



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA



Subcomité de Información Geográfica y de Medio Ambiente

CEIEG

3ª SESIÓN ORDINARIA



Orden del día

Hora	Tema	Ponente
10:00	Bienvenida, lectura del orden del día	IIEG
10:05	Informe de avance de los Grupos de Trabajo para el PAT 2016	IIEG / UEPCBJ / SEMADET / FIPRODEFO / INEGI
10:25	Plataforma de Información Ambiental – Aprovechamientos forestales	SEMARNAT Delegación Jalisco
10:45	POTmet – aptitudes sectoriales y uso óptimo del territorio	IMEPLAN
12:15	Mecanismo para incorporar propuestas al Programa Anual de Trabajo 2017	INEGI
12:25	Propuesta de capacitación y seguimiento	INEGI
12:35	Toma de acuerdos y cierre de sesión	IIEG



Informe de avance de los Grupos de Trabajo para el PAT 2016

SIGMA

3ª SESIÓN ORDINARIA



Código	Actividad	Seguimiento
I.2.1.3.1	Instalación, Formalización y Seguimiento del Subcomité de Información Geográfica y de Medio Ambiente, así como de los Grupos de trabajo	Seguimiento, reportes y siguiente sesión de SIGMA
III.1.1.1.1	Promoción entre las Unidades de Estado del Reporte Diagnóstico de Información Geográfica del estado de Jalisco, elaborado en el marco de colaboración con el Banco Mundial, el INEGI y el Gobierno del estado de Jalisco.	Difusión del documento en sitio web del IIEG
III.7.1.1.1	Desarrollo del SIG de Vocación y Ordenamiento Urbano para Usos Habitacionales de la Zona Metropolitana de Guadalajara (Integración de capas al Mapa General del Estado)	No se desarrollará SIG. Integrar capas del POTmet al MGJ
III.7.1.6.1	Revisar la compatibilidad de las capas de información del Sistema de Información Geográfica Ambiental y Territorial del estado de Jalisco (SIGAT) con el Mapa General de Jalisco, con el objeto de que este último se enriquezca al contar con el análisis del impacto ambiental en zonas territoriales propensas o en condiciones de polución en el Estado, para apoyar la instrumentación de políticas que mejoren el entorno ecológico	SIGAT presentado por SEMADET – 07 de septiembre de 2016 Integrar capas del SIGAT al MGJ
III.7.1.8.1	Incorporar las capas de información sobre planeación urbana y territorial del sistema de información geográfica elaborado con el Ayuntamiento de Puerto Vallarta al Mapa General de Jalisco, para contar con elementos que permitan realizar análisis espaciales y tabulares sobre el territorio y desarrollo urbano en las ciudades más importantes de la Entidad, a efecto de ejecutar obras públicas para la conservación, mejoramiento de los centros de población.	Elaborar agenda conjunta IIEG e INEGI para presentar a Puerto Vallarta la propuesta de MGJ para publicar capas de información. Finales de septiembre
III.7.1.8.2	Integración de las capas de información del Mapa de Siniestralidad de la Secretaría de Movilidad al Mapa General de Jalisco (ACV)	Capas de siniestralidad en revisión e implementación de observaciones

