



“Retos del Geoparque Aspirante Huasteca Potosina ante una nueva realidad”

Rafael Barboza Gudiño, Irma Suárez Rodríguez y Javier Gaitán Morán

Seminario Universitario de Geopatrimonio y Geoparques
23 de febrero de 2021



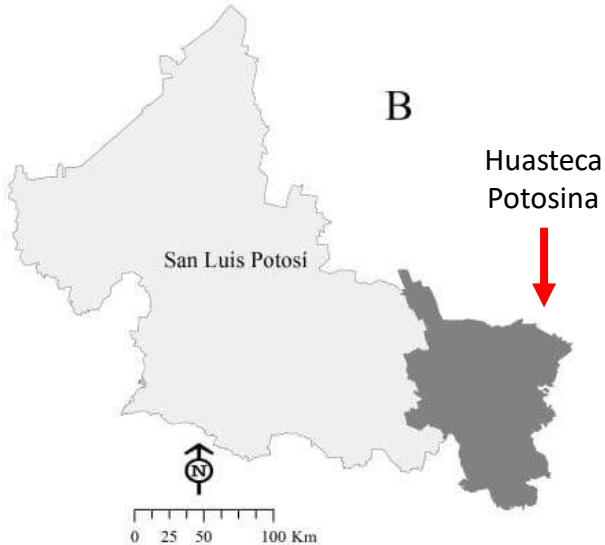
Proyecto
**Geoparque
Huasteca
Potosina**
San Luis Potosí, México





**Una nueva visión
del entorno**

El territorio del proyecto



1. Ciudad Valles
2. Tamasopo
3. Aquismón
4. Huehuetlán
5. Tamuin
6. Ébano

La Huasteca Potosina cuenta con una gran variedad de sitios de interés del patrimonio natural y cultural

- Belleza natural del paisaje, principalmente asociada con el origen geológico y geomorfológico.
- Abundante biodiversidad y diversidad de ecosistemas.
- Sitios con arquitectura colonial y religiosa, algunos se remontan hasta el siglo XVI.
- La riqueza cultural arqueológica e indígena representada por tres grupos étnicos: *tének*, *náhuatl* y *xi úi* (pames), distribuidos en diversos núcleos de población.



- Por estas características patrimoniales, la Huasteca Potosina se ubica como una región con amplia vocación turística.
- Considerada muy atractiva para los visitantes y consolidándose como un destino importante en el ámbito del turismo.



Los seis municipios que conforman el territorio del geoparque contienen una geodiversidad notable

- Representa un potencial para fomentar actividades turísticas, culturales y/o científicas.
 - Diversos tipos de rocas sedimentarias reflejando múltiples estadios paleoambientales de sedimentación marina y terrígena.
 - Rocas calcáreas con fosiles y potencial de almacenamiento de hidrocarburos.
 - Localidades estratigráficas tipo, de importancia científica a nivel nacional e internacional.
 - Grutas y sistemas de grutas que alojan corrientes de agua subterránea y son fuente de surgimiento de manantiales.
 - Diversidad de estructuras geológicas reflejando las características de esfuerzos tectónicos.
 - Diferentes formas de relieve terrestre que caracterizan a los principales rasgos fisiográficos de la región.

En conjunto, evidencian una larga y compleja evolución geológica y geomorfológica desde la Era Mesozoica (Período Cretácico Inferior- Superior) hasta el Presente, a través de un lapso aproximado de 130 millones de años.



