

GEOPARQUE MUNDIAL UNESCO COMARCA MINERA

CARLES CANET / MIGUEL ÁNGEL CRÚZ / ERIKA SALGADO



COMARCA MINERA
GEOPARQUE MUNDIAL



Geositio: Barranca de Aguacatitla

¿QUÉ ES UN GEOPARQUE?

- 🌍 Educación, Protección y Desarrollo Sostenible
- 🌍 Proyecto Multidisciplinario
- 🌍 Historia De la Tierra

UNESCO



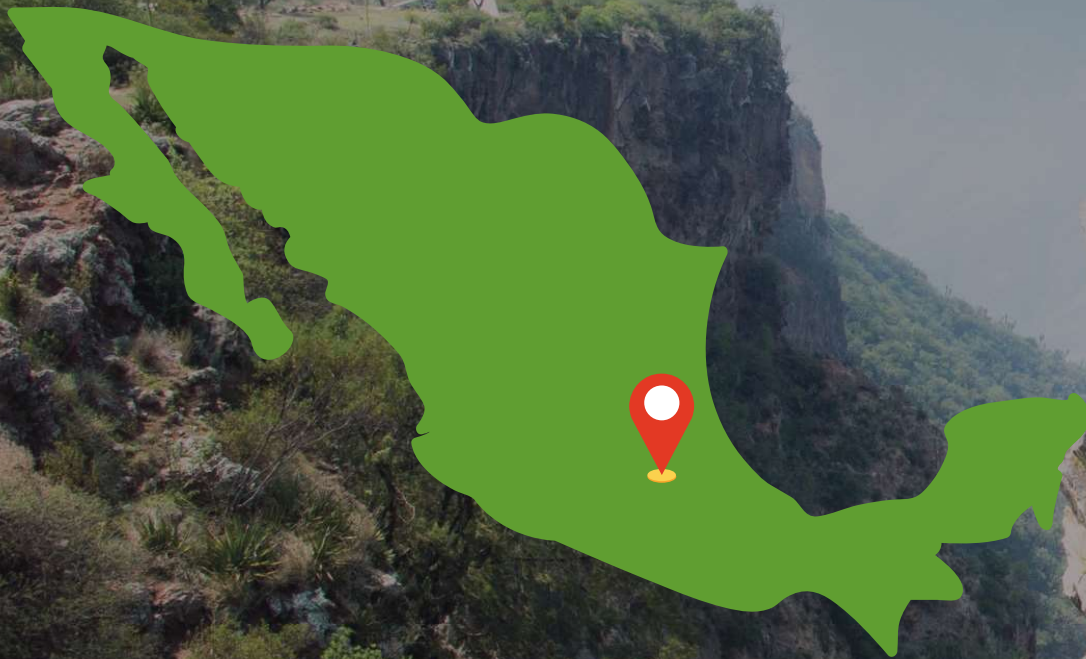
- 🌍 Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
- 🌍 Programa Internacional de Geociencias y Geoparques (Evaluación cada 4 años)

Geositio: Peñas las Monjas

GEOPARQUE MUNDIAL UNESCO COMARCA MINERA, MÉXICO



- México / Estado de Hidalgo
- 9 municipios / 1848 km²
- 31 geositios
- 5 de mayo de 2017



Geositio: Prismas Basálticos

PATRIMONIO GEOLÓGICO



- Sistema epitermal (Au-Ag) de clase mundial
- Localidad tipo de la tridimita y cristobalita
- Basaltos columnares
- Patrimonio industrial minero
- Cerro de las Navajas

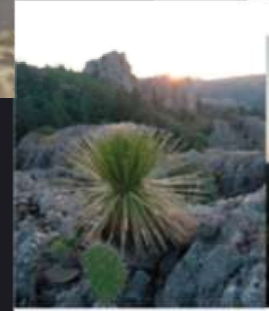
Relacionado con el patrimonio cultural y natural de la región