Código	Actividad	Seguimiento
III.11.1.2.1	Integración de las capas de información de los Atlas de Riesgos de la Dirección de Protección Civil y Bomberos del Municipio de Guadalajara y de la Unidad de Protección Civil de Estado al Mapa General de Jalisco	El inventario de peligros se encuentran ya en MGJ y el Atlas de Riesgos en proceso de subida. Lanzar la plataforma estatal (UEPCBJ)
III.7.1.8.3	SIG de Escritorio para el Municipio de Zapotlán el Grande	Terminado: base de datos geográfica en servidores con lectura desde MDM de escritorio.
III.7.1.8.4	"Replicar el proyecto "Mapa General de Jalisco" desarrollado por el IIEG, basado en la plataforma Servicio de Información Georreferenciada V5 (SEIGA) de INEGI; vocacionado a conceptualizar e integrar al SIG JICOSUR la Información georreferenciada de la Junta Intermunicipal de la Costa Sur. "	Elaborar réplica en MGJ e incorporar las capas disponibles por parte del IIEG. Presentarlas para la cuarta sesión del SIGMA previa aprobación de la Junta.
III.7.1.8.5	"Replicar el proyecto "Mapa General de Jalisco" desarrollado por el IIEG, basado en la plataforma Servicio de Información Georreferenciada V5 (SEIGA) de INEGI; vocacionado a conceptualizar e integrar al SIG JISOC la Información georreferenciada de la Junta Intermunicipal de la Sierra Occidental"	Elaborar réplica en MGJ e incorporar las capas disponibles por parte del IIEG. Presentarlas para la cuarta sesión del SIGMA previa aprobación de la Junta.
III.7.1.8.6	Desarrollo del SIG Forestal de Jalisco	No se desarrolla SIG, se subirán capas al MGJ. En proceso de implementar observaciones y subida al MGJ.
V.1.1.1.1	Vinculación del Anuario Estadístico y Geográfico de Jalisco 2016 (AEE) con el Sistema de Consulta del Estado de Jalisco (SIMBAD)	Integración de variables (finales de septiembre)



Inventario de Peligros y Atlas Estatal de Riesgos en la Plataforma Mapa General de Jalisco



5 Reuniones con el grupo de trabajo de riesgos del SIGMA para la incorporación del Inventario de Peligros.

RESULTADOS:

