 ocasiones, para velar por el cumplimiento de las obligaciones que se desprendan de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.
- El OIC fue nombrado invitado permanente del Comité de Ética del Instituto, asistiendo a las 9 sesiones hasta el momento, para vigilar el cumplimiento de las obligaciones que se desprendan del Código de Ética y Reglas de Integridad para los Servidores Públicos, así como del código de conducta que rige a los servidores públicos del IIEG.
- Verificación a los estados financieros para que se elaboren con estricto apego a la normatividad aplicable y sean remitidos de manera mensual a los órganos fiscalizadores dentro de los 7 días hábiles posteriores al mes en cuestión, lo cual se cumple en tiempo y forma.

- Presentación a la Junta de Gobierno el resultado del dictamen de los estados financieros del ejercicio 2018 por parte de un auditor externo que autoriza la Contraloría del Estado para tal efecto, dando como resultado 4 observaciones menores que fueron solventadas durante la ejecución de la misma. Este informe fue remitido a la Auditoría Superior del Estado antes del 30 de junio de 2019.
- Se llevó a cabo una auditoría interna por parte del OIC para evaluar la correcta aplicación de la normatividad en los rubros que, conforme al programa de auditorías, se establecieron. Como resultado se emitió 1 observación preliminar y 4 recomendaciones. De manera general se aprecia que el Instituto cuenta con finanzas sanas y que cumple con la normatividad aplicable.
- En lo relacionado al Control Interno Institucional, se ha brindado asesoría y apoyo a la Coordinación de Control Interno para la correcta implementación de este sistema, el cual cuenta con 5 componentes y 33 elementos de control. El Instituto logró cumplir el Programa de Trabajo de Control Interno 2019 en su totalidad.

Transparencia

La Unidad de Transparencia del IIEG, ha recibido 583 solicitudes de información hasta el 15 de diciembre de 2019. El ingreso de dichas solicitudes ha sido mediante la plataforma Infomex Jalisco y el correo institucional de transparencia, éstas pueden tratarse de solicitudes de información o derivaciones de distintas unidades de transparencia, las cuales han sido respondidas en tiempo y forma.

La gestión de las solicitudes puede ser consultada en:

<http://iieg.gob.mx/transparencia/comite-de-transparencia-actas.html>

https://www.itei.org.mx/reportes/menu_principal/consulta_2017_fecha_user

Resultado Solicitudes Derechos ARCO

En cuanto a solicitudes de derechos de Acceso, Rectificación, Cancelación y Oposición al tratamiento de datos personales (ARCO), se recibió solo una solicitud la cual fue ingresada vía INFOMEX, en el mes de febrero a la cual se dio respuesta en tiempo y forma.

Recursos de Revisión

De enero al 15 de diciembre de 2019 se han presentado 15 recursos de revisión ante el Instituto de Transparencia, Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de Jalisco (ITEI), de los cuales 13 fueron resueltos a favor del IIEG y 2 siguen en estudio por parte del ITEI.

Comité de Transparencia

Durante el 2019 se llevaron a cabo 6 sesiones del Comité de Transparencia del IIEG, consultables en:

<https://iieg.gob.mx/transparencia/comite-de-transparencia-convocatorias.html>

Durante las sesiones se trabajó en la actualización de todos los elementos de transparencia, como son los avisos de privacidad, el documento de seguridad y protección de datos, además de la actualización y redistribución de los responsables del llenado de los formatos en los portales de transparencia, tanto nacional como estatal.

A lo largo del año se identificaron dos casos que ameritaron la sesión del comité para un pronunciamiento con respecto a la clasificación de información o la inexistencia de la misma.

Comité de Ética

El Comité de Ética fue instalado en cumplimiento a lo ordenado por el Código de Ética y Reglas de Integridad para los Servidores Públicos de la Administración Pública del Estado de Jalisco, legislación que fue aprobada y tomó vigencia el día 12 de marzo del 2019.

El 12 de abril del 2019 el comité fue instalado formalmente y se tomó la protesta a los integrantes de éste en presencia de funcionarios de la Contraloría del Estado quienes validaron la instalación.

El Comité de Ética del Instituto ha celebrado seis sesiones ordinarias y tres extraordinarias para el cumplimiento de las atribuciones que le confiere, como lo son el Plan de Trabajo para la difusión del Código de Conducta, el proyecto de lineamiento de integración de este comité y la elaboración de código de conducta que se pondrá en práctica para el buen desempeño de los servidores públicos que laboran en el Instituto.

Comité de archivo

Durante el mes de enero se nombró al encargado del Archivo Institucional además de conformarse el comité con un representante de cada dirección y coordinación general, quienes contarán con la tarea de coordinar su archivo de concentración.

