Plataforma del Conocimiento

IMPLAN Torreón www.trcimplan.gob.mx

Guía descriptiva / noviembre 2017

Página inicial

Se ofrecen en primer lugar las ramas destacadas de la plataforma: indicadores, información geográfica, plan estratégico e indicadores de colonias.

Seguido por las publicaciones más recientes, redes sociales y categorías.

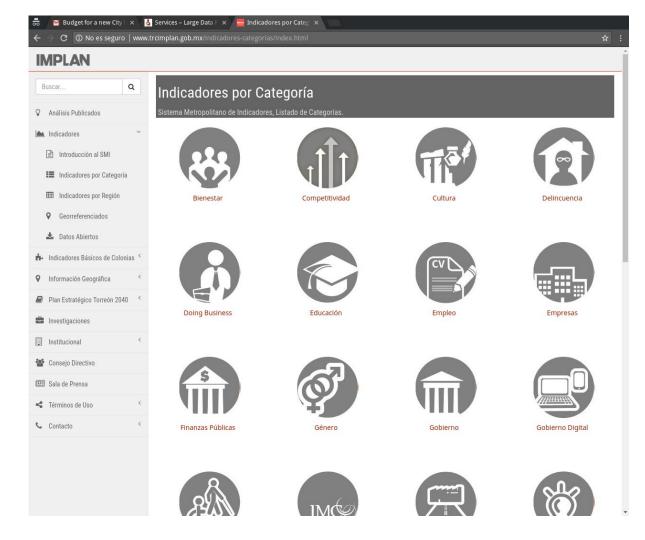
En la parte inferior está el mapa del sitio web.

A la izquierda o como el menú de tres barras (que aparece cuando se usa en dispositivo móvil) el menú principal.



35 categorías sirven para agrupar por temáticas amigables los indicadores.

Un indicador puede estar presente en una o más categorías.

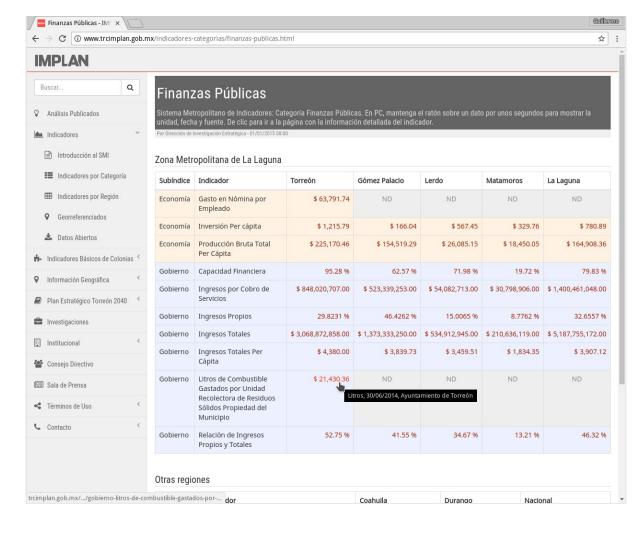


Al elegir una categoría se muestra una tabla de indicadores, con el último dato para cada región.

La razón de mantener los indicadores de los cuatro municipios, es porque desde el punto de vista nacional e internacional nos ven como la Zona Metropolitana de La Laguna.

Al mantener un momento el ratón sobre un dato, aparece un globo con la fecha, fuente y unidad.

Al momento de hacer esta presentación se tienen **259** indicadores.

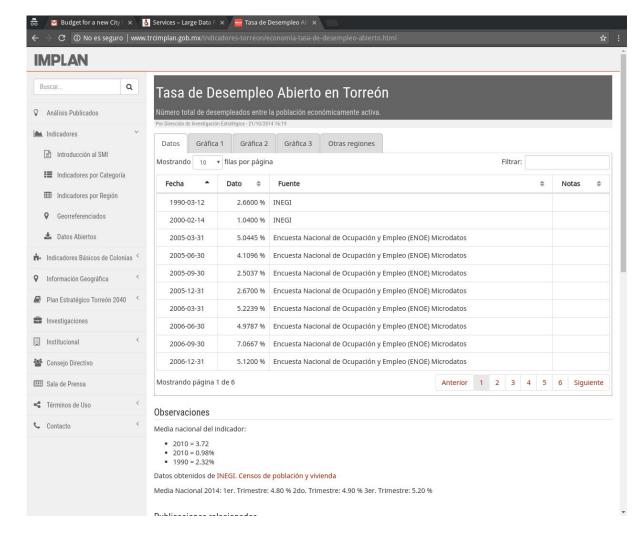


Al dar clic en un dato se llega a la página dedicada al indicador para la región que le corresponde.

