



GOBIERNO DEL
ESTADO DE CHIAPAS



Sistema de Información Territorial y Urbana

El SITU en el uso de la SOPYC

14 de Marzo de 2018

Pregunta a responder

“Instrumento clave para la toma de decisiones en la planificación y gestión del Territorio”.

- Presentar las formas en que a través del SITU debiera o desean aprovechar la información para el desarrollo de sus propios proyectos.

APLICACIONES AL ÁMBITO DE LA SOPYC

- ❖ Urbanismo y Gestión del Territorio
 - ❖ Gestión Municipal
 - ❖ Transporte
- Planificación de Espacios Centrales
 - Planificación Medio Urbano y Medio Ambiente
 - Planificación económica (Geomarketing, Caracterización productiva)
 - Planificación de servicios, infraestructura y equipamientos públicos



ACCIONES DE
URBANIZACIÓN



PROYECTOS TERRITORIALES
DE INVERSIÓN



PLANEACIÓN Y ORDENAMIENTO
TERRITORIAL



OTROS PROGRAMAS O ESTUDIOS
DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
Y DESARROLLO URBANO

Algunas funciones o acciones en las que SOPyC usa información

- Movilidad, obtener del SITU la red carretera actualizada y localidades y trazas urbanas, así como características físicas del territorio, en las ciudades la mejora de la vialidad requiere de información sobre rutas de transporte y disposición de servicios e infraestructura, para definir si hay que hacer mejora física o solo operativa.
- Programas de desarrollo urbano y/o Ordenamiento territorial, obtener del SITU información actualizada de aspectos sociales, económicos, ambientales, físicos para elaboración de Programas de Desarrollo Urbano Municipal o Regional, contar con información estadística y temática base y las capas de información geográfica base para elaboración de mapas con información oficial.
- Validaciones o dictámenes, en la proyección de un camino o infraestructura, de acuerdo a la coordenada o trazo, checar la coincidencia con instrumentos de regulación o planeación contar con la información de los Ordenamientos ecológicos territoriales, las Áreas Naturales Protegidas, Sitios o localidades de importancia social o económica para poder realizar dictámenes mas certeros. Poderlos ver en google hearth si es posible para ver bien el sitio y las características de la imagen y los instrumentos de regulación.

Formas requeridas para acceso a la información

- Acceder de forma amigable a la información
- Identificar claramente los temas y formatos de la información
- Poder acceder a los datos o archivos de origen para trabajarlos en base a los propios proyectos

Referir a espacios geográficos

- Regiones
- Municipios
- Centros de población

Referir a Temas

- Social
- Económico
- Físico-ambiental
- Riesgos
- Cambio climático
- Institucional/Política

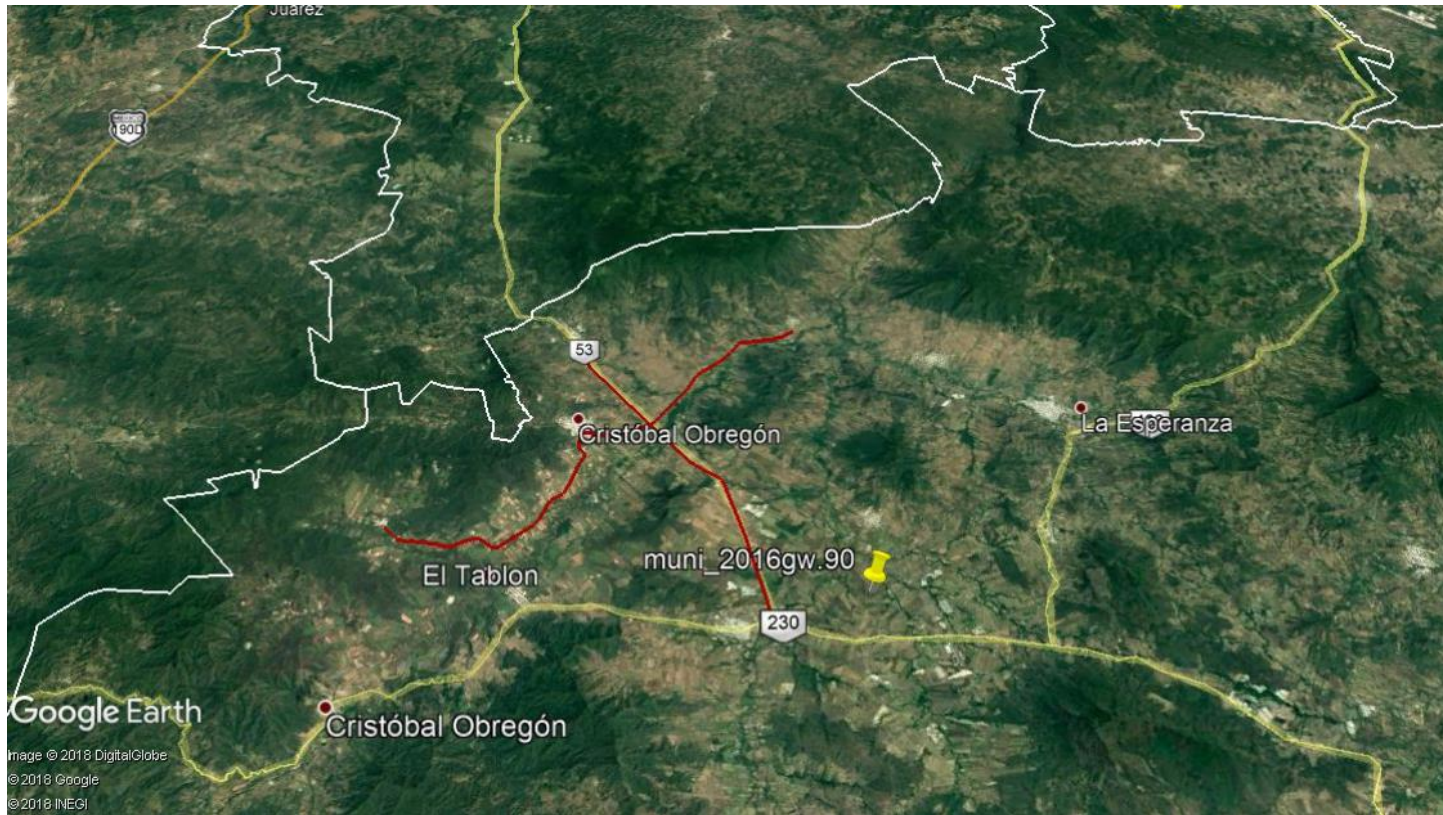
Disponer de la información en formatos compatibles y editables