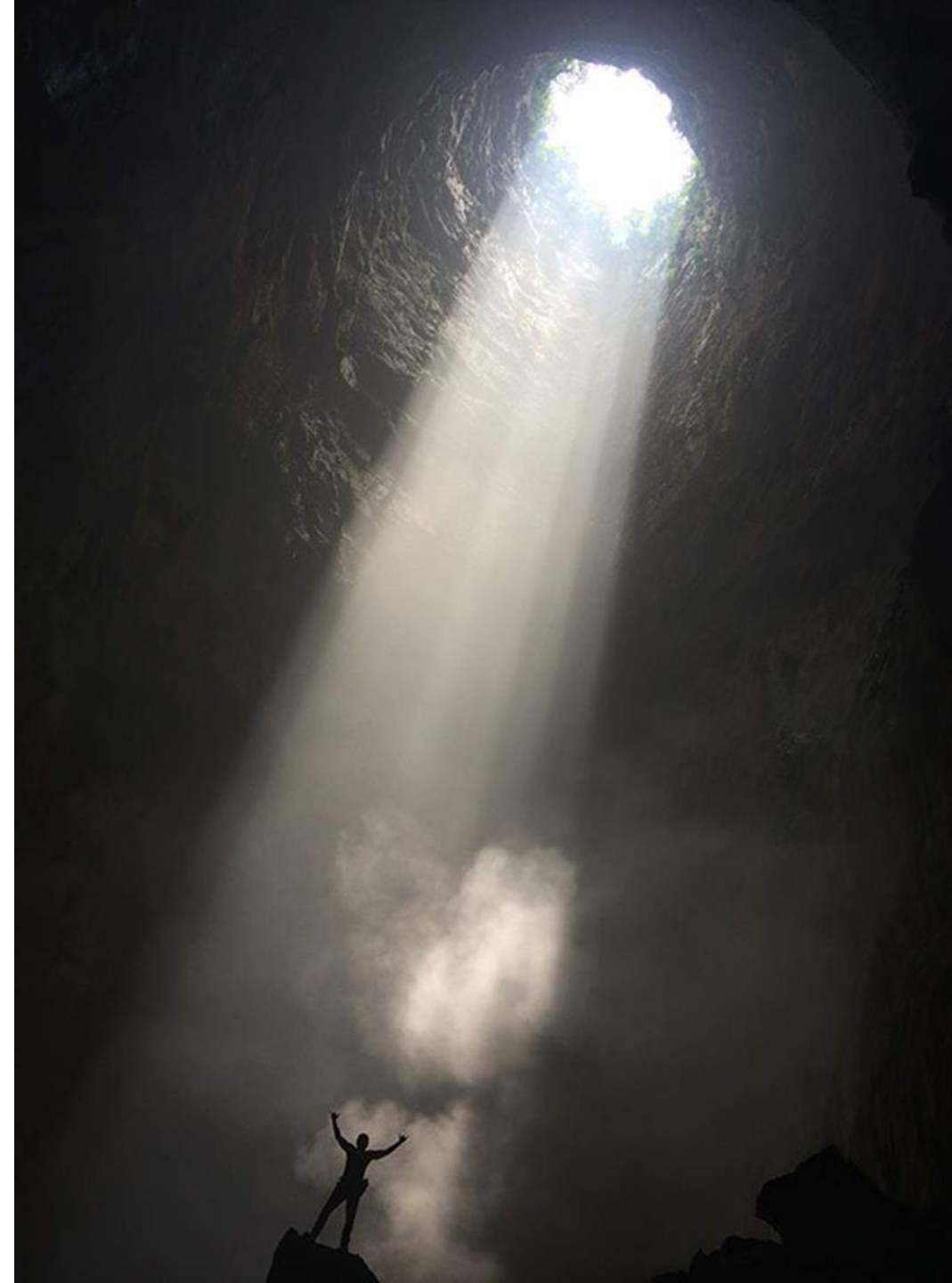
Rocas cretácicas fuertemente plegadas sobre el camino de Aquismón al Barrio Unión de Guadalupe



Fotos: Equipo Tamtok

Los recursos de la geodiversidad...

- Están siendo utilizados como una nueva forma de turismo concebida como
 “viajar a través del tiempo”
- Aunados a otro tipo de recursos como los florísticos, faunísticos, históricos y culturales, son esenciales para desarrollar el **Geoturismo**.
- El desarrollo de la actividad geoturística se enlaza con:
 - 33 geositorios
 - 12 sitios del patrimonio natural
 - 10 sitios del patrimonio cultural
 - 7 manifestaciones del patrimonio intangible



El geoturismo y los retos ...