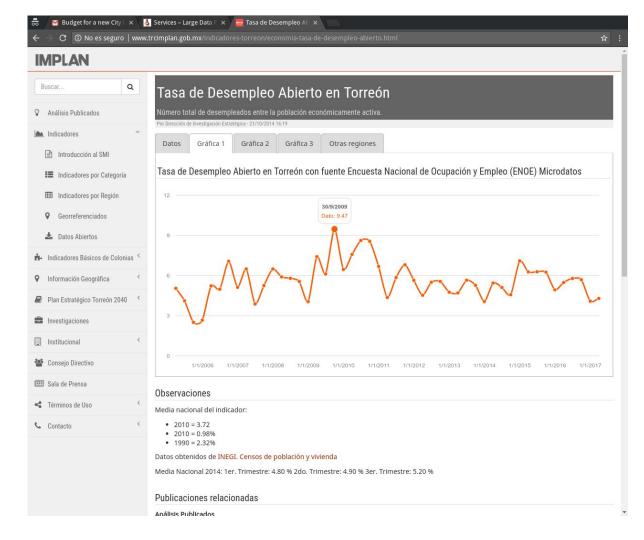
Las pestañas muestran los datos históricos, las gráficas por fuente y la gráfica que compara el último dato con las otras regiones.

En la parte inferior están las observaciones y los enlaces a publicaciones relacionadas.

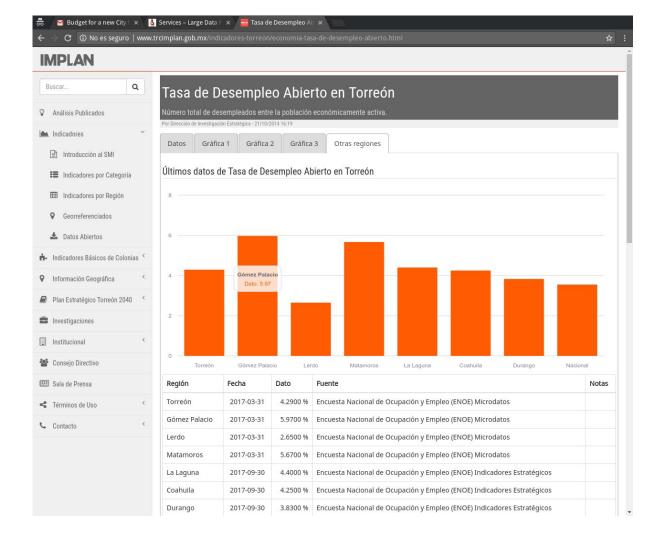
Al momento de hacer esta presentación se tienen **8,607 datos**.



Cuando hay la cantidad suficiente de datos aparece una gráfica. Algunos indicadores tienen datos de dos o más fuentes, así que se muestra una gráfica por cada una de éstas.

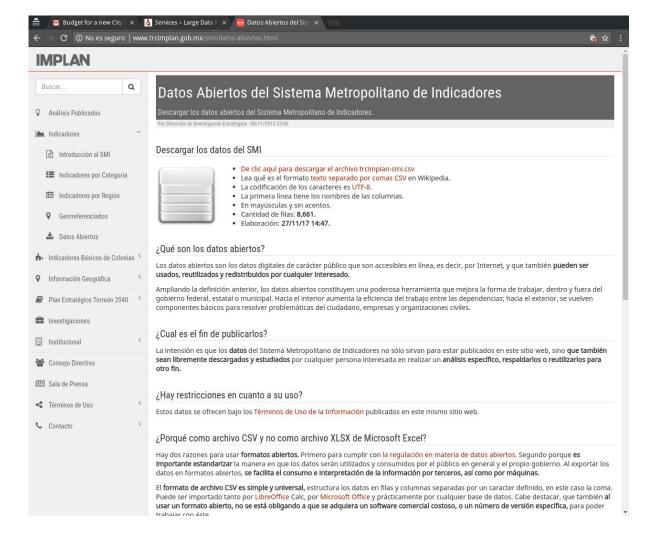


La gráfica "Otras regiones" compara los últimos datos del indicador con las demás regiones.



