

ACTIVIDAD FAMILIAR

Satélites de México

¿Qué necesitamos?

- Dispositivo electrónico con acceso a internet

¿Cómo se hace?

Tienes que visitar el sitio oficial de las imágenes satelitales del Gobierno de México en el siguiente enlace electrónico sólo dale click:

<https://smn.conagua.gob.mx/es/observando-el-tiempo/imagenes-de-satelite>

Información:

¿Sabes qué es un satélite artificial?

Son maquinarias de alta tecnología enviados al espacio para que orbiten en torno a nuestro planeta y tienen diferentes funciones relacionadas con el envío y la recepción de comunicaciones masivas, incluso algunos satélites fueron lanzados con fines militares o de investigación científica.

El Sputnik fue el primer satélite artificial lanzado al espacio por Rusia en el año de 1957. Para México su primer satélite artificial fue el Morelos 1, puesto en órbita el 17 de junio de 1985 con el objetivo de relacionar las zonas urbanas y rurales de nuestro país.

Los satélites artificiales tienen un tiempo de vida útil y cuando terminó el del Morelos 1, México decidió lanzar dos nuevos satélites el Solidaridad 1, puesto en órbita en 1993, y el Solidaridad 2, en 1994.

Nuestro país empezó a utilizar satélites artificiales desde 1968, aunque para este año no contaba con uno propio, se tomó la decisión de contratar la capacidad satelital para divulgar por televisión a color las Olimpiadas del 68 a todo el mundo.

Así como hemos cumplido muchos logros en este campo, también se ha pasado por algunos momentos desafortunados, en mayo del 2015 el satélite Centenario se desintegró antes de ser colocado en su órbita a 161 km. de la superficie terrestre.

Al visitar el Museo del Noreste podrás encontrarte con un mapa de nuestra región en la sala de Noreste contemporáneo. Esta imagen fue tomada desde el espacio gracias a un satélite artificial, gracias a esta imagen podemos observar mucho mejor la geografía de Noreste de México.

Pero también podrás observar una réplica del satélite Solidaridad 1, en el Museo de Historia Mexicana en la sala de Siglo XX. Así que no olvides visitarnos para que

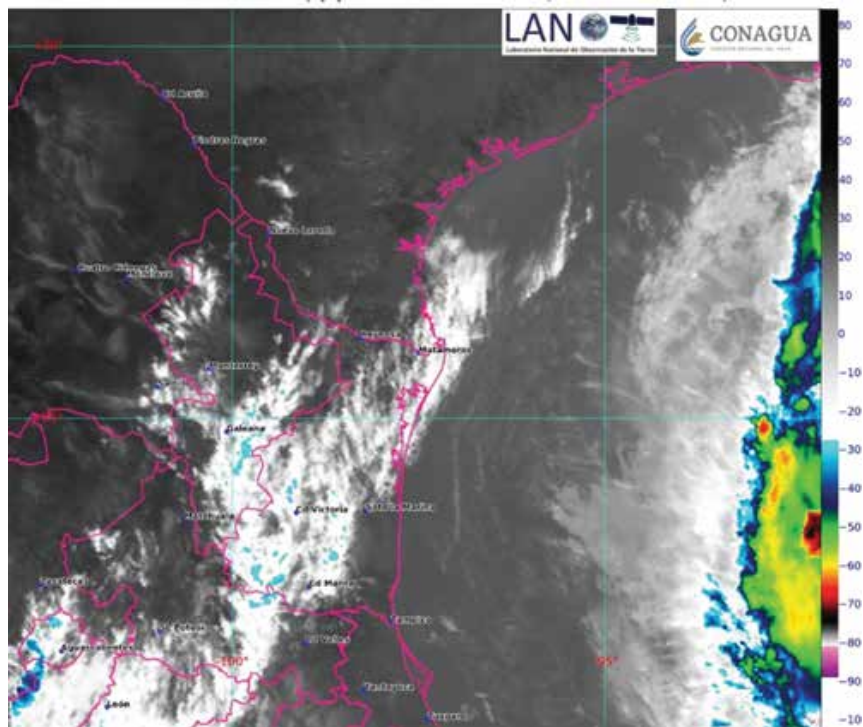
descubras lo impresionante y útiles que son los satélites para mantenernos informados y comunicados.

En la página de Servicio Meteorológico Nacional puedes encontrar en su menú una opción que te permite observar el tiempo a través de imágenes tomadas desde un satélite artificial, puedes acceder a esa página dando un clic en el siguiente enlace <https://smn.conagua.gob.mx/es/>

Al entrar podrás encontrar dos opciones Satélite GOES Este y la del satélite GOES Oeste. Al utilizar la opción del Este encontrarás imágenes satelitales del noreste de México. Las opciones a observar son las siguientes:

- Tопо de nubes
- Visible
- Combinación RGB
- Infrarrojo gamma 2
- Animación.

Ahora es tu turno de visitar la página y conocer el país y sobre todo el noreste mexicano a través de las imágenes de un satélite artificial.



3 Museos Contando Tu Historia.



3museos.com