TRABAJO CON LAS COMUNIDADES LOCALES



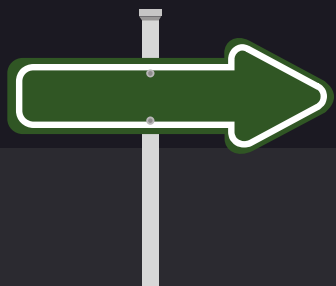
- Curso de Historias de la Tierra
- Sendero Interpretativo
- Convenio de Colaboración con Municipio de Mineral del Chico



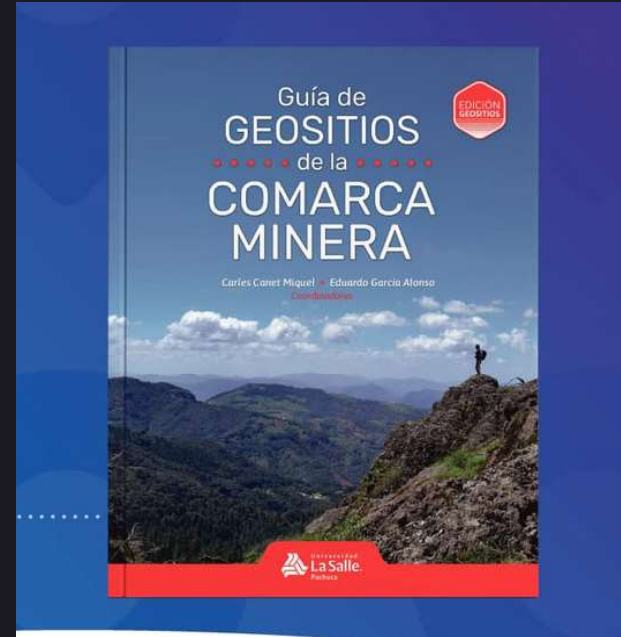
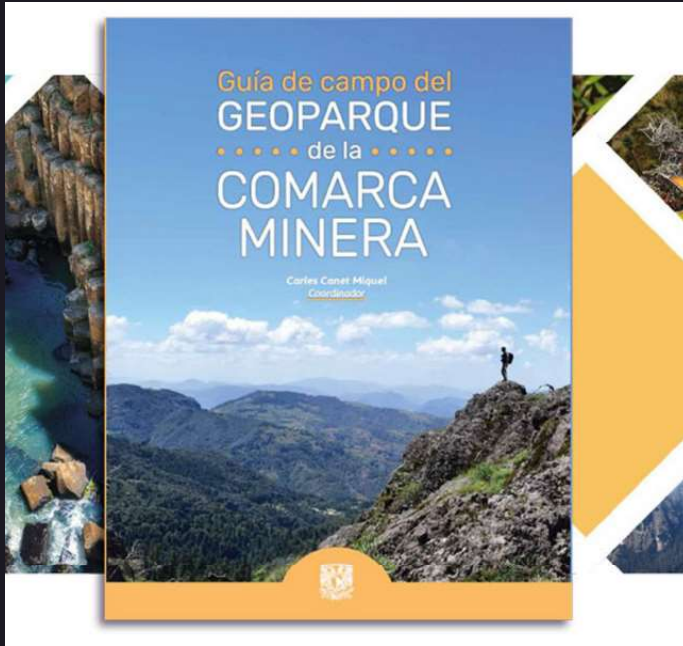
IMPULSO Y RECONOCIMIENTO CON OTRAS ORGANIZACIONES CIVILES CONSEJO INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACION DE LA FAUNA Y LA VIDA SILVESTRE COIRENAT