Gracias al Programa de Capacitación “Archivo 2019”, los encargados de los archivos de concentración han recibido capacitación sobre normatividad, lineamientos para la organización y conservación de archivos, conceptos básicos y valoración documental.

El Instituto cuenta con tres espacios físicos para el resguardo de los archivos, dos para archivo de concentración y uno para el archivo histórico, todos debidamente cerrados, iluminados y con ventilación adecuada para evitar el daño por humedad.



Cada mes se realiza la actualización del catálogo de disposición y guía de archivo documental de cada una de las áreas del organismo y el Cuadro General de Clasificación Archivística y Guía Simple de Archivos.

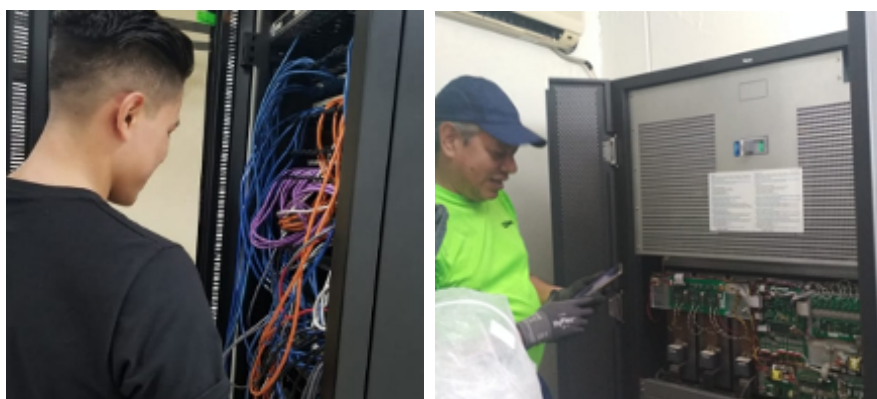
Avances tecnológicos

Durante este período se realizó el diagnóstico de la situación en que se encontraba la plataforma informática del Instituto, definiendo acciones correctivas así como de mejora para garantizar el cumplimiento de las funciones y compromisos institucionales.

Derivado de lo anterior, se destinó la cantidad de \$2' 282,145.00 al proyecto denominado "Renovación Tecnológica", con el que se logró combatir la obsolescencia de los equipos de usuarios finales, adquiriendo un total de 15 computadoras, 10 laptops, 2 MacBook Pro, 1 equipo de cómputo para diseño, 1 equipo de cómputo para producción multimedia, 2 plotter, 2 impresoras, 2 multifuncionales, 2 drones, 2 Workstation, 1 iPad y 4 servidores de alto desempeño, beneficiando principalmente a las áreas procesadoras y creadoras de productos estadísticos. El objetivo del proyecto es proveer una mejora tecnológica para cada trabajador y así mejorar la calidad de los servicios que ofrece el Instituto.



Gracias a esta renovación, se logró también ampliar la capacidad de almacenamiento de información en el datacenter, robustecer las medidas de seguridad y acceso físico al site del Instituto, además de implementar mejores prácticas de atención y servicio, así como de seguridad y control a la entrega de servicios tecnológicos internos.



La plataforma de análisis de información e inteligencia de datos fue renovada además de equipar con drones a proyectos estratégicos y vuelos aerofotogramétricos.



Debido a la ausencia de herramientas de comunicación y colaboración para los funcionarios del Instituto, se trabaja en el desarrollo de una plataforma que aprovechará los recursos de Internet y servicios en la nube para correos electrónicos, reuniones virtuales, sincronización de agendas, compartir información en línea, entre otras facilidades que ayudarán a los trabajadores a desempeñar de manera óptima sus actividades.

Durante el segundo trimestre del año se rediseñó el Portal del IIEG realizando la consolidación del mismo, siendo uno de los principales mecanismos de difusión de los productos y servicios del Instituto. La renovación consistió en un cambio total de imagen, contenido, usabilidad y lenguaje, dichos cambios apegados a estándares internacionales y mejores prácticas de desarrollo de portales gubernamentales. Página Institucional: <https://iieg.gob.mx>



Diseño anterior



Diseño actual

Matriz de Indicadores para Resultados

La Matriz de Indicadores para Resultados (MIR) es una herramienta que permite alinear los objetivos de los programas y las políticas públicas, con los objetivos estratégicos de las dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal, los cuales a su vez deben ser congruentes con los objetivos estratégicos del Plan Estatal de Gobernanza y Desarrollo de Jalisco y los programas derivados de éste, de conformidad con las disposiciones que emita la Secretaría de la Hacienda Pública. En la MIR se establecen

con claridad los resultados esperados de los programas a los que se asignan recursos presupuestarios y se definen los indicadores estratégicos y de gestión que permitan conocer los resultados generados por la acción gubernamental y, con ello, la viabilidad de su instrumentación. Asimismo, la MIR consiste en:

- Establecer y estructurar el problema central, ordenar los medios y fines del árbol de objetivos en un programa
- Generar indicadores para medir sus resultados
- Definir los medios que permitirán verificar esos resultados
- Describir los riesgos que podrían afectar la ejecución del mismo o las condiciones externas necesarias para el éxito del programa.

