Parque Nacional

Cañón del Sumidero

Chiapas



Guía para visitantes

recorrido fluvial

El objetivo de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas es conservar el patrimonio natural de México y los procesos ecológicos a través de las Áreas Naturales Protegidas.

Vivir Mejor

CONANP
COMISIÓN NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

GOBIERNO FEDERAL

SEMARNAT

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



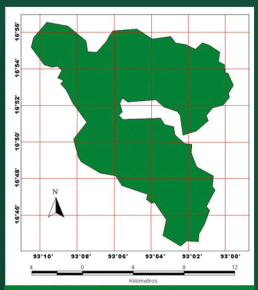
Parque Nacional
Cañón del Sumidero

Un mosaico de ecosistemas entre selvas bajas y selvas medianas con especies únicas en el mundo, es considerado un área prioritaria para México y un Humedal de Importancia Internacional, así como un Área de Importancia para la Conservación de las Aves.



Con una extensión total de 21 mil 789 hectáreas. Comprende los municipios de Tuxtla Gutiérrez, Chiapa de Corzo, San Fernando, Osumacinta y Soyaló.
Se encuentra situado en la región central de Chiapas.





Polígono del Parque Nacional Cañón del Sumidero

De acuerdo a la Ley Federal de Derechos en los artículos 198, 198 A Fracc. II y 238 C. en todas las áreas naturales protegidas existe el "cobro de derechos" el cual permite a los ciudadanos el ingreso, uso y disfrute turístico de sitios como los Parques Nacionales. Debido a la existencia del pago de este derecho, es que se realizan acciones de conservación al interior de las áreas como combate de incendios forestales, reforestaciones o programas de desarrollo sustentable en las comunidades cercanas a las áreas. ¡Gracias por tu pago! Exige tu brazalete.

Historia y Cultura

En las entrañas del Cañón del Sumidero corre el río Grande de Chiapas; el río Grijalva, llamado así en honor al Cap. Español Juan del Grijalva en 1518. Este río nace en las montañas del norte de Guatemala, los Cuchumatanes, y corre por el centro de Chiapas hasta desembocar al Golfo de México en Villa Hermosa, Tabasco.



Fue hasta 1960 cuando el Grupo Explorador Pañuelo Rojo, conformado por ocho chiapanecos, se adentro a las paredes del Cañón y tras 8 días de exploración lograron la hazaña de completar la travesía de recorrer por completo el majestuoso Sumidero, de la rivera Cahuaré hasta Playa Grande, Osumacinta.

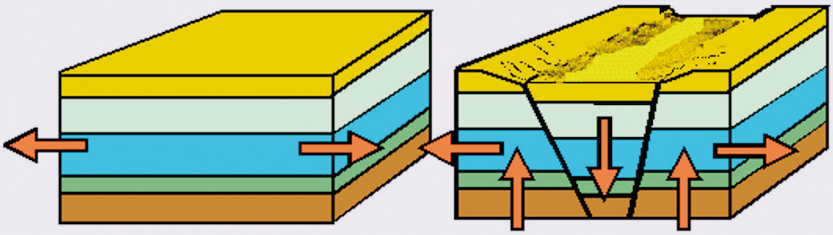
Con la construcción de la Presa Hidroeléctrica Manuel Moreno Torres en 1980, el cauce del río se inundo de manera significativa, en algunas zonas por más de 100 m permitiendo la navegación al interior del Cañón del Sumidero. Fue también en este año cuando es decretado Parque Nacional.

Don Miguel A. del Toro es considerado Padre del Parque Nacional Cañón del Sumidero por su incansable labor de conservación y legislación a favor de las Áreas Naturales Protegidas de Chiapas.

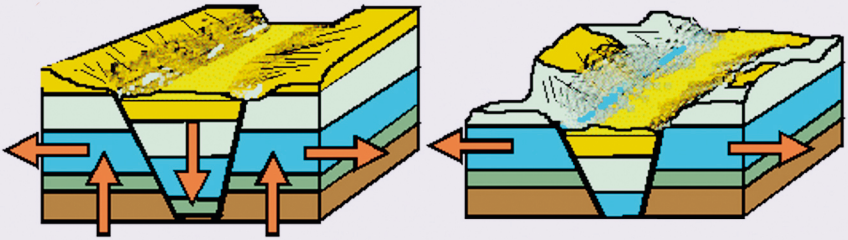


Origen del Cañón

Las rocas que vemos actualmente en las paredes del Cañón se comenzaron a formar hace unos 136 millones de años a base de sedimentos y minerales de calcio (calizas), el cual es formado por la acción de algunos animales marinos como los corales, esto supone que, en la antigüedad, esta región de Chiapas estaba sumergida por un mar poco profundo.