Páneles interpretativo
Inglés / Español

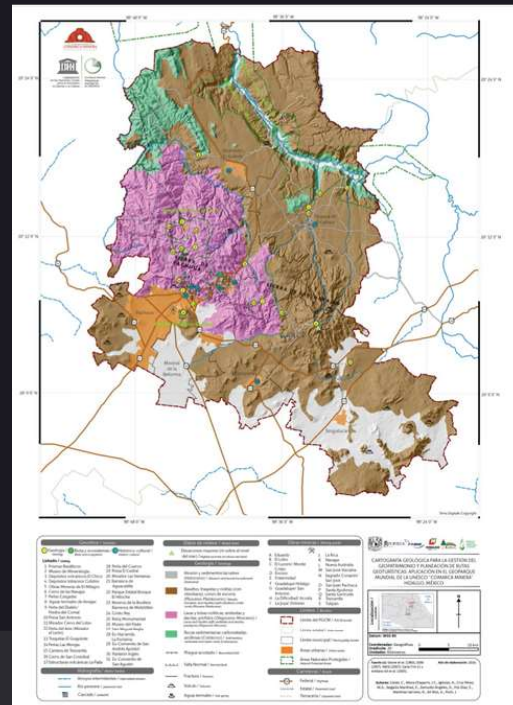


Estelas informativas
Inglés / Español / Nahuatl / Braille



PROYECTOS DESARROLLADOS

- ▶ Libro: Guía de campo del Geoparque de la Comarca Minera
- ▶ Libro: Guia de Geositios de la Comarca Minera
- ▶ Basura 0
- ▶ Mapa Geoturístico



Cielos oscuros en el Geoparque Comarca Minera



Proyecto Parque Internacional de Cielo Oscuro
Joshua Muñoz (Centro de Ciencias de la Atmósfera)

Ciencia ciudadana
Héctor Solano (Centro Geo)

Herramientas de divulgación del cielo oscuro
Erick Gómez (International Dark-Sky Association)

Taller: *Globe at Night*, aplicación de ciencia ciudadana contra la contaminación lumínica
Daniela Cafaggi (Instituto de Ecología)

18 hrs.



@geoparquecomarcaminera



geoparquecomarcaminera.mx



PROYECTOS EN PROCESO



Parque Internacional de Cielo Oscuro (Dark Sky Park)

Laboratorio Subterráneo de Física y Educación



Red de espacios de acceso universal al conocimiento (arte, interpretación divulgación científica y ODS)



ODS & GEOPARQUES

Los Geoparques contribuyen a los ODS

Modelo de Gestión participativo

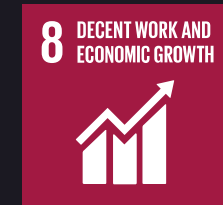
Temas:



Geoturismo

Geoeducación

Geoconservación



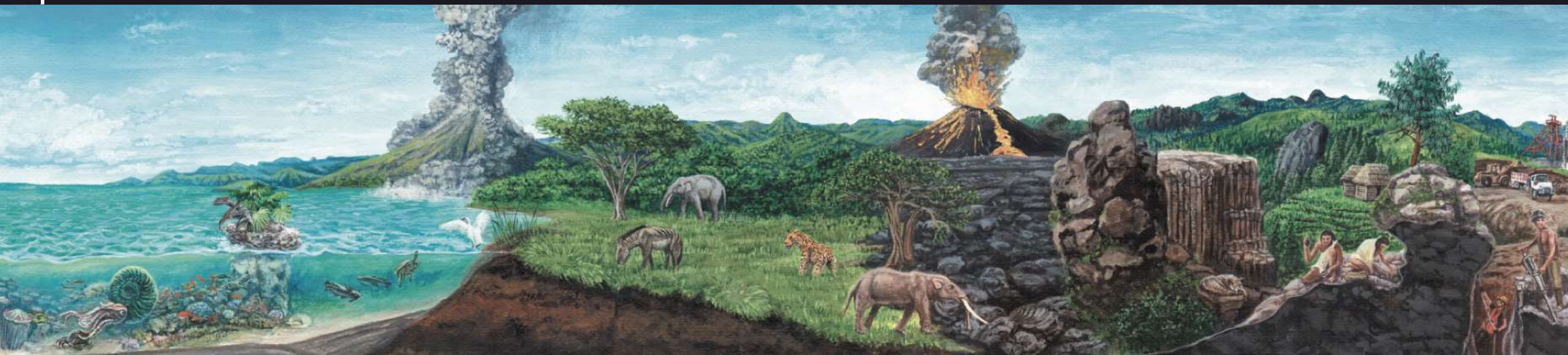
Medición por medio de indicadores

¡MUCHAS GRACIAS!

GEOPARQUE MUNDIAL UNESCO COMARCA MINERA, MÉXICO



@GEOPARQUECOMARCAMINERA



Línea del tiempo. Libro: Guía de Campo del Geoparque de la Comarca Minera