

# Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del estado de Jalisco (CEIEG)

# Subcomité de información geográfica y de medio ambiente

# *Instituto de Información Territorial*



- ✓ **Elaboración de cartografía fundamental**
- ✓ Realización del mapa General del Estado de Jalisco 2012bis, escala 1:50,000 y con 117 municipios conciliados con el Marco Geoestadístico de INEGI.

## ✓ Desarrollo de Sistemas de Información

✓ Publicación del [sieg.gob.mx](http://sieg.gob.mx) en coordinación con los organismos estatales de información y SEPLAN.

✓ Sistema de información Territorial en Línea (SITEL):

✓ Seguridad <http://sitel.jalisco.gob.mx/sis>

✓ Red geodésica

<http://sitel.jalisco.gob.mx/redgeodesica>

✓ Electoral <http://sitel.jalisco.gob.mx/casillas>

✓ Ambiental <http://sitel.jalisco.gob.mx/areasverdes>

# ✓ Programas y acciones de capacitación

- ✓ Primer diplomado en Herramientas para la Gestión del Territorio
- ✓ 3 Cursos especializados de Sistemas de Información Geográfica
- ✓ Primeras Jornadas de Software Libre
- ✓ Curso de SIIGEM en los módulos de administración, catastro y agua potable.

# ✓ Proyectos de análisis de información territorial

✓ Áreas verdes en la ZMG

<http://sitel.jalisco.gob.mx/areasverdes>

✓ Rellenos sanitarios

✓ Barrancas y arroyos rellenados

✓ Accidentes viales

✓ Bancos de material

✓ Red eJalisco

✓ Incendio del bosque la Primavera

## ✓ Difusión de información geográfica y de medio ambiente

- ✓ 150 asistentes al V Encuentro Internacional de Tecnologías de la Información Geográfica y Ordenamiento Ambiental y Territorial
- ✓ 250 personas atendidas en Construexpo
- ✓ 380 asistentes al Congreso de Información Territorial
- ✓ 125 cuadernillos municipales publicados  
<http://sieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=479>
- ✓ Ortofoto gratuita de la Zona Metropolitana de Guadalajara 2011 <http://sitel.jalisco.gob.mx/cgi-bin/ortoamg>
- ✓ Imágenes de la ZMG de 1961



# *Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos*



# ✓ Atlas Estatal y Municipales de Riesgos

- ✓ Actualización y publicación -6,909 registros- del Inventario de Peligros escala 1:50,000 de 117 municipios.
- ✓ Cuarto Curso en Línea para la Actualización del Atlas de Riesgos (20 alumnos y 5 municipios actualizados).
- ✓ Incorporación de los Atlas de Riesgos de los municipios de Guadalajara y Ameca, al Atlas Estatal de Riesgos.
- ✓ 125 sesiones realizadas del Inventario de Peligros para cada uno de los municipios del Estado.

# *Secretaría de Medio Ambiente para el Desarrollo Sustentable*



## ✓ Fortalecimiento del Sistema de Información Geográfica – Ambiental

[siga.jalisco.gob.mx](http://siga.jalisco.gob.mx)

- ✓ Recopilación y actualización constante de información para la consulta en línea y a través de la IDE / Disminución de peticiones de información al encontrarse ésta en línea.
- ✓ Se encuentra en proceso de mejora con apoyo del programa de fondos mixtos de Conacyt y Coecyt a través del CIATEJ, la próxima versión se podrá visualizar a partir de Marzo de 2013

# *Secretaría de Desarrollo Urbano*



# Desarrollo de Sistemas de Información Geográfica (SIG)

- ✓ Administración del Programa de Electrificación de Poblados Rurales y Colonias Populares mediante sistema de información geográfica (SIG).
- ✓ Implementación del SIG en el Programa “Mejor Límpiale” para proyecto y construcción de rellenos sanitarios y plantas de transferencia.

# COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

“SISTEMA DE INFORMACIÓN”

## SISTEMA DE INFORMACIÓN

• CUENCA LERMA - CHAPALA



Cuenca  
Lerma-Chapala

• LAGO DE CHAPALA



• PRINCIPALES PRESAS EN EL ESTADO



Sistema Estatal de Información del Agua de Jalisco

Principales Presas