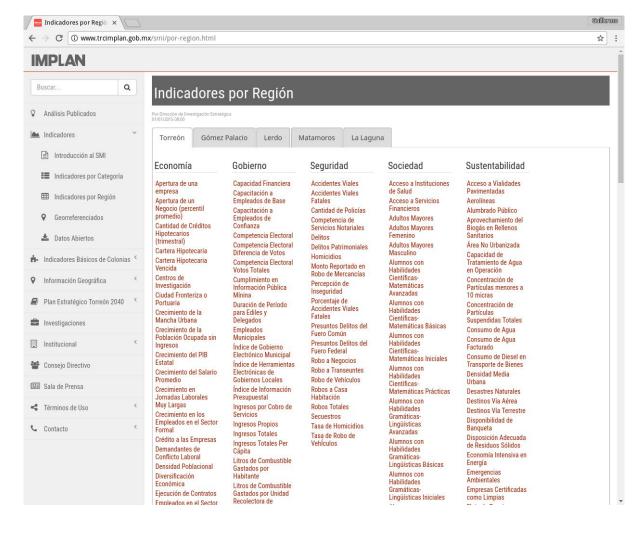
Se ofrece la descarga del SMI como un archivo CSV, compliendo con el compromiso brindar datos abiertos.

En esta página se tiene un video tutorial sobre cómo importar el archivo CSV a Microsoft Excel para hacer una tabla dinámica.



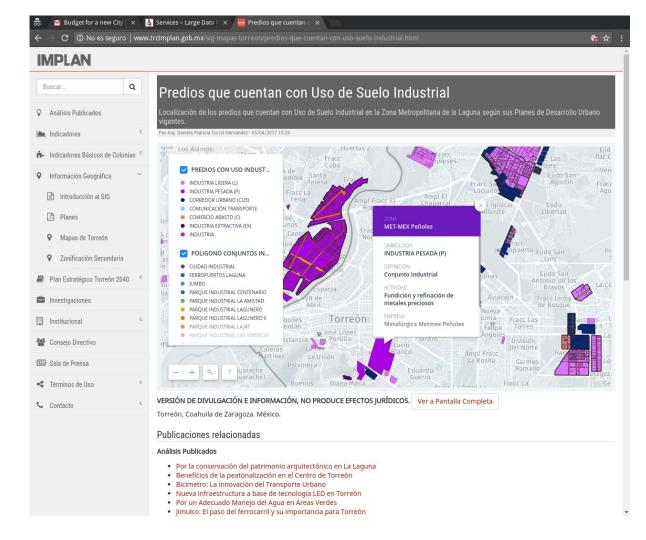
Como una forma complementaria para encontrar un indicador, se ofrece estos listados por regiones y por ejes de todos los indicadores

Además se puede usar el campo de búsqueda basado en la tecnología de Google.

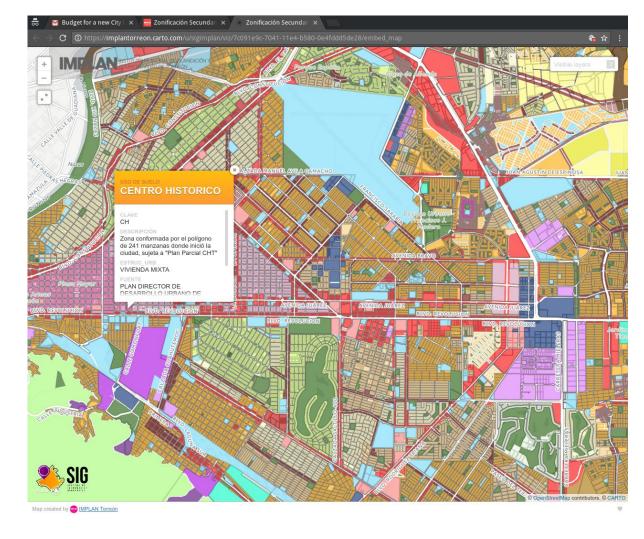


En CARTO se encuentran alojados **50 mapas** con datos georreferenciados.