Poder relacionar datos o tablas con bases geográficas



Ejemplo 1. Uso del SITU

Propuesta de trazo carretero, dictaminar si su ubicación no incide o contrapone con algún condicionante especial que afecte de forma importante.



SITU

Ejemplo 1. Uso del SITU

The image displays three sequential screenshots of the SOPYC SITU dashboard interface, illustrating the navigation process. Each screenshot shows a search bar at the top and a sidebar with expandable menu items. In the first screenshot, the 'Tipo de Información' menu is expanded, and 'Documentos' is highlighted with a blue arrow. In the second screenshot, the 'Tema de Información' menu is expanded, and 'Planeación' is highlighted with a yellow arrow. In the third screenshot, the 'Espacio geográfico' menu is expanded, and 'Región' is highlighted with a green arrow.



Sistema Estatal de Información Territorial y Urbano

Ejemplo 1. Uso del SITU



el estado y los municipios de chiapas.pdf - Adobe Acrobat Reader DC

namie... x

1 / 49 75%

(ULTIMA REFORMA MEDIANTE DECRETO 421, PUBLICADA EN EL PERIÓDICO OFICIAL No. 086 DE FECHA 05 DE FEBRERO DE 2014).

TEXTO DE NUEVA CREACIÓN
Ley publicada mediante decreto 303, en el Periódico Oficial del Estado numero 193 de fecha 21 de octubre de 2009.

**SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO DE GOBERNACIÓN**

DECRETO NÚMERO 303

Juan Sabines Guerrero, Gobernador del Estado de Chiapas, a sus habitantes que hace saber: Que la Honorable Sexagésima Tercera Legislatura del Congreso del Estado, se ha servido dirigir al Ejecutivo a su cargo el siguiente:

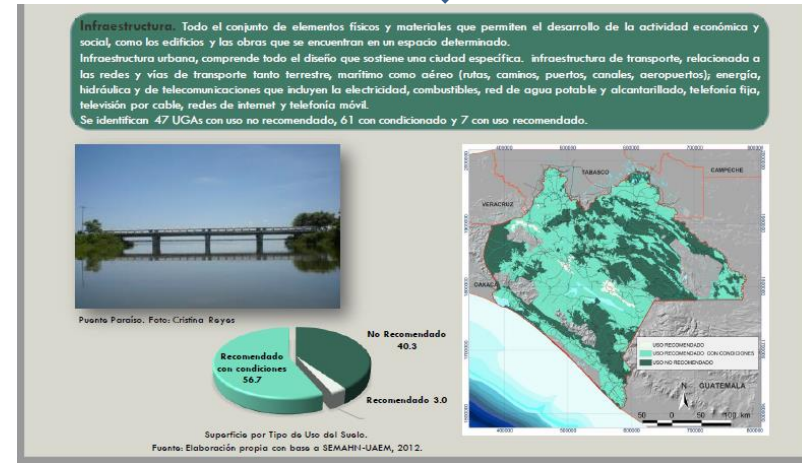
DECRETO NÚMERO 303

La Sexagésima Tercera Legislatura Constitucional del Honorable Congreso del Estado Libre y Soberano de Chiapas, en uso de las facultades que le concede la Constitución Política Local; y,

CONSIDERANDO

Que el artículo 29, fracción I, de la Constitución Política del Estado de Chiapas, faculta al Honorable Congreso del Estado, a legislar en las materias que no estén reservadas al Congreso de la Unión, así como, en aquellas en que existan facultades concurrentes, conforme a leyes federales.

