

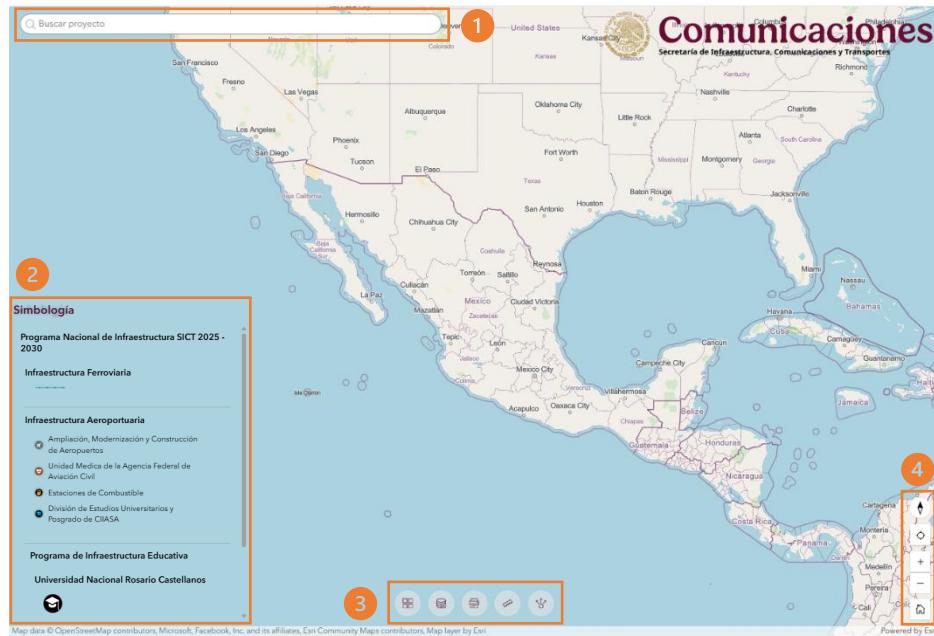


Guía práctica de herramientas y widgets para su uso y funcionamiento.

El **Sistema de Información Geográfica de la SICT** integra distintas **herramientas y widgets** que facilitan la interacción con el mapa y la consulta de información. Estos elementos permiten explorar datos, visualizar capas y generar vistas personalizadas para obtener materiales útiles.

1 Barra de búsqueda

Permite localizar cualquier Programa o Proyecto entre las capas de información del mapa.



2 Simbología

Representa las entidades y atributos de la capa seleccionada en el mapa.

3 Widgets

Galería de mapas base

Permite cambiar el mapa base entre 5 diferentes opciones para facilitar la visualización de las capas de información bajo distintos contextos cartográficos.

Modo de uso:

1. Seleccionar el widget.
2. Elegir el mapa base deseado.
3. El mapa actualizará automáticamente el fondo sin alterar las capas de información mostradas.

Agregar datos

Permite agregar datos temporales al mapa a través de archivos compatibles con ArcGIS. De esta forma, se podrá superponer información propia para realizar comparaciones o consultas específicas.

Modo de uso:

1. Seleccionar el widget.
2. Cargar la capa de información en cualquiera de los siguientes formatos permitidos: Shapefile, CSV, KML, GeoJSON, GPX o FGDB.





Imprimir



Permite la exportación de la vista actual del mapa en formato PDF.

Modo de uso:

1. Seleccionar el widget.
2. Elegir la plantilla deseada y asignarle título al archivo.
Para una vista específica, active la casilla 'Mostar área de impresión'.
3. Dar clic en el botón 'Imprimir'.
4. Una vez generado el archivo, se podrá consultar desde la pestaña 'Resultados'.

Medición



Permite calcular distancias o áreas directamente sobre el mapa.

Modo de uso:

1. Seleccionar el widget.
2. Elegir el tipo de medición: distancia (km) o área (unidad de medida seleccionada).
3. Hacer clic en el mapa para iniciar medición.
4. Finalizar con doble clic.



Compartir

Permite compartir el SIG de la SICT mediante un enlace directo, Código QR y correo electrónico.



4 Herramientas



Brújula

Reorienta al norte.



Localizar

Muestra la ubicación actual del usuario dentro del mapa.



Zoom

Acerca o aleja la vista para cambiar la escala y el nivel de detalle dentro del mapa.



Inicio

Regresa al estado original del mapa.



La solicitud de capas de información para su descarga deberá enviarse a la Dirección General de Planeación al correo blanca.delacruz@sict.gob.mx





Gobierno de
México

Comunicaciones

Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes



2025
Año de
La Mujer
Indígena