También están clasificados por categorías.

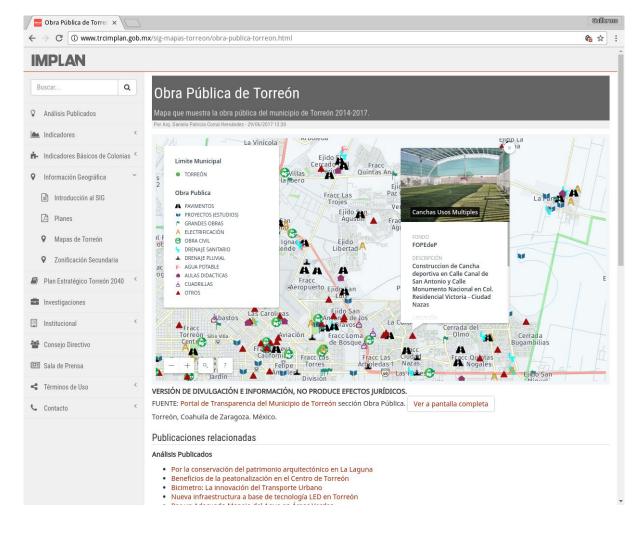


A partir del Plan Director de Desarrollo Urbano se creó el mapa de **Zonificación Secundaria** donde se pueden consultar los usos de suelo de cada manzana.



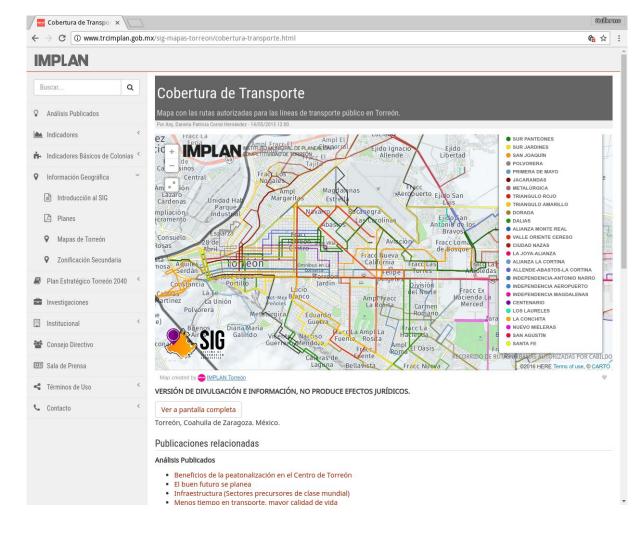
Un primer paso para georreferenciar la **Obra Pública de Torreón** es este mapa que fue hecho con datos históricos del municipio.

Se tiene el compromiso público para que en un futuro se incremente la cantidad de información y que se desagregue a nivel colonia.



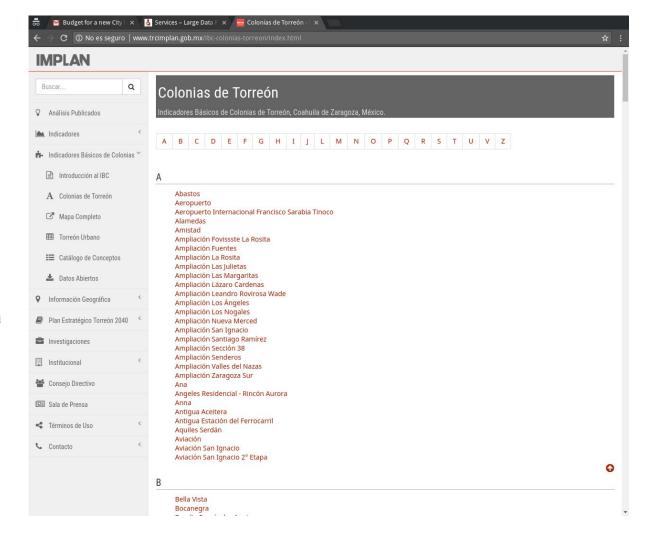
El tema de movilidad y en particular el transporte público es de los más consultados. El mapa **Cobertura de Transporte** ofrece las rutas autorizadas de las líneas céntricas.