El artículo 4 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en el



SEMARNAT
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE E HISTORIA NATURAL

PROGRAMA DE ORDENAMIENTO ECOLÓGICO Y TERRITORIAL DEL ESTADO DE CHIAPAS

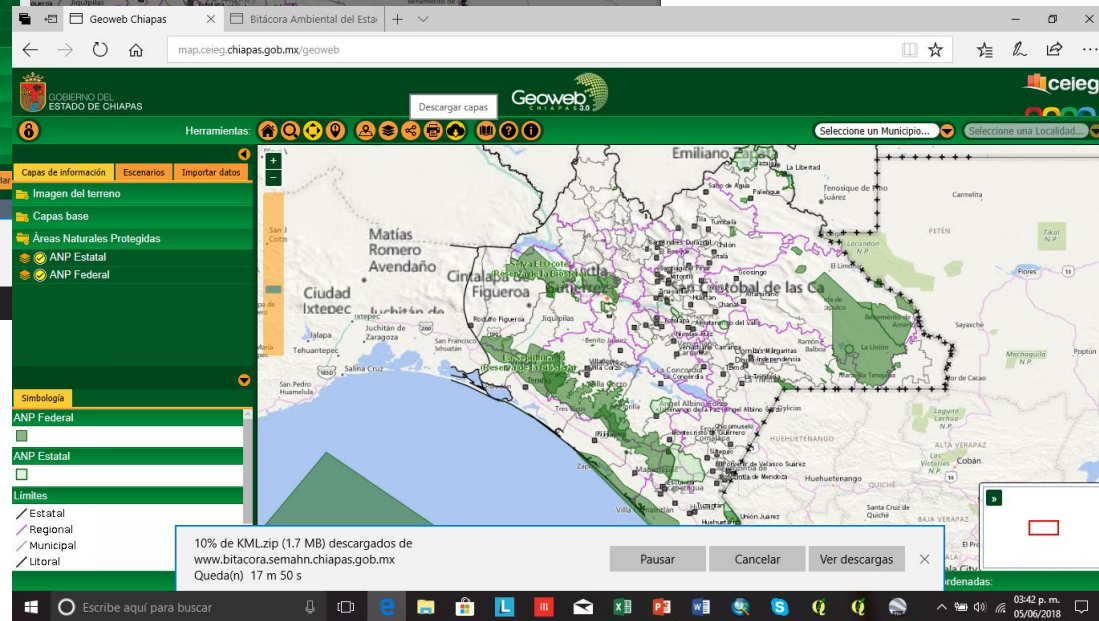
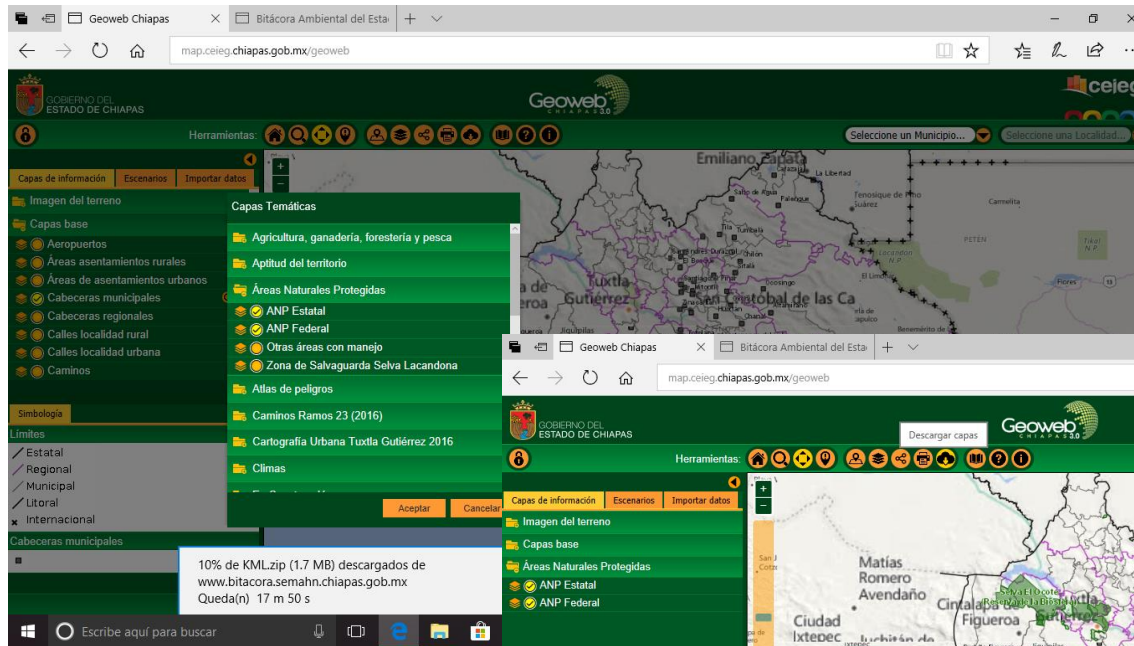
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT)
Gobierno del Estado de Chiapas
Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural
Universidad Autónoma del Estado de Morelos
Instituto para el Desarrollo Sustentable en Mesoamérica, A.C.