El Cañón como tal comenzó a formarse hace 70 millones de años gracias a la acción de movimientos tectónicos llamados Horts-Graben; los cuales, por sus características de movimiento de masa de tierras, son llamados pilar tectónico y fosa tectónica respectivamente.



http://www.geovirtual2.cl/Geoestructural/gestr04f.htm

Hace 15 millones de años las aguas marinas se retiraron de esta región gracias a movimientos geológicos que formaron las montañas importantes de Chiapas, entre ellas, las montañas del Cañón del Sumidero, las cuales comenzaron a sufrir la disolución y erosión a causa de la misma agua, aquí nació el Cañón y comenzó su formación la cual continua en la actualidad.

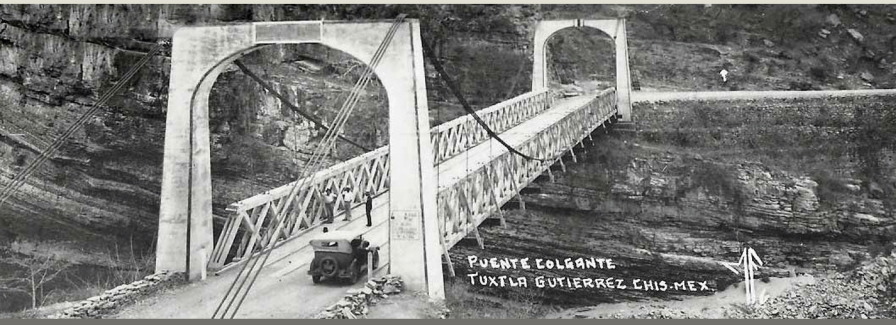
Sitios de Interés

Puente Belisario Domínguez

En 1908 por órdenes de don Porfirio Díaz se construyo el majestuoso puente colgante que, en honor a este personaje, llevo el nombre hasta el colapso de esta estructura el 26 de diciembre de 1955, estando habilitado durante 47 años. Este puente comunico las poblaciones de Tuxtla Gutiérrez con Chiapa de Corzo. Antes de esta construcción solo se podía cruzar en canoas. Al paso del tiempo y, en honor a un célebre personaje chiapaneco, se cambio el nombre a Dr. Belisario Domínguez.

En 1955 se inauguró el puente que actualmente se encuentra a la entrada del Parque Nacional, el cual comenzó su construcción en 1954.

A un costado de este Puente, se ubica la plataforma de 15 m de alto, diseñada para el evento Real Diving Clavados Gran Altura, el cual es una competencia de talla mundial enmarcada en las aguas del río Grijalva y el Cañón del Sumidero.



Puente viejo

Laja de zopilotes

El zopilote negro cuyo nombre científico es Coragyps atratus, es considerado un indicador de la buena calidad del Parque Nacional, es un ave carroñera que ayuda a eliminar restos de animales en descomposición y devolver los nutrientes a la tierra, ayudando así a mantener el equilibrio de nuestro ecosistema.



Río Sabinal

La cuenca del río Sabinal está ubicada en la Región hidrológica número 30 denominada Grijalva–Usumacinta y nace en el municipio de Berriozábal. Dentro de la cuenca se localizan tres ciudades importantes: San Fernando, Berriozábal y Tuxtla Gutiérrez. Históricamente, la cuenca del Río Sabinal se ha visto afectada por la descarga de drenajes, plagas, incendios, deforestación y problemas urbanos de contaminación por residuos.



Imagen satelital "google earth"

La problemática que amenaza a la salud de dicha cuenca, se debe a varios factores como el cambio de uso de suelo así como el desmedido crecimiento urbano que se ha registrado principalmente en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez. Hoy en día se desarrollan proyectos para el saneamiento del río como el proyecto "Educación Ambiental para la Cuenca del Río Sabinal".



