



INFORME DE ACTIVIDADES 2007

Eje 4. Buen Gobierno

Objetivo estratégico. PB07, Mejorar continuamente las instituciones, los sistemas y las acciones de gobierno que aseguren el avance hacia mayores niveles de desarrollo estatal y bienestar de la población, a través de la innovación, de la implantación sistemática de la calidad en la gestión gubernamental y la aplicación de las tecnologías de información y comunicación.

Estrategia. E5. Proveer de información confiable y oportuna para una adecuada toma de decisiones para la gestión pública y el desarrollo del estado.

Programa 17. Fortalecimiento Institucional

Subprograma 10. Información para el Desarrollo.

Acción 1.1.-Coordinar el Sistema de Información Territorial del Estado de Jalisco (SITEJ)

Objetivo: Que el SITEJ opere como la entidad rectora de la información territorial en el Estado de Jalisco.

- 19 contratos de Comodato Licencias SICIIT y Vértices Geodésicos para legalizar la entrega a los Municipios, Secretarías y Dependencias del estado, de las herramientas tecnológicas para eficientar su participación en la generación de información y en consecuencia fortalecimiento del Sistema de Información Territorial del Estado de Jalisco (SITEJ).
- Se realizaron 5 acuerdos para sentar las bases para la realización acciones de intercambio de información, capacitación y realización de proyectos para el fortalecimiento del SITEJ, mediante la generación, recopilación, integración y sistematización de la información territorial, que propicie el conocimiento del territorio y la mejor toma de decisiones, así como el enriquecimiento de las funciones que cada una de las partes realiza en el ámbito de su competencia.

Acción 1.2.- Integrar y sistematizar información territorial.

Objetivo: Desarrollar sistemas informáticos consolidados para compartir y obtener información territorial.

- **Monitor territorial.** Se mantuvo la operación del sistema en por lo menos el 95% del horario laborable anual y se integraron al sistema doce nuevas capas de información, este evolucionó a una nueva herramienta llamada SITEL.
- **Sistema de Información Territorial Estatal en Línea (SITEL).** Es una herramienta de fácil acceso y totalmente gratuita a través de Internet. Sirve para el acceso a la información territorial del Estado de Jalisco y sus municipios. En el año 2007 se integró información sobre:
 - Sitios de interés ciudadano
 - Áreas Naturales Protegidas
 - Carta Topográfica 1:50,000 y 1:250,000
 - Cartografía Urbana



INFORME DE ACTIVIDADES 2007

- Cultura y Esparcimiento
- División Territorial
- Servicios Básicos
- Telecomunicaciones
- Vías de transporte terrestre
- Microcuencas y Regiones Hidrológicas.
- **Sistema integral de información geográfica municipal (SIIGEM).** Es una herramienta para que los municipios mejoren la gestión y la atención al ciudadano. En el año 2007, se mantuvo el funcionamiento del sistema en 10 ayuntamientos y se realizaron las actualizaciones y adecuaciones al mismo en función de las necesidades de los usuarios.
- **Geo-Catálogo del estado de Jalisco.** Esta herramienta permitirá a los usuarios de información encontrar la descripción o la misma información, bajo un único esquema de búsqueda. Sirve para optimizar recursos humanos, financieros y materiales, evitando duplicidad de adquisiciones y/o desarrollo de proyectos y facilita a todos los usuarios la toma de decisiones integrales con criterios espaciales. Se han registrado 700 metadatos de información geográfica, estadística (índices, indicadores), de proyectos, de productos, de normas y de diccionarios de datos.
- **Inventario de peligros en el SICIIT.** Es una herramienta de consulta e integración del inventario de peligros municipales. Sirve para que las unidades Municipales de Protección Civil conozcan, prevengan y atiendan contingencias relacionadas con los peligros y los riesgos. En 2007 se instaló en 91 municipios el inventario de peligros en el Sistema de Integración y Consulta de Información Territorial (SICIIT).
- **Sitios de interés ciudadano.** Es un desarrollo informático en cuya primera etapa se integraron para la ZMG 18,000 sitios de interés ciudadano agrupados en 74 tipos en los temas de bancos, bibliotecas, centros de espectáculos, centros de salud, puntos comerciales, escuelas, estacionamientos, hoteles, templos, mercados, parques industriales, parques o jardines, plazas comerciales, predios públicos y unidades deportivas.
- **Página WEB.** En este periodo se actualizaron los módulos de metadatos, de descargas de información territorial y de la red geodésica pasiva del estado de Jalisco.

Acción 1.3.-Generar información territorial (Atlas de información Jalisco)

Objetivo: Proveer información territorial oportuna y confiable del estado de Jalisco.

