

Guía de Uso IDE – MIS

El Mapa de Infraestructura Social (MIS), contiene diferentes capas de información y funcionalidades que permiten una mejor interacción con los datos, a continuación, se explica a detalle estos dos componentes mencionados.

CAPAS

La sección de capas en el visor se ubica en la parte derecha y está dividida en cinco grupos: 1) Capas Bases, 2) Cartografía, 3) Salud, 4) Educación e 5) Infraestructura. Para mostrar una capa en el visor, hacer clic en las listas desplegables y luego seleccionar la capa a mostrar.



Capas Bases:

En esta sección se presentan diferentes opciones de capas bases o mapas para seleccionar en el visor adecuándose a las necesidades del usuario. Cabe señalar que, por defecto se presenta seleccionado la capa "Satélite (ESRI)".



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

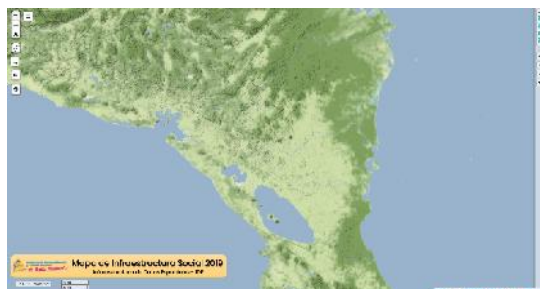
El Pueblo, Presidente!

40
2019

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias
RUBÉN DARÍO

- Capas Bases
 - ☒ Satélite (ESRI)
 - ☐ Terreno (OSM)
 - ☐ Completo (OSM)
 - ☐ Simple (OSM)

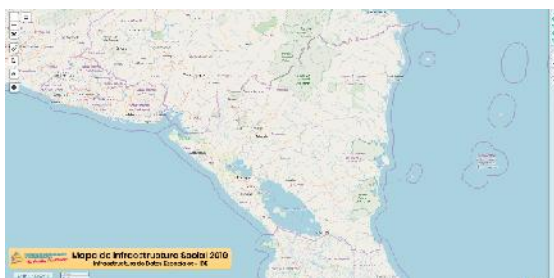
Terreno OSM



Satélite ESRI



Completo OSM



Simple OSM



Sección de Capas de Información

- Cartografía

☐ Límites Nacionales

- Salud

☐ Casas Maternas (MINSA)

☐ Clínicas de Medicina Natural (MINSA)

☐ Clínicas Medicas Previsionales (INSS)

☐ Establecimientos de Salud (MINSA)

- Educación

☐ Centros de Desarrollo Infantil (MIFAMILIA)

☐ Centros Educativos Públicos (MINED)

☐ Centros Educativos Privados (MINED)

☐ Escuelas de Oficio (INIFOM)

☐ Escuelas Técnicas Públicas (INATEC)

☐ Escuelas Técnicas Privadas (INATEC)

☐ Universidades (CNU)

- Infraestructura

☐ Red Vial (MTI-INIFOM)

☐ Red de Puentes (MTI)

Cartografía:

Capas con límites administrativos del país.

Salud:

Capas referentes al sector salud del país provenientes de diferentes instituciones.

Educación:

Capas referentes al sector educación del país, provenientes de diferentes instituciones.

Infraestructura:

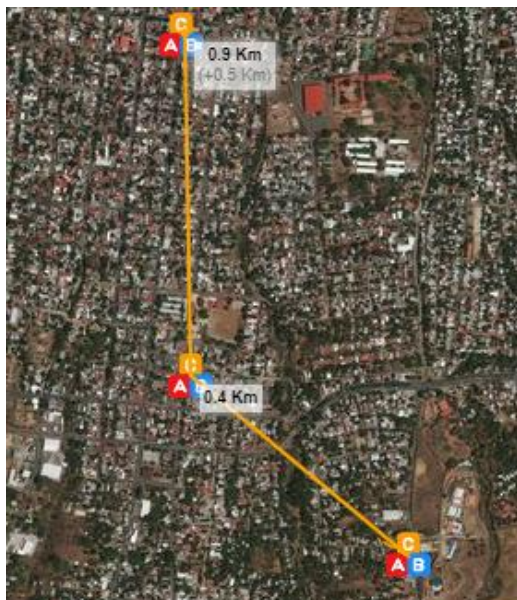
Capas referentes a la infraestructura del país, provenientes de diferentes instituciones.

CONTROLES



Zoom

Los botones de zoom dentro del visor sirven para acercar o alejar la escala del mapa, así como para maximizarlo en pantalla completa.



Regla



La función regla mide la distancia en kilómetros de un punto determinado hacia otro dentro del visor. Para usarla, se deben seguir los siguientes pasos:

1. Seleccionar el botón regla haciendo clic sobre éste.
2. Posicionarse en el punto de inicio y seguidamente trazar la ruta a medir haciendo clic en el punto deseado para revelar la distancia y así sucesivamente hasta obtener el recorrido.
3. Para finalizar el recorrido hacer doble clic en el último punto a medir.
4. En caso eliminar del visor un recorrido trazado, hacer clic nuevamente en el botón regla.