Actualmente en el Municipio, el transporte urbano está en un período de reestructuración por el arranque del BRT.



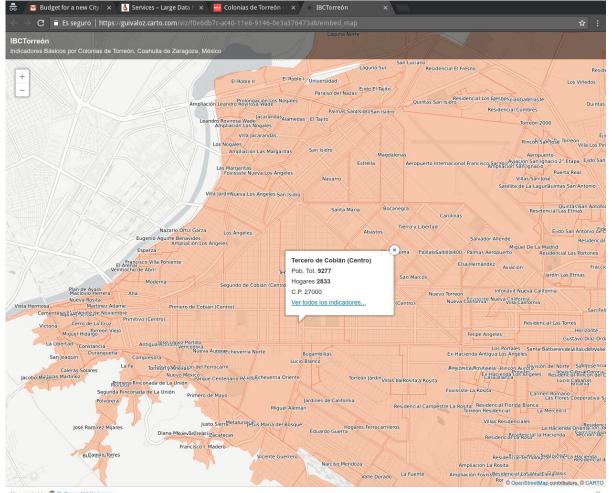
En este apartado se encuentran **399 colonias** cada una con hasta **30 indicadores**, así como el mapa con los límites y la capacidad de mantener la información histórica y la actualidad con fotografías.

Por medio del listado alfabético resulta muy sencillo encontrar una colonia conociendo su nombre, o bien, se puede recurrir al buscador.



El mapa completo, también alojado en CARTO, sirve para ir a la ficha de la colonia por medio de su ubicación.

Los polígonos que limitan las colonias fueron adecuados a las manzanas, con el fin de computar los datos para crear los indicadores.

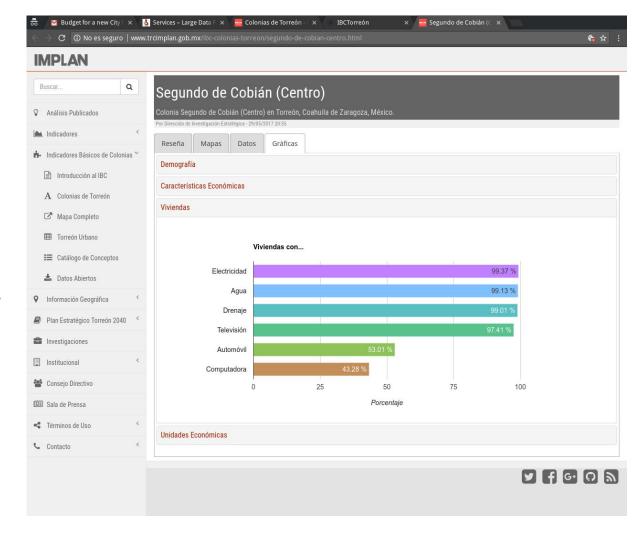


Map created by & Guillermo Valdés Lozano

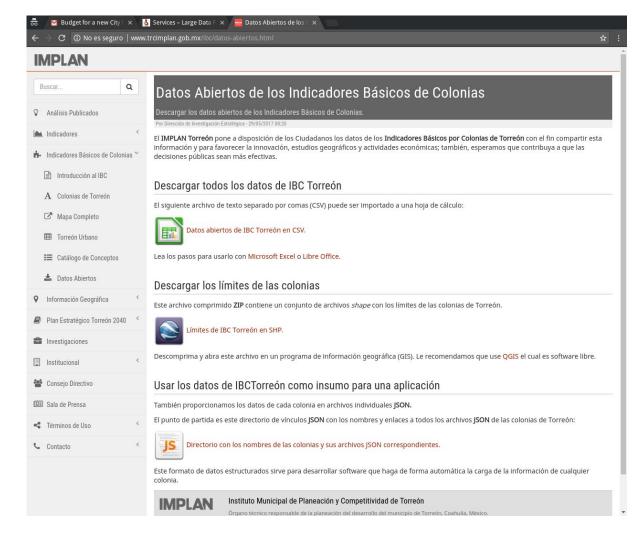
Las fichas de las colonias contienen las pestañas reseña, mapas, datos y gráficas.