- Se incorporaron **7,744** peligros
- Incluidos en **109** capas

GEOLÓGICOS: 20 Capas

HIDROMETEOROLÓGICOS: 20 Capas

QUÍMICOS: 26 Capas

SANITARIOS: 12 Capas

SOCIOORGANIZATIVOS: 31 Capas





MAPA GENERAL DE JALISCO

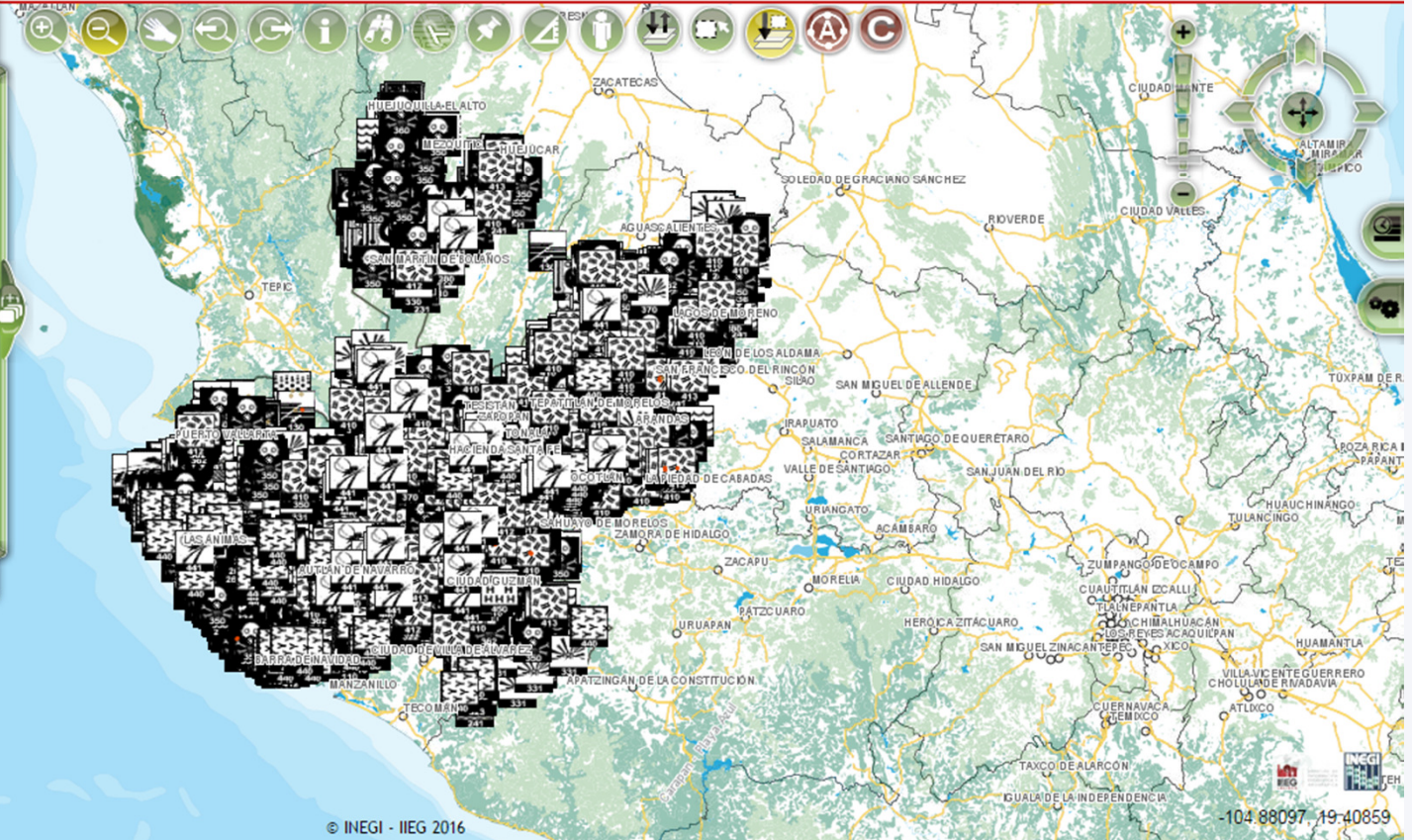
VISUALIZA

CONSULTA

ANALIZA