Ejemplo 1. Uso del SITU

Propuesta de trazo carretero, dictaminar si su ubicación no incide o contrapone con algún condicionante especial que afecte de forma importante.

SITU



Sistema Estatal de Información Territorial y Urbano

Ejemplo 1. Uso del SITU

The image displays two screenshots of the Google Earth Pro interface, illustrating the use of the SITU system. The top screenshot shows the main map view with a green highlighted area. The bottom screenshot shows a detailed information window for a specific area, displaying the following data:

anpnov17gw.134
Áreas Naturales Protegidas Federales de México. Noviembre 2017

- id_anp: 8.1.06.119
- nombre: La Sepultura
- cat_decret: RB
- cat_manejo: RB
- estados: Chiapas
- municipios: Cintalapa, Jiquipilas, Villa Flores, Villa Corzo, Tonala y Arriaga
- region: Frontera Sur, Istmo y Pacifico Sur
- superficie: 167309.8625
- s_terres: 167309.8625
- s_marina: 0.0
- prim_dec: 6/6/95 12:00 AM
- ult_dor: 6/6/95 12:00 AM
- pcmt: 9/15/00 12:00 AM
- sinap: SINAP
- etiqueta: La Sepultura
- numpoligon: 1
- cita: CONANP 2017, Áreas Naturales Protegidas Federales de México. Noviembre 2017, edición: 1. Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. Ciudad de México, México.

Ver [información detallada](#) sobre este mapa. [Conabio](#) © 2011



Ejemplo 1. Uso del SITU

Propuesta de trazo carretero, dictaminar si su ubicación no incide o contrapone con algún condicionante especial que afecte de forma importante.



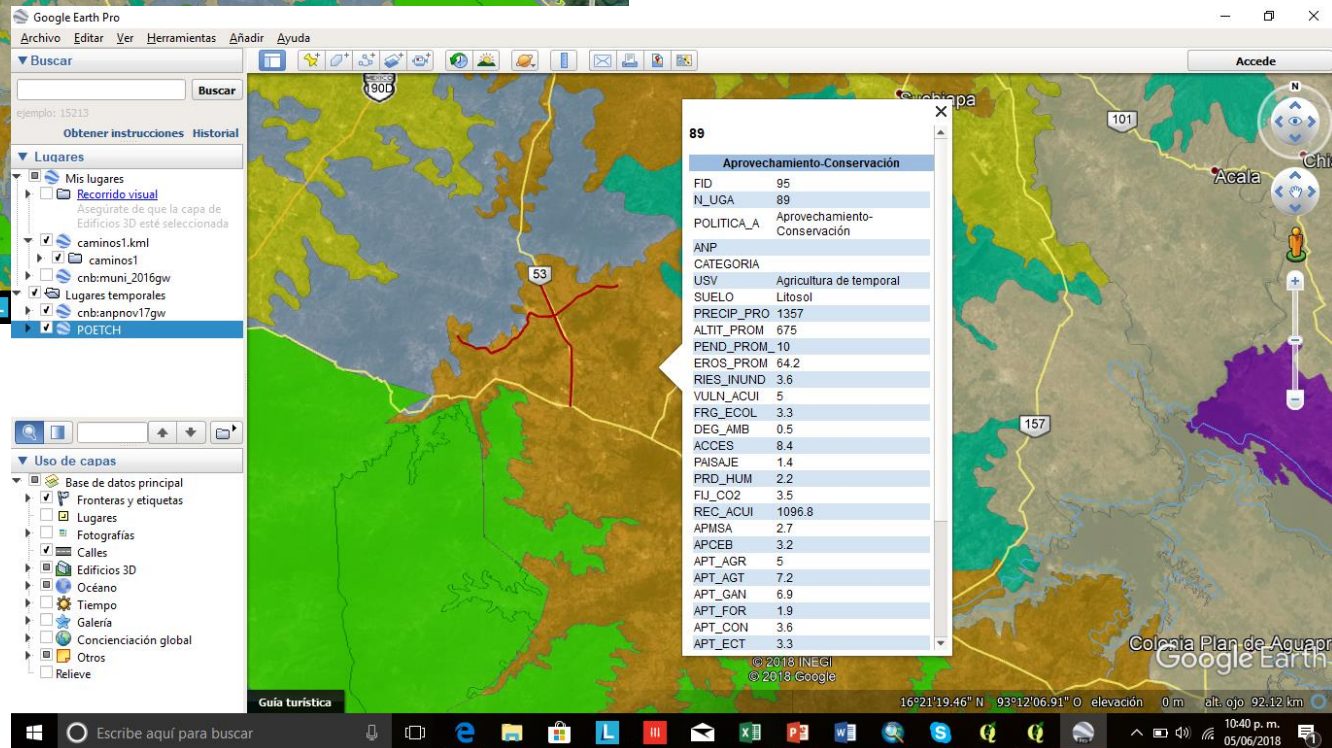
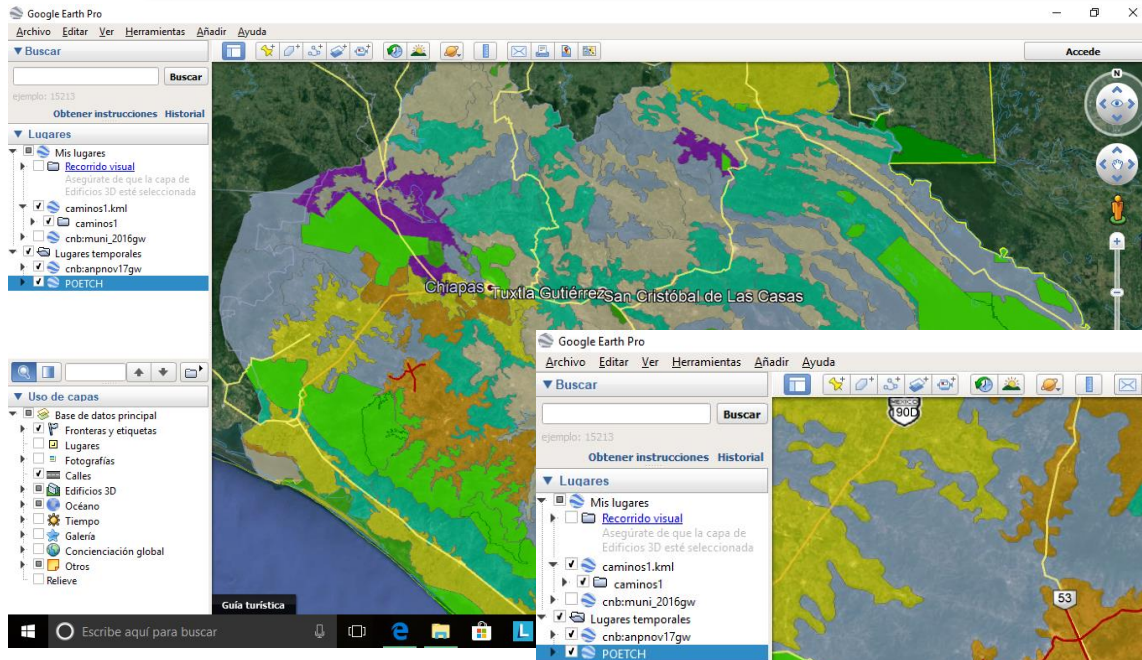
The screenshot shows a web browser window with the URL bitacora.semahn.chiapas.gob.mx. The page title is "BITÁCORA AMBIENTAL DEL ESTADO DE CHIAPAS". The main heading is "ORDENAMIENTOS ECOLÓGICOS EN EL ESTADO DE CHIAPAS". Below this, there is a list of links for the "Programa de Ordenamiento Ecológico y Territorial del Estado de Chiapas":