- Se elaboró la Carta General del Estado de Jalisco 2007. Es útil como mapa base para el primer informe de gobierno y para la información territorial del PED 2030.
- Se refirieron geográficamente las escuelas rurales en el estado de Jalisco, en coordinación con la Secretaría de Educación Jalisco.
- En cuanto a la Red Geodésica Estatal Pasiva, ésta está conformada por 621 marcas geodésicas en 78 municipios. Sirve para propagar coordenadas para referir



INFORME DE ACTIVIDADES 2007

geográficamente las obras y proyectos de carácter público y privado, así como para reducir costos y tiempos a los gobiernos municipales al actualizar cartografía urbana. Se incorporaron 257 marcas geodésicas de la red geodésica pasiva del estado de Jalisco al sistema de información de datos geodésicos del INEGI.

- Se actualizaron 319 Km. del Atlas de caminos y carreteras en la Región Ciénega y en la Región Sur del estado de Jalisco. Este trabajo es útil para territorializar las obras y acciones de gobierno en materia de vías de transporte terrestre.

Acción 1.4.- Emitir y aplicar normatividad técnica.

Objetivo: homologar la generación e intercambio de información territorial.

- Se elaboró y publicó el día 18 de septiembre de 2007 en el Periódico Oficial el Estado de Jalisco la norma técnica para producción de cartografía digital urbana por métodos fotogramétricos.
- Se elaboró la norma técnica para definir las “características de representación del mapa oficial de cada uno de los municipios del estado de Jalisco Escala: 1: 50,000. Se diseñó un prototipo del Mapa del Municipio de San Ignacio Cerro Gordo.
- Se revisó, se adecuó y dictaminó técnicamente el vuelo fotogramétrico y la restitución cartográfica de la zona urbana de Puerto Vallarta.
- Se revisó, se adecuó y dictaminó técnicamente el vuelo fotogramétrico y la restitución cartográfica de la zona federal marítima terrestre.
- Se revisaron y dictaminaron técnicamente los productos del vuelo fotogramétrico y la restitución cartográfica de siete localidades del municipio de Zapotlán el Grande.

1.5.- Divulgar la información territorial

Objetivo: La información territorial se divulga para facilitar el diseño y aplicación de las políticas públicas.

- Organización junto con el Instituto de Geografía, Estadística e Informática (INEGI) de la **Convención Nacional de Geografía 2007**, logrando la asistencia de 1,800 participantes.
- **E-Learning**, se desarrolló un curso de capacitación para el manejo del programa SICIIT en la plataforma tecnológica **Moodle** aplicable a distancia.
- **De la Revista Electrónica Territorial** se emitieron 4 ediciones
- Se elaboró junto con la Secretaría de Desarrollo Rural (SEDER) la guía de atractivos turísticos de tres áreas naturales protegidas.
- Se diseñó en coordinación con la Secretaría de Planeación (SEPLAN) el sistema de publicación de **mapas temáticos** y visualización de fichas informativas de indicadores, para el **1er Informe de Gobierno**.
- Se atendieron 205 oficios de información de los sectores, productivos, académico y gubernamental.
- En 2007 se Descargaron 13,440 archivos de información territorial a través de la web



INFORME DE ACTIVIDADES 2007

- Se realizaron 26,692 consultas a la página Web

Acción 1.6.- Coordinar el análisis de la información territorial

Se realizaron análisis espaciales para la planeación y toma de decisiones en los temas de:

- Sistema estatal de parques
- Conectividad por vía terrestre
- Rellenos sanitarios (Municipio de Poncitlán)
- Inversión privada en la educación.

Acción 1.7.-Rendir cuentas

Objetivo: Asegurar la rendición de cuentas.

- Proyecto de indicadores con SEPLAN.
- Rendición de cuentas a los órganos fiscalizadores, se solventaron las observaciones de la contraloría del estado. Se presentó la cuenta pública a la auditoría superior del estado.
- Atención a auditores externos: Dictaminación de los estados financieros de acuerdo a la Ley del Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público.

Acción 1.8.-Gestionar recursos financieros

Objetivo: Asegurar la autosuficiencia financiera y optimizar el manejo de los recursos del IITEJ.

- Se buscaron nuevas fuentes financieras para proyectos estratégicos como la Convención Nacional de Geografía 2007.
- A través de la implementación del SIIGEM se generaron ingresos adicionales.

Acción 1.9.- Transparentar la función pública

Objetivo: Asegurar la transparencia de las acciones de gobierno

- Portal de transparencia, Actualización de Portal de transparencia de acuerdo a las nuevas disposiciones, ubicación de éste entre los primeros lugares de acuerdo a calificación de la Coordinación de Políticas Públicas.