Grupos

- Sectoral
- Jalisco Conectado
- Inventario de Peligros
 - Geológicos
 - Hidrometeorológicos
 - Químicos
 - Sanitarios
 - Socio-Organizativos
- Inventario de Vivienda
- Límites Territoriales
- Localidades Rurales
- Localidades Urbanas



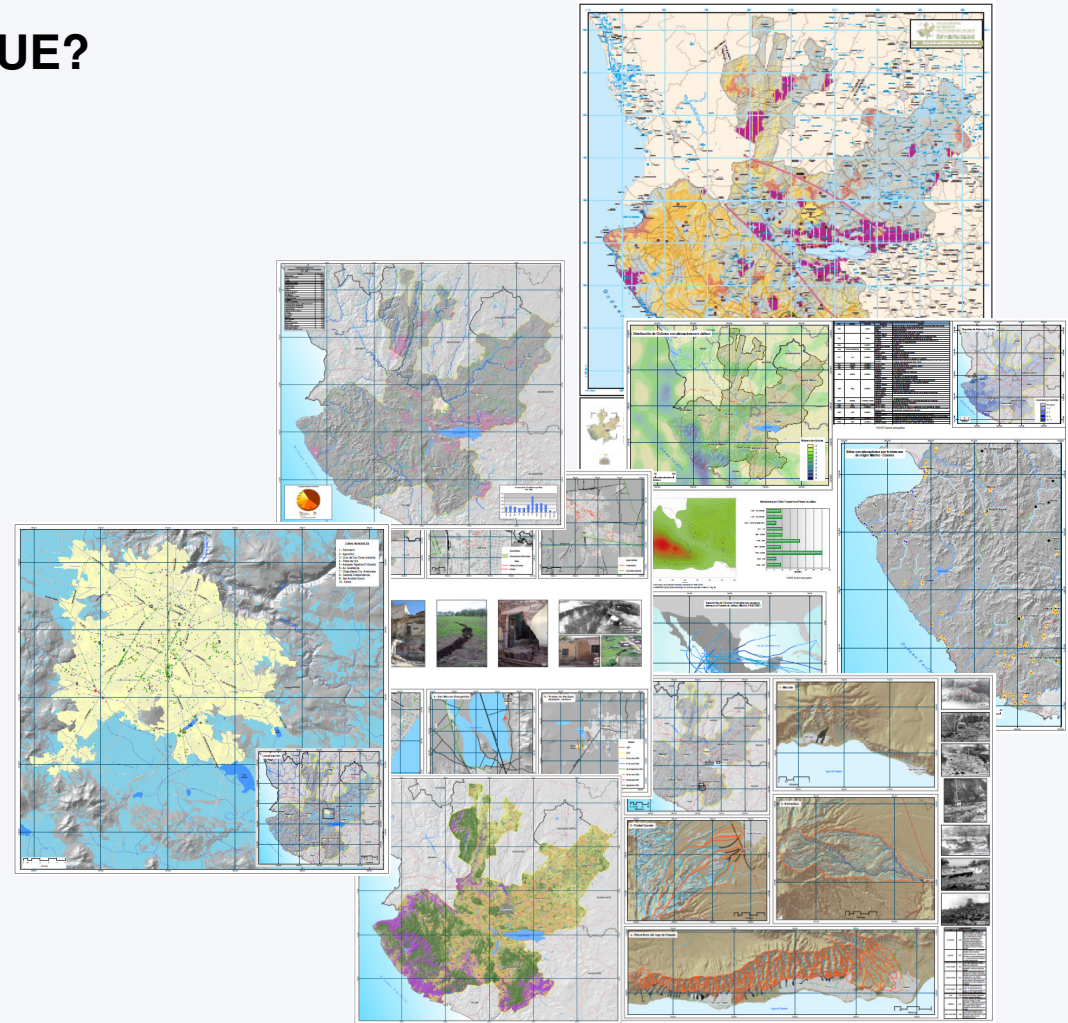
¿QUÉ SIGUE?