- [Decreto](#)
- [Memoria técnica del proyecto](#)
- [Acta de instalación del Comité para la instrumentación del Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial del Estado de Chiapas](#)
- [Convenio de Coordinación](#)
- [Consulta Pública del Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial del Estado de Chiapas](#)
- [Archivo KML](#)
- [Cobertura geográfica en formato Shape](#)
- [Archivo KML](#)

At the bottom of the page, there is a link for the "Programa de Ordenamiento Ecológico y Territorial de la Subcuenca del Río Sabinal en los Municipios de San". A file download dialog box is open at the bottom of the browser window, asking "¿Qué quieres hacer con KML.zip (1.7 MB)?" with options "Abrir", "Guardar", "Cancelar", and "X". The Windows taskbar at the bottom shows the search bar and various application icons.

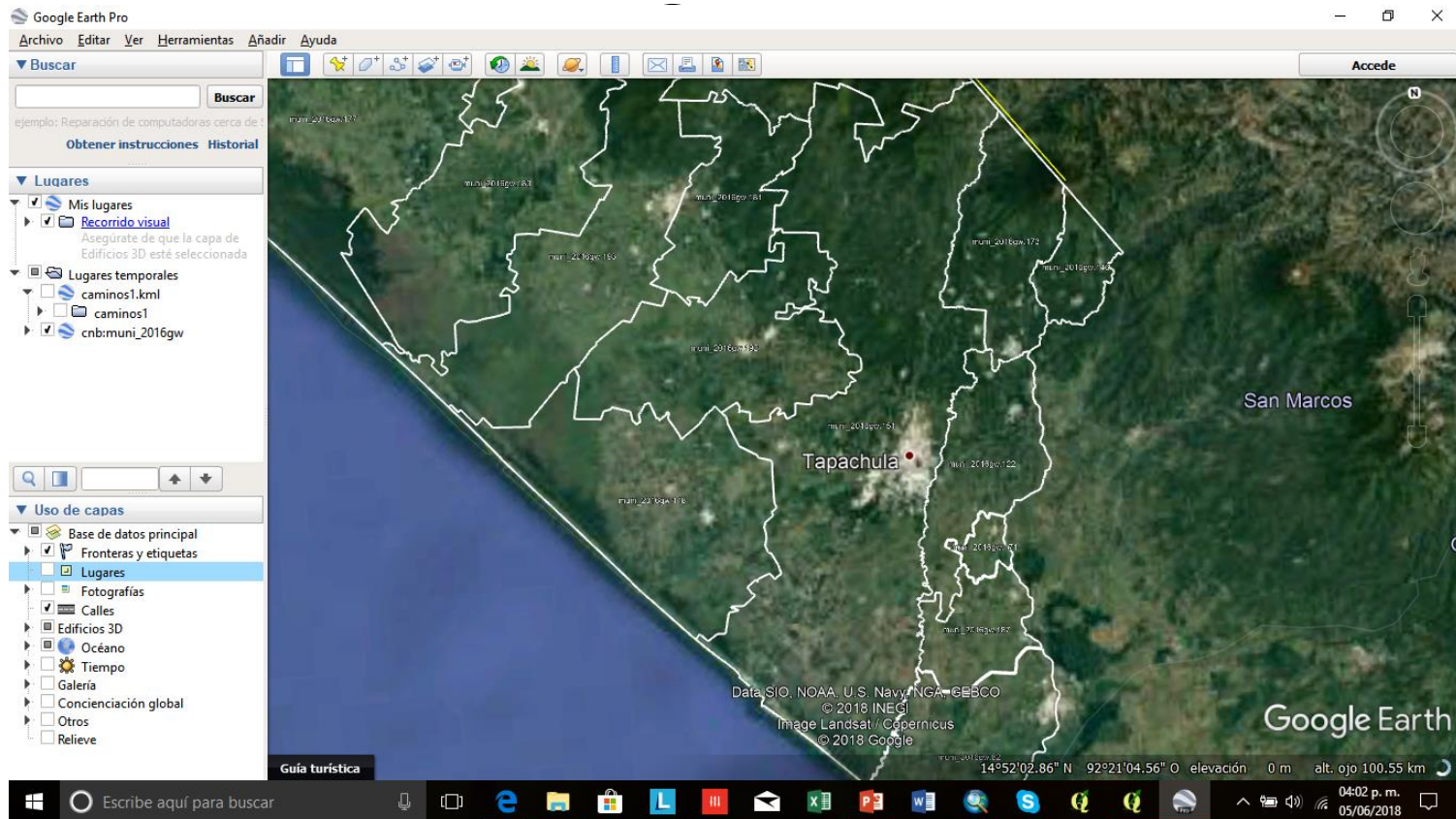
Sistema Estatal de Información Territorial y Urbano

Ejemplo 1. Uso del SITU



Ejemplo 2. Uso del SITU

Propuesta de inversión en el Estado en la región de Tapachula, conocer las características físico-ambientales y socioeconómicas de la región, para tener un documento base que me permita definir si es apta la región.



Ejemplo 1. Uso del SITU

The image displays three sequential screenshots of the SOPYC SITU dashboard, illustrating the process of filtering information. Each screenshot shows a search bar at the top and a sidebar with expandable filter categories. The first screenshot shows the 'Tipo de Información' filter expanded, listing 'Documentos', 'Bases de Datos', 'Datos Geográficos', and 'Información Gráfica'. The second screenshot shows the 'Tema de Información' filter expanded, listing 'Planeación', 'Medio Ambiente', 'Agrícolas o productivas', and 'Sociales y/o económicos'. The third screenshot shows the 'Espacio geográfico' filter expanded, listing 'Estado', 'Región', 'Municipio', 'Cabecera Municipal', and 'Localidad'.

SOPYC SITU

Search Dashboard...

Tipo de Información +

- Documentos
- Bases de Datos
- Datos Geográficos
- Información Gráfica

Tema de Información +