Hasta **30 indicadores** se publican en **4 contenidos**: Demografía, Características Económicas, Viviendas y Unidades Económicas.

El reto para el futuro es que siga creciendo con más contenidos e indicadores.



Toda la información está disponible para su descarga, tanto como un archivo CSV que puede trabajarse en una hoja de cálculo, un archivo SHP para importar a un software GIS o como un índice JSON para alimentar aplicaciones de terceros.

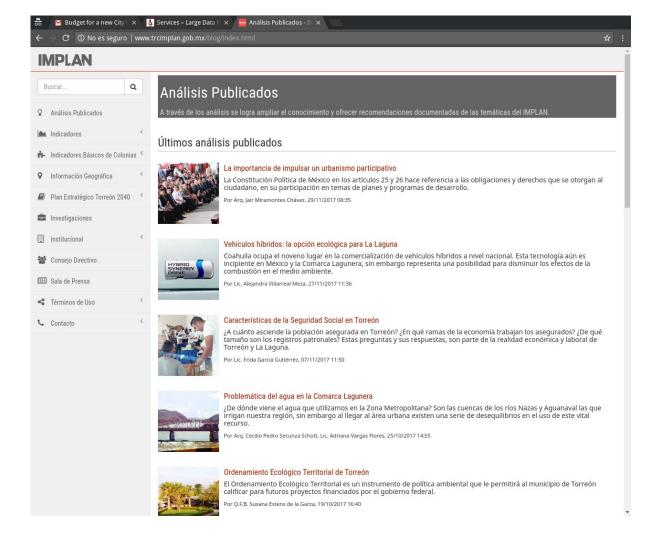


Análisis e Investigaciones Publicadas

Análisis e Investigaciones Publicadas

Los análisis e investigaciones brindan una interpretación profesional de los contenidos estratégicos del IMPLAN, además enriquecen el conocimiento regional para lograr mejorar la calidad de vida de los habitantes de la región.

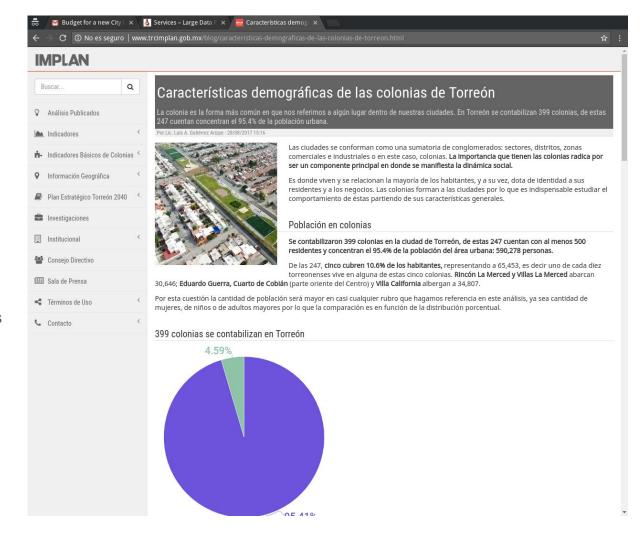
Al momento de elaborar esta presentación, se contabilizan **262 análisis** y **5 investigaciones**.



Análisis e Investigaciones Publicadas

Fotografías, gráficas, tablas y documentos descargables complementan cada lectura.

El reto es no dejar de alimentar a la Plataforma del Conocimiento con nuevos contenidos. Así que el esfuerzo, en la rama de los análisis, es ofrecer un nuevo cada semana.



Condiciones de Uso y Características Técnicas

Condiciones de uso de la información

En resumen se permite la copia y el uso siempre y cuando no se alteren los datos e información, o se usen para fines maliciosos.

Se solicita que se incluya como referencia al IMPLAN Torreón y el URL directo de donde se obtuvo la información.



Características técnicas

El hospedaje es gratuito gracias a GitHub.

Está construido por páginas HTML estáticas, más las imágenes, archivos CSS, JS, etc.

El programa que genera las páginas está escrito en PHP y es Software Libre con licencia GPLv3.

Cabe destacar que está optimizado para usarse en dispositivos móviles y que los buscadores pueden rastrear y ubicar cada página del sitio en base a su contenido.