Incorporación del Atlas Estatal de Riesgos

23 Mapas Temáticos

Fenómenos Naturales :

Aludes
Amenazas Costeras
Hundimientos
Inundaciones
Lineamiento
Movimiento en masa
Peligro volcánico
Sismos



SIGAT – Sistema de Información Geográfica Ambiental Territorial

- Incluye información sobre:
 - Estaciones de monitoreo – calidad del aire
 - Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial
 - Áreas Naturales Protegidas
 - Histórico de incendios
 - Gestión integral de residuos
 - Áreas potenciales de reforestación y forestación

SIGAT SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA AMBIENTAL TERRITORIAL

SIGAT SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA AMBIENTAL TERRITORIAL

<http://sigat.semadet.jalisco.gob.mx/mxsig/>

[Histórico de Incendios / Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial / ANP](#)

SEMADET.JALISCO.GOB.MX



WWW.IIEG.GOB.MX

Desarrollo del SIG Forestal de Jalisco



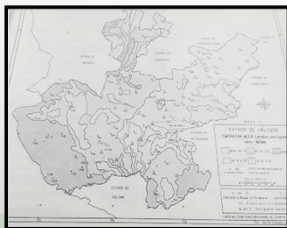
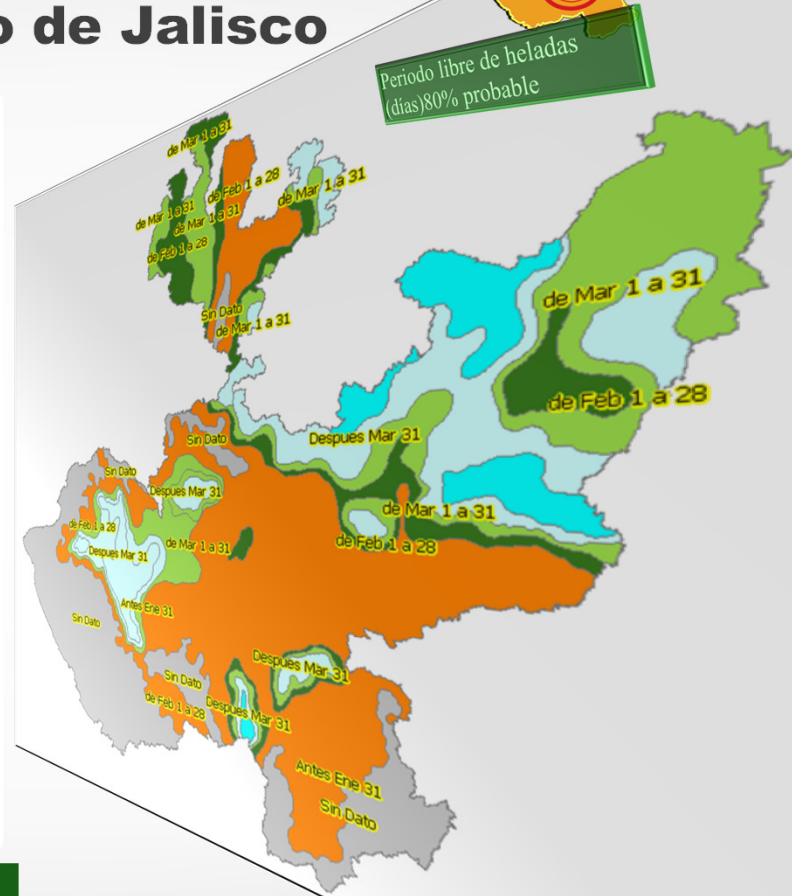
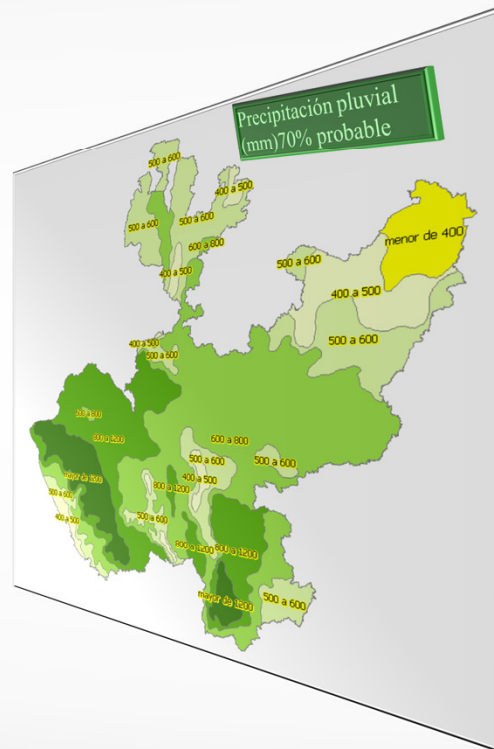
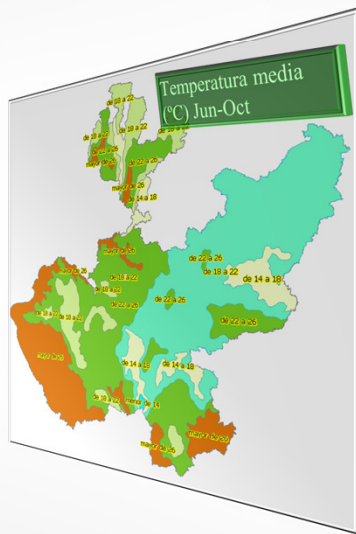
**Inventario y Monitoreo de los Recursos Naturales del
Estado de Jalisco y
Digitalización del Atlas Agroclimático del Estado de Jalisco**





Atlas Agroclimático del Estado de Jalisco

Francisco Villalpando
Enriqueta García



DIGITALIZACION
De información a nivel estatal
39 Mapas





Temperatura • 9 Mapas

Precipitación • 7 mapas

Interperismo • 7 mapas

Insolación • 6 mapas

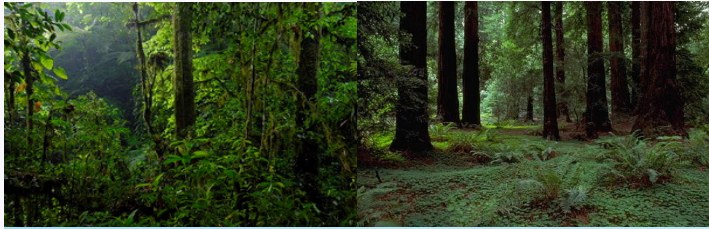
Humedad • 7 mapas

Evaporación • 4 mapas

Publicados en 1993 y digitalizados en el 2011. Con el propósito de tener una **línea base de características climáticas** para encontrar las zonas optimas para la producción de especies forestales.

Hoy esta información constituye un marco de referencia para comparar cambios climáticos ACTUALES en el estado.