- Promover actividades turísticas utilizando la riqueza patrimonial de manera integral y sustentable.
- Diversificar la oferta turística involucrando, de manera activa, continua y permanente, a los habitantes de las comunidades locales.
- Promover el beneficio al mayor número de comunidades, singularizando cada uno de los lugares con atractivos turísticos y complementando la oferta turística entre cada núcleo de población.
- Diseñar una red de sitios que, en conjunto, integran a la región, constituyendo una estrategia común de promoción turística efectiva, garantizando aún más la protección de los recursos.
- Consolidar una alternativa productiva en las comunidades:
 - Diversificar las economías regionales
 - Afianzar la creación de oportunidades
 - Mejorar las condiciones de vida, individuales y comunitarias
 - Manejo sustentable de los recursos naturales y culturales



The background image shows a lush green valley with a prominent white rock formation in the background. The text is overlaid on this image.

Geoparque Huasteca Potosina “Proyecto”

La Huasteca Potosina, es un lugar ideal para descubrir la historia geológica y geomorfológica de la región recorriendo senderos y visitando sitios específicos que permiten diversificar la oferta de actividades turísticas involucrando de manera activa y permanente a los habitantes o comunidades en la zona.

El proyecto Geoparque Huasteca Potosina Una propuesta innovadora de gestión



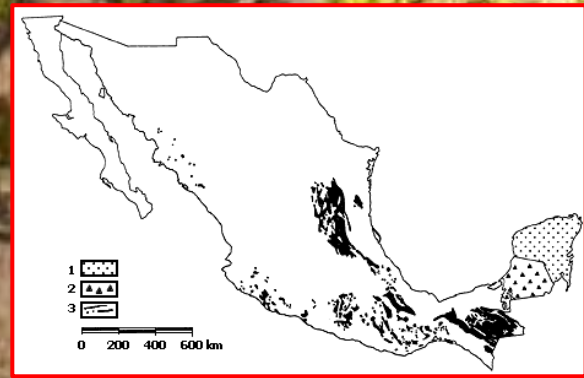
Valoración, preservación, conservación y divulgación del patrimonio geológico, natural y cultural, así como la puesta en valor para promover un desarrollo sostenible de las comunidades locales