Espacio geográfico +

SOPYC SITU

Search Dashboard...

Tipo de Información +

Tema de Información +

- Planeación
- Medio Ambiente
- Agrícolas o productivas
- Sociales y/o económicos

Espacio geográfico +

SOPYC SITU

Search Dashboard...

Tipo de Información +

Tema de Información +

Espacio geográfico +

- Estado
- Región
- Municipio
- Cabecera Municipal
- Localidad

Ejemplo 2. Uso del SITU

Propuesta de inversión en el Estado en la región de Tapachula, conocer las características físico-ambientales y socioeconómicas de la región, para tener un documento base que me permita definir si es apta la región.

SITU

187.157.115.237/situ/

Tapachula/ Soconusco

SITU
Información base
documental

SITU
Medio ambiente
conservación

SITU
Datos
estadísticos
básicos

SITU
Comunicaciones
y traza urbana



<http://www.ceieg.chiapas.gob.mx/perfiles/>
CEIEG

<https://simec.conanp.gob.mx/informacion.php>
SIMEC-CONANP

<http://sig.conanp.gob.mx/website/pagsig/>
CONANP



<http://www.ceieg.chiapas.gob.mx/perfiles/>
CEIEG



Sistema Estatal de Información Territorial y Urbano

Ejemplo 2. Uso del SITU

Geoweb Chiapas | Perfiles 2018 | ceieg.chiapas.gob.mx/perfiles/inicio

Municipio: Tapachula | Referencias Históricas | Estadística | Geografía

Tabla | Fuente

INDICADOR	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
COMUNICACIONES							
Brechas mejoradas (Km) (1)	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70
Carreteras Alimentadoras Estatales Pavimentada (Km) (1)	157.64	157.64	157.64	157.64	157.64	157.64	157.64
Troncal Federal Pavimentada (Km) (1)	80.90	80.90	80.90	80.90	80.90	80.90	80.90
Carreteras Alimentadoras Estatales Revestida (Km) (1)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Caminos Rurales Revestida (Km) (1)	370.59	370.59	370.59	370.59	370.59	370.59	370.59
Caminos Rurales Pavimentada (Km) (1)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Carreteras Alimentadoras Estatales Terracería (Km) (1)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Caminos Rurales Terracería (1)	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50