El agua es uno de los bienes más preciados del planeta y que nos permiten sobrevivir como humanos, es deber de todos cuidarla y no desperdiciarla.

Nosotros somos parte de la solución no tires basura en la calle, recuerda una botella tirada menos en la calle, es una botella menos en el río.

Rocas del sumidero

Considerado el segundo río más caudaloso de México, el río Grijalva ha sufrido transformaciones importantes que han modificado su caudal. El Cañón del Sumidero era un coloso impenetrable, permaneció desconocido e inexplorado albergando al caudaloso río Grijalva, lleno de rápidos, rocas y cascadas de más de 30 m de altura, como la que le dio el famoso nombre al cañón, ya que al fondo de esta cascada el agua se perdía en un enorme agujero que el agua abrió sobre las lajas, a estos hoyos formados por la acción del agua se les llama Sumideros.



Rocas de la antigua cascada



El Escudo

La importancia del Cañón del Sumidero para los Chiapanecos se refleja también en el escudo de armas del estado, éste cuenta la historia del encuentro entre españoles (león y castillo) e indios Chiapa (león y palmera), los cuales se encuentran a cada lado del Cañón y al fondo el río Grijlava.

Este escudo de armas fue otorgado por el Rey I de España y el Rey V de Alemania en 1535.

Zona Arqueológica el Sumidero

Fue descrita desde 1923 y 1932 por Becerra, quien lo denomino Chiapa Viejo y lo describió como capital de los Chiapanecas, finalmente lo llamo El Sumidero en 1946. El sitio es fechado en 1941 para el periodo postclásico temprano, con tumbas del mismo periodo que comprende de 900 a 1200 DC. Está situado a 7 kilómetros del puente Belisario Domínguez cubriendo un área de 467 por 60 m y está formada por pequeños montículos distribuidos en torno a patios.



Antigua capital de Los Chiapa



Los Chiapa fueron un grupo étnico asentado a las márgenes del río Grijalva, su nombre proviene del náhuatl tepet-chiapan, que significa los que viven en el cerro que esta sobre el agua debajo; dando también origen al nombre del estado.

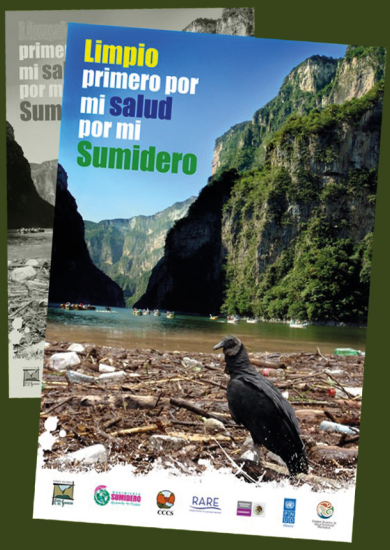
Los Chiapa o Chiapanecas se resistieron a la conquista y cuenta su leyenda que, ante la derrota inminente ante las fuerzas españolas, prefirieron arrojarse a las profundidades del Cañón del Sumidero antes que verse conquistados.

Nidal de cocodrilos:

El cocodrilo de río (Crocodylus acutus), se distribuye desde el puente Belisario Domínguez hasta la cueva de colores. Es una especie considerada en protección especial (NOM-059-SEMARNAT-2010) debido a la cacería y a la pérdida de su hábitat. En el Parque Nacional se cuenta con 3.3 individuos por kilómetro, con tallas de más de 4 metros, por lo regular pasan la mayor parte del tiempo dentro del agua, saliendo únicamente a tomar el sol para regular su temperatura corporal.