A continuación se muestra un resumen de la MIR elaborada y gestionada por el Instituto, con las metas y avances correspondientes al ejercicio 2019:

Nivel	Resumen (Objetivo)	Indicador	META ANUAL	LOGRO ANUAL
Fin	Contribuir a mejorar la calidad y disponibilidad de la información para la toma de decisiones de la sociedad y el gobierno (O25E4 PED 2033 actualizado en 2016)	Grado de cumplimiento de directrices de calidad y disponibilidad de la información estadística y geográfica.	80%	80%
Propósito	Las personas e instituciones públicas y privadas utilizan las plataformas del Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus Municipios (SIEEJ), que brinda información de calidad sobre las condiciones de rezago y oportunidad de índole social, económica y ambiental del estado de Jalisco, para sustentar las tareas de planificación, programación y presupuesto de gobierno y aprovechamiento de la sociedad.	Porcentaje de programas del Ejecutivo estatal que utilizan como base datos del Sistema de Información Estratégica.	11%	11%
Componente	1. Metodologías, análisis, estudios y capas de información diseñados, desarrollados y operando en el Sistema de Información Estratégica.	Porcentaje de subfunciones de gobierno identificadas por subsistema de información con metodologías, análisis o estudios desarrollados.	50.56%	50.12%

Actividad	1.1 Identificación y clasificación del soporte jurídico y atribución a detalle de las subfunciones de gobierno.	Porcentaje de subfunciones de gobierno con soporte jurídico y atribución identificada por orden de gobierno.	30%	30%
Actividad	1.2 Identificación y clasificación de los factores de demanda y de oferta de las subfunciones de gobierno por subsistema de información.	Porcentaje de subfunciones de gobierno con factores de demanda y oferta identificados.	50.56%	49.68%
Actividad	1.3 Cálculo del déficit y superávit de cobertura actual y proyectada de las subfunciones de gobierno representado mediante capas de información en el Mapa Digital de Jalisco y otros sistemas de información.	Porcentaje de subfunciones de gobierno con indicadores de cobertura actual y proyectada representados en capas.	24.06%	24.15%
Componente	2. Sistemas y Plataformas Informáticas de distribución y acceso a información estadística y geográfica desarrolladas, administradas y operadas.	Porcentaje de avance en la conformación del Banco de Datos del SIEEJ.	97%	96.94%
Actividad	2.1 Elaboración de anexos técnicos, análisis de factibilidad y dictámenes específicos para sustentar procedimientos de TI.	Porcentaje de procedimientos para TI sustentados en anexos técnicos, análisis de factibilidad y dictámenes específicos.	95%	94.73%
Actividad	2.2 Acciones de mantenimiento, soporte, respaldo y actualización de licencias e inventarios realizadas.	Porcentaje de eficiencia en Tecnologías de Información y Comunicaciones.	97%	97%
Actividad	2.3 Acciones de mantenimiento, actualización y operación de los portales, sitios y aplicaciones del IIEG en Internet.	Porcentaje de eficiencia en WEB.	96%	95.51%