Sierra Madre Oriental



EL CARSO EN MÉXICO



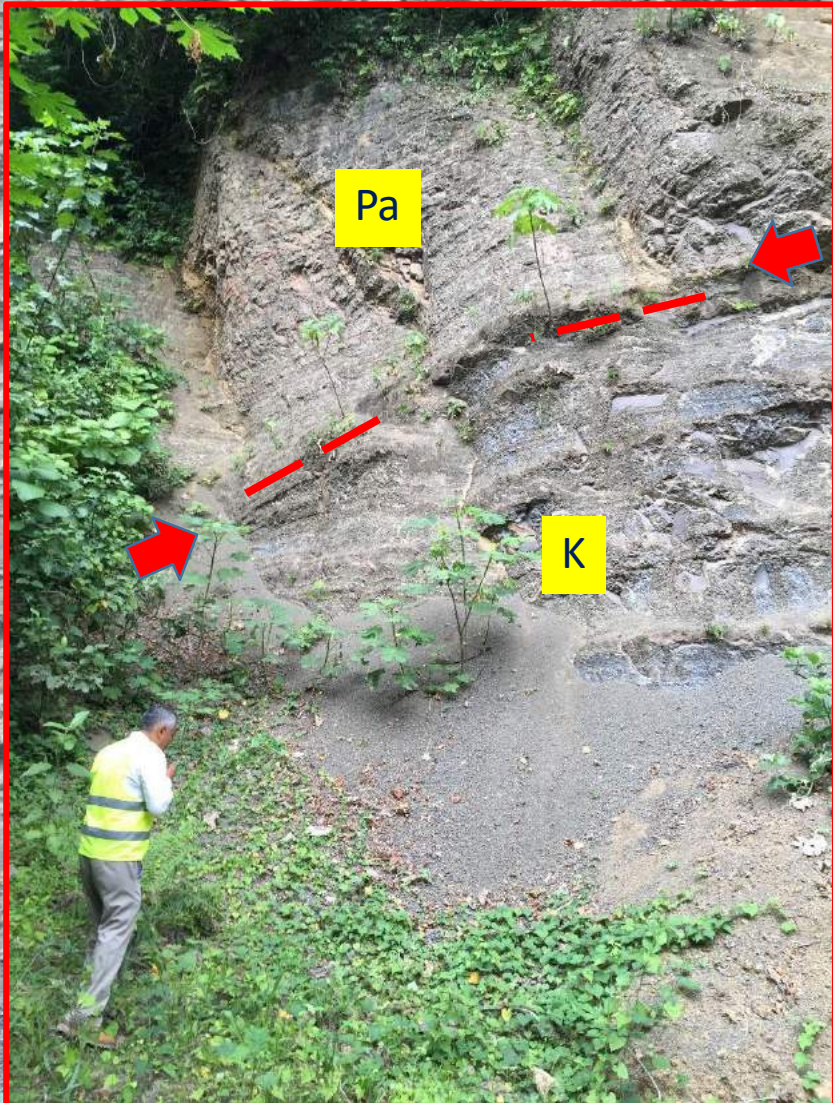


Frente de Pliegues y cabalgaduras de la Sierra Madre Oriental





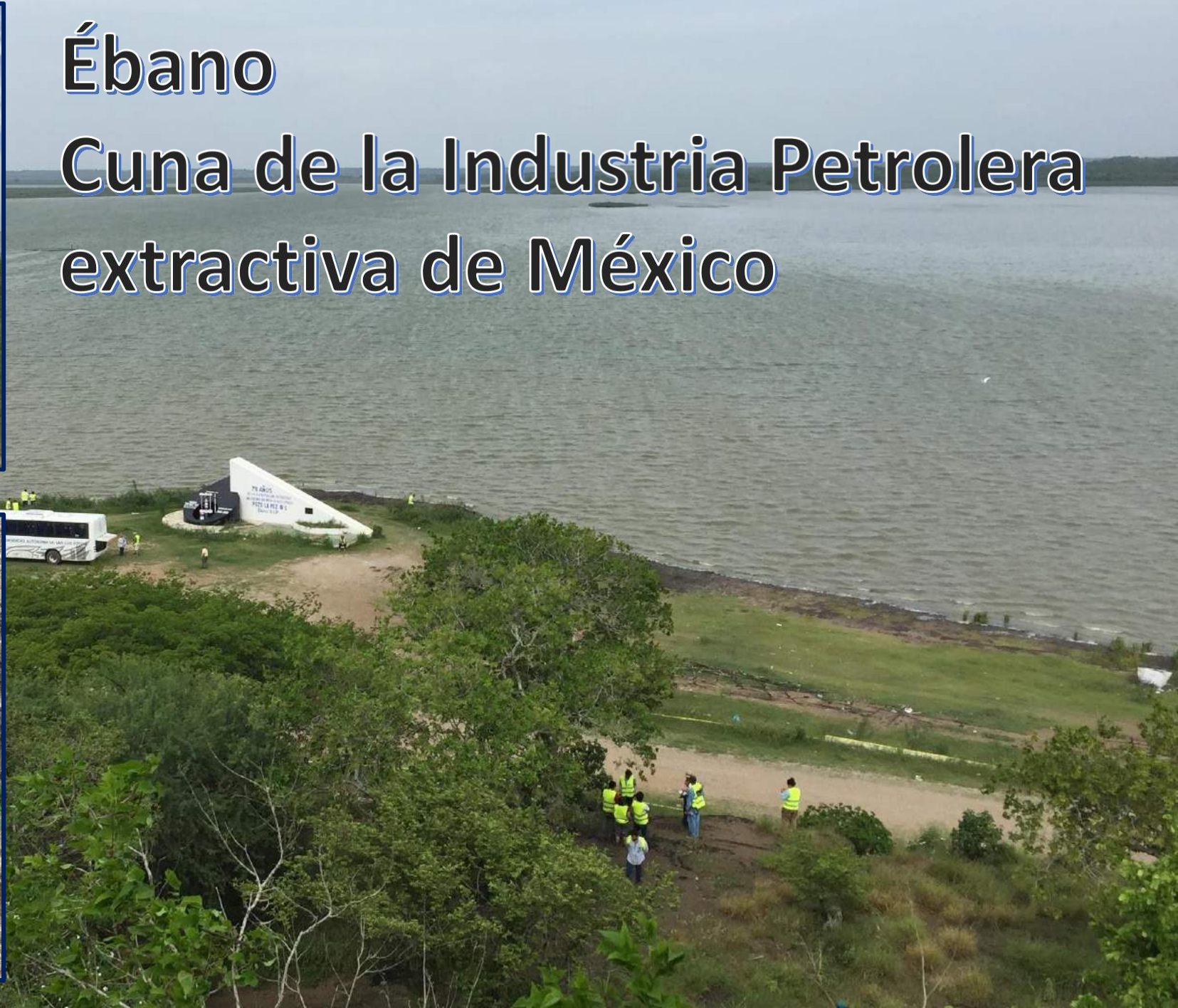
Estratigrafía:
**Cinco localidades tipo de Formaciones geológicas de México dentro
del Geoparque Huasteca Potosina**



