



**IIEG**

Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# CUARTO INFORME TRIMESTRAL 2019



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

Con objetivo de informar el desempeño del Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco se realiza el presente informe con los datos más relevantes durante el período establecido.

El levantamiento de la “Encuesta para Ciudades Medias sobre Movilidad, Migración y Remesas” finalizó en 6 ciudades, con un número mayor de encuestas realizadas al mínimo establecido (2,750 hogares). En diciembre de 2019 se comenzó con la explotación de la base de datos, por lo que se espera tener los datos para su publicación en el primer trimestre de 2020.

El “Catálogo de Agencias y Delegaciones Municipales para Jalisco” se completó en cuanto a las delegaciones, las agencias municipales necesitan verificación y aprobación por parte de los municipios ya que la información compartida presenta inconsistencias. De igual manera se ha iniciado con la georreferenciación con el fin de iniciar el análisis de las características sociodemográficas de las localidades, que en teoría, se benefician de este proyecto.

Entre las actividades más importantes realizadas para la cobertura de subfunciones de gobierno con factores de oferta y demanda de información, se tiene la publicación del Boletín Económico Mensual que reporta información en materia económica para los sectores

estratégicos de la entidad además de la publicación oportuna de fichas informativas. El Boletín Económico ha ido creciendo en temáticas relevantes para el sector público y privado, se publica puntualmente el primer día hábil del mes a las 9 am, y se ha cumplido con oportunidad en la publicación de todos los boletines. Durante el cuarto trimestre, se publicaron 41 fichas informativas en temas relacionados a la economía y las finanzas.

Por otro lado se encuentra en desarrollo un estudio sectorial que permitirá calcular las exportaciones de tequila de Jalisco, el levantamiento se llevó a cabo durante este trimestre y se espera que el procesamiento de la información recabada concluya el primer trimestre de 2020.

En el último trimestre del año se intensificaron las actividades relacionadas con el tema de límites municipales, se terminó de manera conjunta con el Congreso del Estado la propuesta de la Ley de límites Territoriales de los Municipios del Estado de Jalisco, la cual fue publicada en el Periódico Oficial del Estado de Jalisco el pasado 28 de diciembre, misma que puede ser consultada en:

<https://periodicooficial.jalisco.gob.mx/sites/periodicooficial.jalisco.gob.mx/files/12-28-19-vii.pdf>, a petición del Congreso del Estado se iniciaron

los trabajos para realizar la propuesta de delimitación de los límites municipales en el Área Metropolitana de Guadalajara. De igual forma se concluyó el proceso de delimitación entre Acatlán de Juárez y Zacoalco de Torres que había iniciado en marzo 2019.

En el mes de noviembre se impartió un curso sobre sistemas de información geográfica utilizando software libre orientado a servidores públicos contando con 25 participantes de distintas dependencias de Gobierno del Estado y algunos municipios.

También se realizó un análisis sobre la situación que guarda la zona costera en el Estado de Jalisco, integrando información de diversas fuentes a fin de iniciar un banco de datos sobre temas costeros, que sirva para elaborar un diagnóstico sobre la zona.

En lo referente a los temas de Gobierno, Seguridad y Justicia en las asignaturas de gobierno con factores de demanda y oferta identificados, se ha avanzado 18.90% cumpliendo con lo proyectado para el período; llevando a cabo en tiempo y forma la publicación de fichas informativas, de diversas fuentes en temas de seguridad, movilidad, derechos humanos, gobierno e impartición de justicia.

En el trimestre se trabajó en el proyecto “Evaluación del Fondo de Aportaciones para Seguridad Pública (FASP 2019), conforme al convenio

establecido con el Consejo Estatal de Seguridad Pública (CESP), el cual incluye dos evaluaciones, “Evaluación Institucional” para la cual se realizó el levantamiento, captura y procesamiento de 793 encuestas presentando el análisis en el tiempo acordado; y la “Evaluación Integral” que se inició para el mismo programa. Además se presentó el diseño de la muestra del cuestionario y levantamiento piloto para el proyecto “Encuesta de Desempeño Gubernamental en Empresas de Ciudades Medias”.

En cuanto a la plataforma *Seguridad Map*, la última actualización se realizó con datos a noviembre 2019, cumpliendo en tiempo y forma con la publicación para garantizar la confiabilidad de la plataforma, alcanzando el total de lo proyectado para el trimestre con 6.60% de cumplimiento.

Durante el trimestre se realizaron 8 sesiones de difusión en las que se dan a conocer las funciones del Instituto a los diversos sectores de la sociedad, obteniendo la visita 116 personas.

El Portal Web del IIEG, como uno de nuestros principales medios de difusión ha estado en constante actualización. Durante el trimestre se registraron 9.907 nuevos usuarios, contra 9,643 del trimestre anterior.

El 9 de diciembre de 2019 se realizó la sesión de instalación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIEG) con un total de 43 organismos, de los cuales 26 son vocales titulares. De igual manera se iniciaron actividades con la finalidad de crear las bases para la elaboración del Programa Estatal de Estadística y Geografía y dar inicio a los grupos del CEIEG.

En materia administrativa, fue posible alcanzar las siguientes metas:

- Cierre del ejercicio, cumpliendo con los objetivos planteados de la MIR 2019, en apego a la Ley General de Contabilidad Gubernamental y otras normas que rigen el actuar administrativo.
- Ejecución de los proyectos contemplados con los recursos financieros obtenidos por concepto de ampliación presupuestal 2019.
- Cumplimiento del programa de mejoras a las instalaciones del IIEG.
- Cumplimiento programa de capacitación especializada contemplado para el personal del Instituto en el ejercicio 2019.
- Implementación del módulo de patrimonio en el área de Recursos Materiales para llevar a cabo un mejor control de los bienes propiedad del Instituto.