Geoweb Chiapas | Perfiles 2018 | ceieg.chiapas.gob.mx/perfiles/inicio

Municipio: Tapachula | Referencias Históricas | Estadística | Geografía

Población por localidad por tamaño de localidad

Tabla | Fuente

INDICADOR	2010
POBLACIÓN POR LOCALIDAD POR TAMAÑO DE LOCALIDAD	
Población en Localidades de menos de 100 habitantes (Sin Categoría) (8)	6,199
Población en Localidades de 100 a 499 habitantes (Colonia, Ejido, Ranchería o Paraje) (8)	31,152
Población en Localidades de 500 a 2 499 habitantes (Colonia, Ejido, Ranchería o Paraje) (8)	49,915
Población en Localidades de 2 500 a 4 999 habitantes (Pueblo) (8)	8,779
Población en Localidades de 5 000 a 9 999 habitantes (Villas) (8)	21,734
Población en Localidades de más de 10 000 habitantes (Ciudades) (8)	202,672
Localidades de menos de 100 habitantes (Sin Categoría) (8)	312
Localidades de 100 a 499 habitantes (Colonia, Ejido, Ranchería o Paraje) (8)	133
Localidades de 500 a 2 499 habitantes (Colonia, Ejido, Ranchería o Paraje) (8)	55
Localidades de 2 500 a 4 999 habitantes (Pueblo) (8)	3
Localidades de 5 000 a 9 999 habitantes (Villas) (8)	3
Localidades con más de 10 000 habitantes (Ciudades) (8)	1