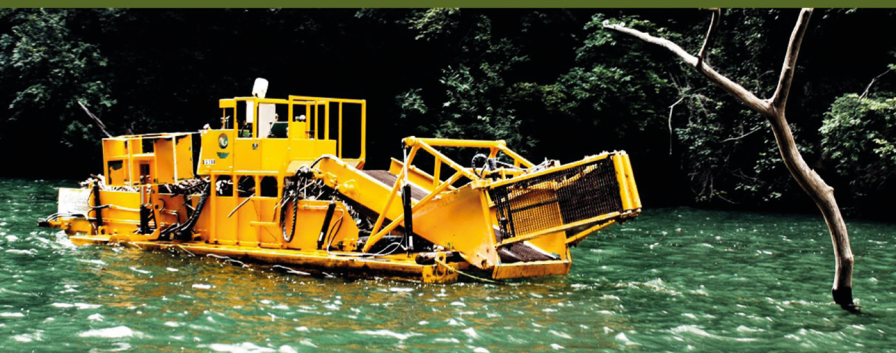
El Tapón:
La construcción de la presa Manuel Moreno Torres (Chicoasén) en 1979, originó drásticas transformaciones en el río Grijalva traducidas en contracorrientes provocando que la diversidad de materiales que recorren el río se depositen en una zona especifica dentro del Cañón llamada El Tapón, sitio donde confluye la corriente del río con el agua estática del embalse de la presa hidroeléctrica, este arrastre de materiales a través del río suma los desechos de unas 224 comunidades y colonias aledañas de 14 municipios de la región central del estado; creando con todo esto un gran depósito flotante de basura concentrada en este Tapón.



MI CIUDAD LIMPIA
MI CAÑÓN LIMPIO
MOVIMIENTO
SUMIDERO

Se realizan esfuerzos durante todo el año para el saneamiento del río Grijalva en coordinación con el gobierno estatal y la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas por conducto del Parque Nacional Cañón del Sumidero.

Panga recolectora de basura operada por la CONANP





Caballito de mar:

Es una estalactita, es decir, una formación que parte del techo al suelo de la cueva, y que da forma a un caballito de mar, con una longitud de aproximadamente 4 metros, ésta se formó como resultado de depósitos continuos de minerales, en especial los de carbonato cálcico, transportados por el agua y filtrados a través de las paredes del Cañón que escurren en el techo de la cueva.

Mono araña:

El Mono araña cuyo nombre científico es Áteles geoffroyi, está presente en el Parque Nacional con una población de 36 individuos. Se caracteriza por tener cuerpo delgado con largas extremidades y cola prensil, que le permite sujetarse y balancearse entre las ramas de los arboles, de los bosques húmedos en busca de frutos, semillas y hojas tiernas para alimentarse. Es un importante dispersor de semillas y es considerada la única especie de mono araña en México. Puede llegara a pesar de entre 6 y 10 kg. Sin embargo debido a la cacería y a la constante destrucción de su hábitat, esta especie está en peligro de extinción (NOM-059-SEMARNAT-2010).



Cueva de colores:

Su nombre se debe a las tonalidades que han tomado las paredes de la cueva, siendo el rosa el color característico de ella. Contiene principalmente roca Caliza, compuesta por un alto porcentaje de calcita, de materiales tríticos, como cuarzo o arcilla, que modifican el color y el grado de coherencia de la roca, como el pardo, incoloros, blanco, rosa, amarillo y gris. Que al erosionar la superficie de la cueva, ha dejado al descubierto diversas capas de estos minerales que hacen estas variaciones de color. Algunos colores en las rocas no corresponden a minerales, probablemente se trate de alguna especie de alga u hongo, actualmente en investigación.

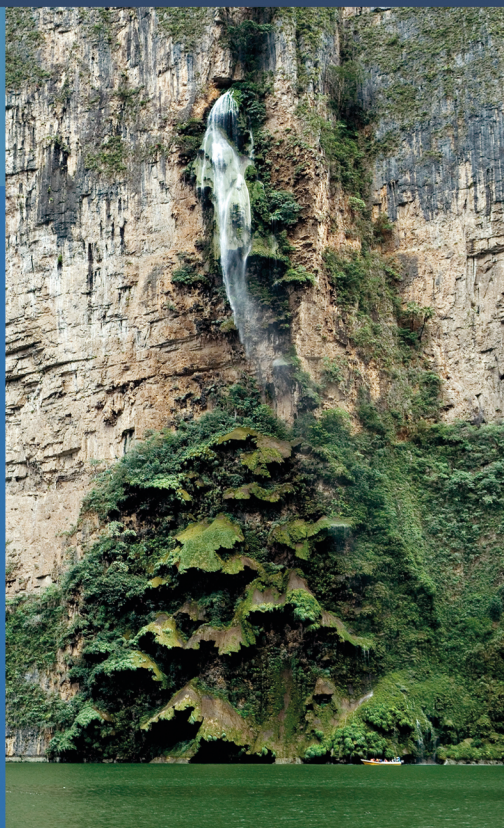
Se encuentra un nicho natural donde los lugareños han colocado un altar a la Virgen de Guadalupe, quien es la Patrona de México y emperatriz de las Américas.