Exposición del Sistema Chicontepec en el este de México y afloramientos de secciones con registros discordantes del límite Cretácico Paleógeno

Ébano

Cuna de la Industria Petrolera extractiva de México



El Geoparque aspirante Huasteca Potosina



Los retos ante una nueva realidad ...

Presentamos el expediente de aspiración
en **2019** para alcanzar esta
designación otorgada por la UNESCO



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO
Global
Geoparks



Huasteca Potosina Geopark project

APPLICATION DOSSIER
for UNESCO Global Geoparks

México. November, 2019

Hemos realizado trabajo de comunicación con diversos actores del territorio para lograr la **cogestión**, siendo esta la parte mas complicada



Se ha realizado investigación de campo y gabinete, talleres, seminarios, congresos, capacitaciones, acompañamiento a comunidades, alianzas con organismos públicos, privados y de la sociedad civil a nivel nacional e internacional para atender los **10 grandes Temas del Programa**.



Se ha tenido vinculación y la asesoría de otros Geoparques de México y del mundo



También nos golpeó duro

- Muy altos índices de contagios
- Regreso a semáforo rojo en tres ocasiones
- Actividades no esenciales paralizadas
- Economía debilitada

- No se ha podido recibir la visita de los evaluadores de UNESCO
- Se sigue trabajando de manera virtual y paulatinamente presencial para avanzar
- Continuar con los protocolos de bioseguridad
- Difusión del proyecto
- Socios estratégicos
- Acompañamiento de las comunidades
- Creación y fortalecimiento de emprendimientos e infraestructura

UASLP Universidad Autónoma de San Luis Potosí

UNISALUD

Amochkamanlij para amoj tech asis kokolistly tien Coronavirus ximomachiltij ximojtllachilij

1. Amoj ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
2. Amoj ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
3. Coroj o ximomachiltij amoj ximomachiltij kampa ximomachiltij.
4. Amoj ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
5. Ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
6. Ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
7. Ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
8. Ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
9. Ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
10. Ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
11. Ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.
12. Ximomachiltij kampa ximomachiltij ximomachiltij.

La UASLP difunde en lenguas indígenas (náhuatl, pame y tének) las medidas de prevención para reducir el riesgo de infección por coronavirus COVID-19.

NÁHUATL *Versión actualizada, marzo 2020

Laboratorio de Genética Viral y Humana

Centro Colaborador UNISALUD UASLP - México

UASLP Universidad Autónoma de San Luis Potosí

UNISALUD

Léj yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats Coronavirus. Ka exla' jant' ini nixe' xi yawlats'

1. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
2. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
3. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
4. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
5. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
6. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
7. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
8. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
9. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
10. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
11. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.
12. Jant' yejental ka t'aja' abal ka jek'a' an yawlats' Coronavirus.

La UASLP difunde en lenguas indígenas (náhuatl, pame y tének) las medidas de prevención para reducir el riesgo de infección por coronavirus COVID-19.

TÉNEK *Versión actualizada, marzo 2020

Laboratorio de Genética Viral y Humana

Centro Colaborador UNISALUD UASLP - México

We want to be a
Geopark!!

Únete a la propuesta