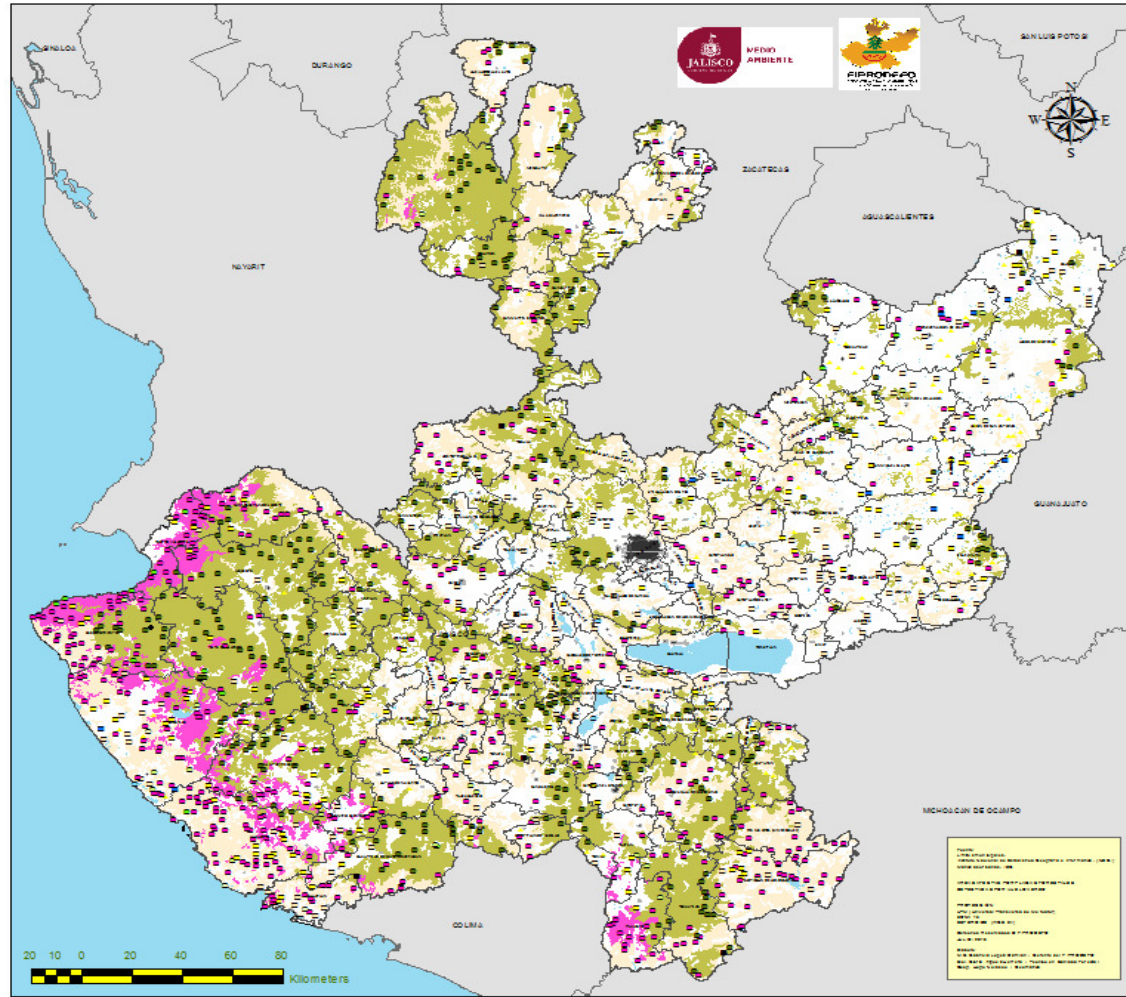
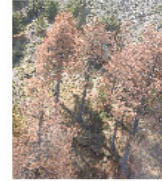


Red de puntos del Inventario de recursos naturales del estado de Jalisco 2005-2006.
(IMRENAT)