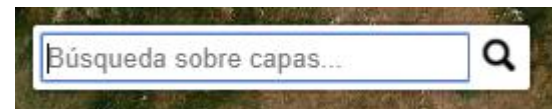
Buscador por Capas



Este control sirve para buscar puntos dentro de todo el conjunto de capas por nombre y por tipo de información que estén contemplados en los tres sectores (Salud, Educación e Infraestructura). El paso a paso de su utilización es el siguiente:

1. Seleccionar el botón de búsqueda.
2. Escribir el lugar a localizar.
3. El buscador desplegará un listado de posibles coincidencias de acuerdo a lo escrito y, luego escoger el lugar de interés.

1



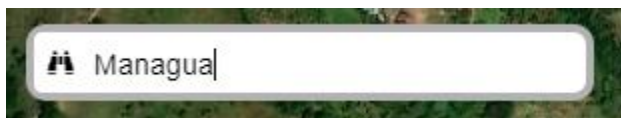
2



3



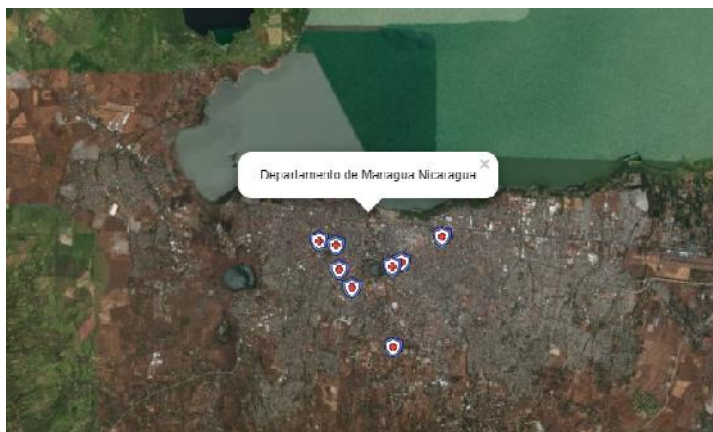
1



2



3

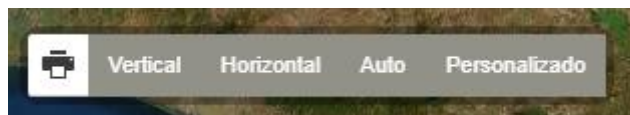


Buscador por Open Street Map



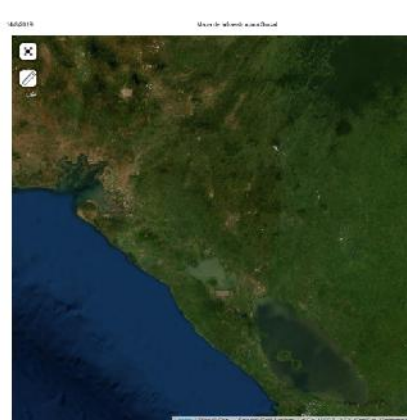
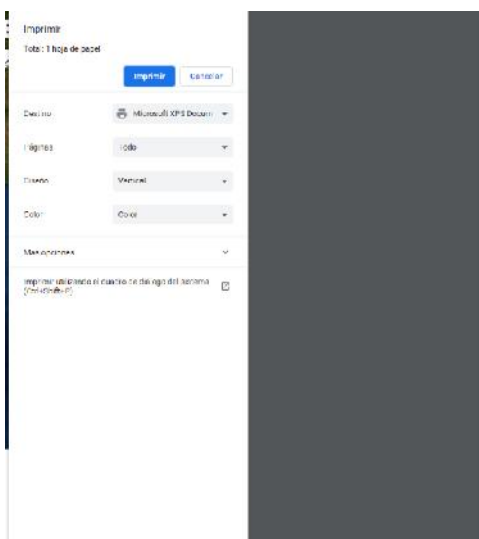
Este control sirve para buscar puntos geográficos dentro del mapa. El paso a paso de su utilización es el siguiente:

1. Seleccionar el botón de búsqueda.
2. Escribir el lugar a localizar.
3. El buscador desplegará un listado de posibles coincidencias de acuerdo a lo escrito y, luego escoger el lugar de interés.



Este control ayuda a imprimir la pantalla, según las siguientes opciones: Vertical, horizontal o personalizar el recorte según el lugar donde necesitamos imprimir. El paso a paso de su utilización es el siguiente:

1. Seleccionar el botón de imprimir y el tipo de impresión antes mencionadas.
2. Automáticamente aparecerá el asistente de impresión, configurar el proceso según el área de interés e imprimir.





Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

40
2019

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias

RUBÉN DARÍO

10.255° N - 89.802° W

Coordenadas

Muestra las coordenadas geográficas en el mapa según el movimiento del puntero del mouse.

50 km
30 mi

Escala

Muestra la escala del mapa según el zoom implementado.