Árbol de navidad:

Es una formación rocosa gracias a la acción del agua que se aloja en los acuíferos subterráneos del Cañón. La mezcla del sarro mineral con las algas que crecen a su alrededor ha permitido la forma característica de repisas con más de 70 mts de alto. La forma de árbol de navidad o a un oyamel de grandes dimensiones que sobresale en relieve de la pared le ha dado fama mundial.





Isla de las aves:

Es un sitio de suma importancia para la reproducción y anidación de especies como el Pelicano café, Cormorán neotropical, Garza blanca, Garcita dedos dorados y Garza ganadera, en los meses de marzo-abril.

Así mismo, el Parque Nacional ofrece sitios de alimentación y de descanso a otras 18 especies de aves acuáticas; motivo por el cual es considerado área de importancia para la conservación de las aves en México (AICA 191) desde 1998 por la Sección Mexicana del Consejo Internacional para la preservación de las Aves (CIPAMEX), y humedal de importancia Internacional por la Convención RAMSAR desde el 2004.

Presa Hidroeléctrica, Manuel Moreno Torres:

Representa el Sistema hidroeléctrico más importante de México, el cual produce el 23% de la energía hidroeléctrica utilizada en el territorio nacional. Es considerada maravilla hecha por el hombre, construida entre 1975 y 1979. La cortina tiene 200 mts de longitud y 265 mts de alto, convirtiéndola en una de las 10 más altas del mundo. El recorrido total del Parque Nacional Cañón del Sumidero mide 32 km de longitud junto con el embalse de la presa hidroeléctrica, lo que convierte a este cuerpo de agua artificial en uno de los más grandes de Latinoamérica.




Gabriel Esquinca
93°10
La Cortina
Isla de los Pájaros
Manos que Imploran
Tunel
Presa Chico
MIRADOR
Cañada Muñiz
P. N. Cañón del Sumidero
Benito Juárez
Fernando
Árbol de
Triunfo
Tierra Colorada
Álvaro Obregón
Viva Cárdenas
Don Ventura
Los Chiapa
El
La
Caseta de Control
SANITARIOS
Acceso a Miradores
CASETA DE COBRO
coautla
190
Juan Crispín
Terán
Tuxtla Gutiérrez
0
2
4 km.
Copoya


Francisco Sarabia
Osumacinta
Zaragoza
Carranza
El Cacao
Libertad Campesina
Candelaria
Navidad
Cuba Libre
Agua Fría
Agrarista
Las Palmas
Ángel Albino Corzo
Chile Verde
El Palmar
El Tepehuaje
El Ocote
Las Marías
Roblar
Coyota
San José Puente de Tierra
El Escudo
Cinco de Febrero
La Ceiba
Río Sabinal
Río Grijalva
Puente Belisario Domínguez
Embarcadero Cahuaré
Accesos al recorrido por río
190
Embarcadero Chiapa de Corzo
Chiapa de Corzo
MIRADOR

Entra al mundo de la conservación

CONANP:
Camino al Ajusco No. 200, 3er.
piso, Col. Jardines en la Montaña; Tlalpan,
D.F. C.P. 14210
Tels: 01(55)5449 7009/03
www.conanp.gob.mx
www.semarnat.gob.mx

Parque Nacional Cañón del Sumidero

Dirección:
Palacio federal 3er. piso 2a. oriente norte
No. 227 Col. centro C.P. 29000
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.
Tel: 01 (961) 61 137 87
01 (961) 61 310 84
01 (961) 61 138 91
Ext. 114 y 115

Caseta operativa
Calzada al Sumidero s/n km. 5 Colonia
Los Angeles, Tuxtla Gutierrez, Chiapas.
C.P. 29040
Tel: 01 (961) 60 486 49
01 (961) 60 486 50

Fotografía:
Miguel Ángel Cruz Ríos
Mauricio Robles González
Favio Mayorga

PARQUE NACIONAL CAÑÓN DEL SUMIDERO

Protegiendo al medio ambiente
sembramos la semilla de un
México próspero