Actividad	2. 4 Vinculación externa con plataformas tecnológicas del IIEG.	Tasa de variación de proyectos de vinculación externa con plataformas tecnológicas del IIEG.	25%	25%
Actividad	2. 5 Evaluación de la calidad del Banco de Datos del SIEEJ.	Porcentaje de contenido del banco de datos del SIEEJ evaluado para garantizar su calidad.	20%	20%
Componente	3. Productos y servicios de divulgación, capacitación y publicación de información a instituciones y ciudadanos vinculados.	Tasa de variación en el uso de información del Sistema de Información Estratégica.	10%	11.51%
Actividad	3.1 Registro de nuevos usuarios de los servicios de información del IIEG.	Porcentaje de avance en registro de nuevos usuarios en el portal iieg.gob.mx	100%	89.73%
Actividad	3.2 Encuesta de satisfacción a usuarios de productos y servicios del IIEG.	Razón promedio de opiniones favorables sobre productos y servicios del IIEG.	85%	61.88%
Actividad	3.3 Servicios de capacitación y divulgación para los distintos sectores.	Tasa de variación de participantes por sector en servicios de capacitación y divulgación del IIEG.	20%	21.56%
Actividad	3.4 Cumplimiento del Programa Anual de Trabajo del CEIEG.	Porcentaje de cumplimiento del Programa Anual de Trabajo del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica.	100%	100%
Componente	4. Soporte jurídico, administrativo, de planificación y rendición de cuentas del IIEG, brindado.	Porcentaje promedio de Eficiencia Institucional.	95%	94.23%
Actividad	4.1 Atención de auditorías y solventación de observaciones.	Porcentaje de efectividad en auditorías.	100%	75%
Actividad	4.2 Control presupuestal y financiero.	Porcentaje de eficiencia presupuestal y financiera.	95%	92.36%

Actividad	4.3 Seguimiento y atención de asuntos jurídicos.	Porcentaje de efectividad en asuntos jurídicos.	96%	96%
Actividad	4.4 Seguimiento y atención de asuntos de transparencia y acceso a la información.	Porcentaje de cumplimiento a requerimientos de transparencia.	96%	96%
Actividad	4.5 Adopción del Modelo estatal del Marco Integrado de Control Interno.	Porcentaje de cumplimiento del Modelo Estatal del Marco Integrado de Control Interno.	100%	100%
Actividad	4.6 Instrumentación y vigilancia del Sistema Anticorrupción.	Porcentaje de cumplimiento a requerimientos del Sistema Anticorrupción	75%	75%

DIRECTORIO

Dirección General

Augusto Valencia López

Directora de la Coordinación del Sistema de Información

María Guadalupe Plascencia Vázquez

Director de Información Estadística Demográfica y Social

Santiago Ruiz Bastida

Directora de Información Estadística Económica y Financiera

Elvira Mireya Pasillas Torres

Director de Información Estadística Geográfica y Ambiental

Juan José del Toro Madrueño

Director de Información Estadística de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia

Isaí Guízar Mateos

Coordinadora General de Tecnologías de la Información

Martha Alicia Díaz Núñez

Coordinador General Jurídico

Joaquín Gallegos Tejeda

Coordinador General de Administración

Ernesto Gaspar Cabrera

Coordinador General de Organización y Planeación

Sergio Zavala Mercado

Comisario (Órgano Interno de Control)

Rosa Cristina Corona Gómez

GLOSARIO

- ACCEJ.** Atlas de Caminos y Carreteras del Estado de Jalisco.
- AMG.** Área Metropolitana de Guadalajara.
- ASEJ.** Auditoría Superior del Estado de Jalisco
- ARCO.** Acceso, Rectificación, Cancelación y Oposición
- CEIEG.** Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica de Jalisco.
- CIATEQ.** Centro de Tecnología Avanzada.
- COPARMEX.** Confederación Patronal de la República Mexicana.
- CUCEA.** Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas.
- CUCHS.** Centro universitario de ciencias sociales y humanidades.
- ENSU.** Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana.
- ENVIFE.** Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.
- ETUP.** Estadística de Transporte Urbano de Pasajeros.
- GNSS.** Global Navigation Satellite System.
- HECRA.** Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos.
- IIEG.** Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco.
- IMSS.** Instituto Mexicano del Seguro Social.
- INE.** Instituto Nacional Electoral.
- INEGI.** Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- ITEI.** Instituto de Transparencia, Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de Jalisco.
- ITESM.** Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey.
- MIR.** Matriz de Indicadores para Resultados.
- MORENA.** Movimiento Regeneración Nacional.
- OIC.** Órgano Interno de Control.
- OPD.** Organismo Público Descentralizado.
- OVIE.** Oficina Virtual de Información Económica.
- RGNA.** Red Geodésica Nacional Activa.
- SAT.** Servicio de Administración Tributaria.
- SIEEJ.** Sistema de Información Estratégica del Estado de Jalisco y sus Municipios.
- SEMADET.** Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial.
- SEMARNAT.** Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- SPPC.** Secretaría de Planeación y Participación Ciudadana.
- SPSS.** Statistical Package for the Social Sciences.
- UDG.** Universidad de Guadalajara
- UNAM.** Universidad Nacional Autónoma de México
- UVM.** Universidad del Valle de México.



contacto@iieg.gob.mx
www.iieg.gob.mx



Calzada de los Pirules 71 Col. Cd. Granja
C.P. 45010, Zapopan, Jalisco, Méx.
Teléfono: (33) 3777-1770



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