- Cumplimiento a las obligaciones fiscales derivadas de la nómina de personal.

Se llevaron a cabo un total de 9 licitaciones públicas locales y nacionales, con la participación del Comité de Adquisiciones del Instituto.

El Instituto recibió una visita para verificar que cumple con los estándares necesarios para conservar el distintivo ambiental nivel Oro de la UNAM (ECOPUMA), dicha revisión fue superada con éxito por lo que el Instituto contará con el distintivo durante 3 años más.

Se realizó la aplicación de una encuesta para la medición del clima laboral del Instituto, una vez que se obtuvieron los resultados éstos fueron presentados a todo el personal en una reunión general. Con base en los resultados se realizarán acciones de mejora para aprovechar las áreas de oportunidad identificadas durante esta actividad.

Así mismo se llevó a cabo una evaluación al desempeño al personal del Instituto, los resultados se presentarán a cada servidor público en enero 2020.

Durante el período se concluyó con la redacción y publicación del manual de puestos, se estableció una política de calidad, la cual fue aprobada por el Director General y publicada en la página institucional además se diseñó y aprobó un protocolo de atención a quejas y denuncias.

Las metas en el cumplimiento de la adopción del Modelo Estatal del Marco Integrado de Control Interno, se han cubierto en su totalidad, conforme a lo proyectado para este cuarto trimestre. En cuanto a la instrumentación y vigilancia del Sistema Anticorrupción, se tuvo el avance esperado (18.75%), dando un total de 75% proyectado, resultado del cumplimiento de la presentación de declaraciones patrimoniales y de conflicto de intereses, todos los servidores públicos que se incorporaron o se dieron de baja cumplieron con la presentación en tiempo y forma.

Se llevó a cabo una auditoría del ejercicio 2018 por parte del OIC al IIEG, la cual fue concluida en el periodo 2019 con las observaciones solventadas, así mismo, la Contraloría del Estado inició una auditoría, la cual se encuentra en proceso. Durante el período se presentó una inconformidad por presunta irregularidad en el fallo de un proceso de adquisición, la cual fue atendida por el OIC del IIEG hasta su resolución.



Dentro de las sub-funciones de gobierno con soporte jurídico y atribuciones de gobierno; se ha representado al Instituto en atención a las notificaciones judiciales que se han presentado, así como la comparecencia ante la Fiscalía Anticorrupción, Junta de Conciliación y Arbitraje y el Tribunal de Arbitraje y Escalafón, cumpliendo en 100% el objetivo planteado.

En cuanto al seguimiento de los asuntos jurídicos, se realizó la firma de 4 convenios con instituciones externas al Instituto. Con respecto a la transparencia se han atendido todas las peticiones recibidas, que en este trimestre fueron 129, así como la resolución de 3 recursos de revisión interpuestos ante el ITEI, cumpliendo de igual manera con el 100% de la meta establecida.

Se tuvo sesión ordinaria de la Junta de Gobierno el 20 de noviembre de 2019, con el seguimiento puntual a los acuerdos que de ella se derivan.

En el ámbito tecnológico se alcanzó la meta de 24.28% en materia de procedimientos para TI sustentados en anexos técnicos, análisis de factibilidad y dictámenes específicos, de igual manera se alcanzó la expectativa en eficiencia de Tecnologías de Información y comunicaciones, así como en eficiencia de la web, con 25.20% y 24.41% respectivamente. La tasa de variación de proyectos de vinculación

externa con plataformas tecnológicas del IIEG llegó al 6.26% planeado para este trimestre.

Se han documentado los proyectos: Renovación Tecnológica, G-Suite y Consolidación de Portal, así como la generación de políticas y lineamientos para el uso de correo electrónico oficial.

Además se proporcionaron asesorías en cuanto a la creación de contenidos para el portal del IIEG y el uso de consultas en Google Analytics.

En apoyo a las áreas sustantivas, se desarrolló una aplicación móvil para Android y otra web para el levantamiento de la encuesta “Fondo de Aportaciones de Seguridad Pública (FASP)” proyecto realizado en conjunto con Gobierno del Estado de Jalisco. Se crearon dos cubos de información en la plataforma de Business Intelligence (Cognos Analytics) para el desarrollo de estudios sectoriales en el ámbito económico financiero.

Durante el trimestre se impartieron las siguientes conferencias y talleres:

- Conferencia “Social data mining aplicado a Smart Campus” en San Andrés Cholula, Puebla.

- Taller “Social Data Mining para la toma de decisiones” en la UNAM.
- Conferencia “Inteligencia artificial en salud” en el Tecnológico de Ciudad Hidalgo, Michoacán.

De igual manera se tuvo la oportunidad de publicar los siguientes artículos:

- “Design and Implementation of an IoT-Based Háptical Interface Implemented by Memetic Algorithms to Improve Competitiveness in an Industry 4.0 Model for the Manufacturing Sector” en la revista Springer Verlag - Cochi, India.
- “Interconnection APP: Proposal of Interaction with a Virtual Agent, Animations and Augmented Reality an Easy Way to Learn the Usage of Sensors in Smart Cities”. En la revista: RCS-IPN de ITESM – Guadalajara.
- “Predictive Model as a Tool for Acquiring a Certification for Client Companies and Certifying Entities with Machine Learning” en la revista: RCS-IPN de ITESM – Guadalajara.

Además de cimentar las líneas de acción para dar forma al convenio entre el Centro de Investigación de Ciudades Inteligentes (CICI) y el Instituto.



# Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO



**IIEG**

Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

[IIEG.GOB.MX](http://IIEG.GOB.MX) |   IIEG Jalisco

Calzada de los Pirules 71 Col. Cd. Granja  
Cp. 45010, Zapopan, Jalisco, México