Dirección del FIPRODEFO
Gabriela López Damián
gabriela.lopez@fiprodefo.org.mx

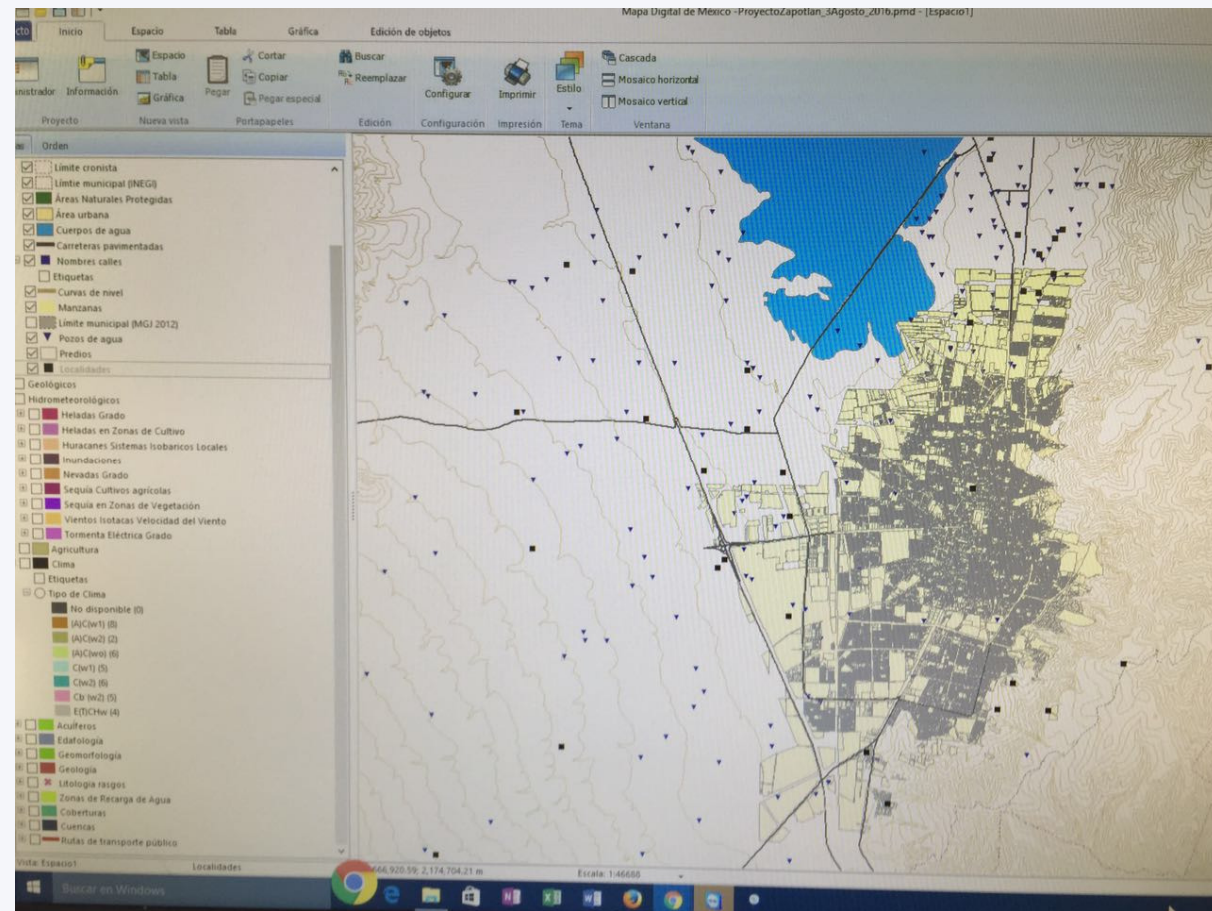
Geomática, inventario y manejo de información
Geog. Hugo Nolasco Reyes.
hugo.nolasco@fiprodefo.org.mx

FIPRODEFO
31620565
3162056



SIG de Escritorio para el Municipio de Zapotlán El Grande

- Se generó proyecto en MDM de escritorio que consulta la base de datos geográfica en servidores del H. Ayuntamiento de Zapotlán El Grande.
- Incluye mapa base, ortofotos, catastro, peligros, riesgos, desarrollo urbano, ordenamiento ecológico local entre otros.





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
Tel. +52-1 (33) 3777-1770
contacto.iieg@jalisco.gob.mx

¡Estamos a un clic de distancia!
www.iieg.gob.mx





INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