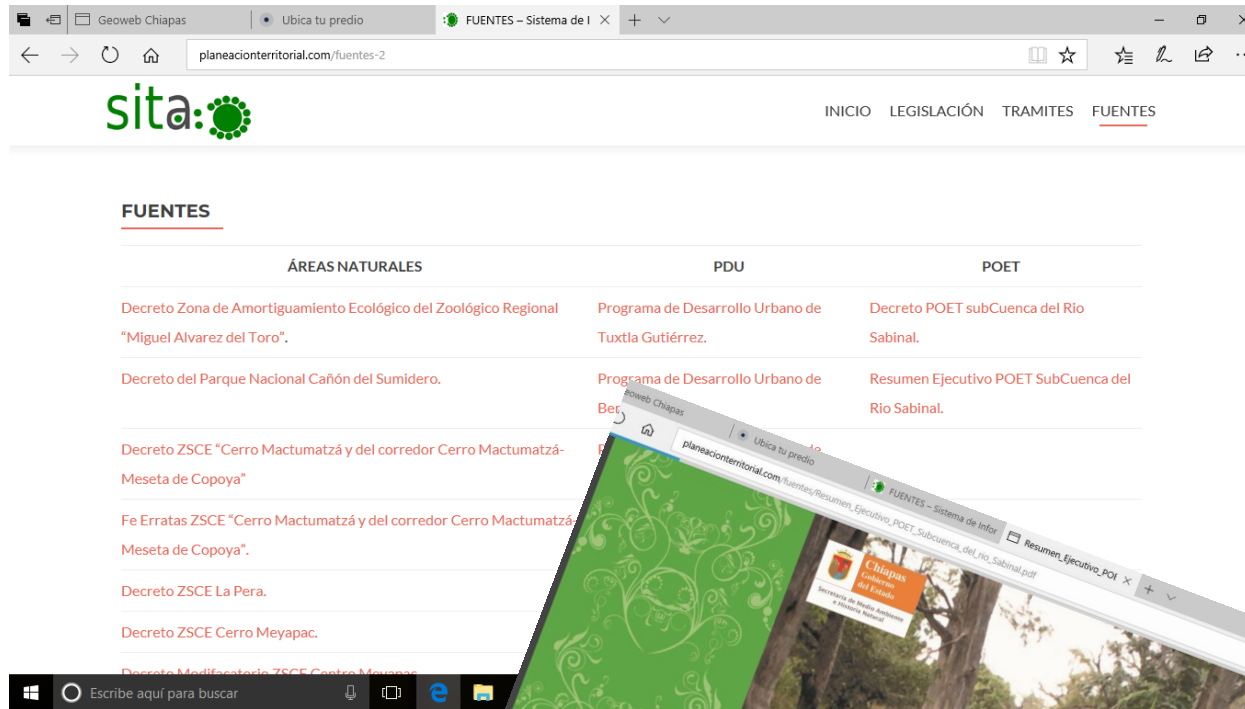
Exportar consulta | Exportar base

SECRETARÍA DE HACIENDA | CHIAPAS NOS UNE

11:05 p. m. 05/06/2018

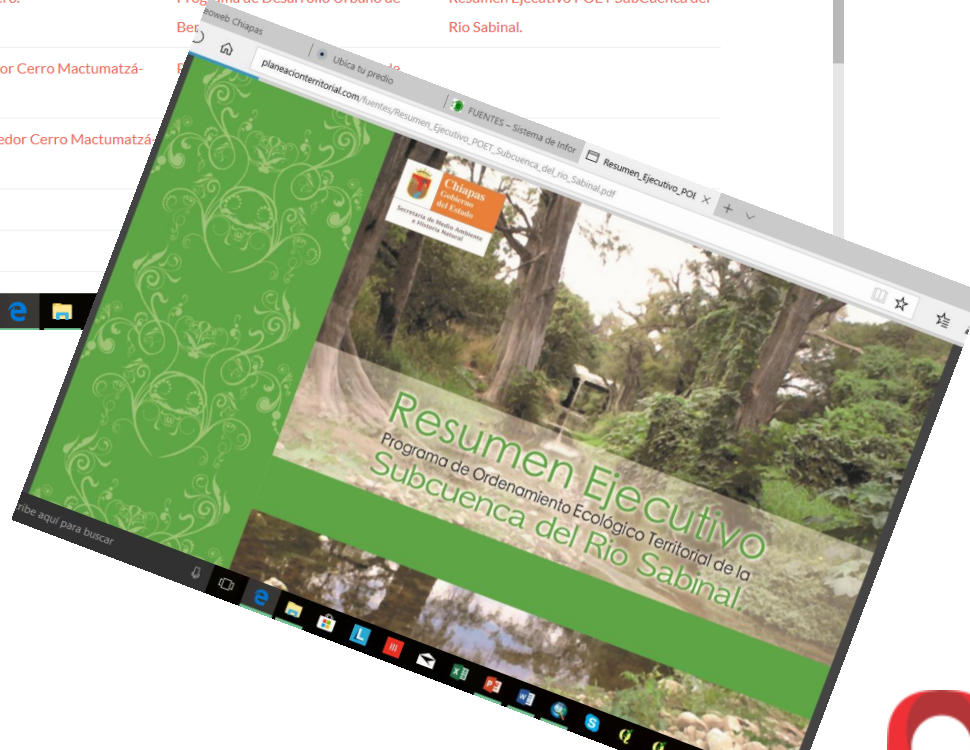


Ejemplo 2. Uso del SITU



The screenshot shows a web browser window displaying the SITU website. The page title is 'FUENTES' and it features a navigation menu with 'INICIO', 'LEGISLACIÓN', 'TRAMITES', and 'FUENTES'. The main content area is titled 'FUENTES' and contains a table with three columns: 'ÁREAS NATURALES', 'PDU', and 'POET'. The table lists various legal documents, including decrees and programs related to environmental protection and urban development in Chiapas.

ÁREAS NATURALES	PDU	POET
Decreto Zona de Amortiguamiento Ecológico del Zoológico Regional "Miguel Álvarez del Toro".	Programa de Desarrollo Urbano de Tuxtla Gutiérrez.	Decreto POET subCuenca del Río Sabinal.
Decreto del Parque Nacional Cañón del Sumidero.	Programa de Desarrollo Urbano de Ber...	Resumen Ejecutivo POET SubCuenca del Río Sabinal.
Decreto ZSCE "Cerro Mactumatzá y del corredor Cerro Mactumatzá-Meseta de Copoya"		
Fe Erratas ZSCE "Cerro Mactumatzá y del corredor Cerro Mactumatzá-Meseta de Copoya".		
Decreto ZSCE La Pera.		
Decreto ZSCE Cerro Meyapac.		
Decreto Modificatorio ZSCE Cerro Meyapac.		



The screenshot shows a PDF document titled 'Resumen Ejecutivo Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial de la Subcuenca del Río Sabinal'. The document features a green background with a decorative pattern and a photograph of a river flowing through a lush forest. The text is in Spanish and includes the title and subtitle of the report. The document is displayed in a browser window, with the address bar showing the URL 'planeacionterritorial.com/fuentes/Resumen_Ejecutivo_POET_Subcuenca_del_Rio_Sabinal.pdf'.

Ejemplo 2. Uso del SITU

Geoweb Chiapas Ubica tu predio

semanhchiapas.carto.com/viz/0c75efce-c130-11e5-963d-0e98b61680bf/embed_map

Visible layers

Map created by semanhchiapas

©2017 HERE Terms of use, © CARTO

Escribe aquí para buscar

11:17 p. m. 05/06/2018

<http://www.planeacionterritorial.com/>





GOBIERNO DEL
ESTADO DE CHIAPAS



Secretaría de Obra Pública y Comunicaciones

Arq. Daniel Flores Navarro
Secretario

Arq. Julio Enrique Morfin Martínez
Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos

Arq. María del Rosario Bonifaz Alfonso
Directora de Desarrollo Urbano

