

Coahuila de Zaragoza

La entidad donde vivo

Tercer grado



Mi entidad ha cambiado con el tiempo

Los paisajes a través del tiempo

Si fuera posible viajar en el tiempo y conocer Coahuila de Zaragoza hace 70 millones de años, veríamos que el paisaje sería el de una selva tropical, bastante diferente al actual. Las plantas que podríamos apreciar serían árboles gigantes parecidos a los ahuehuetes. Además, veríamos palmas y plantas parecidas a las actuales.

Nos sorprendería saber que el plátano fosilizado más antiguo que se conoce en el mundo se encontró entre unas rocas del ejido Presa San Antonio, en el municipio de Parras de la Fuente. Aún más, nos asombraría enterarnos de que nuestra entidad poseía prados completos con flores muy extrañas y grandes.

Aquél sería un mundo de asombroso aspecto y, para completar la imagen, tendríamos que agregar dinosaurios al paisaje. Habría ríos caudalosos habitados por peces carnívoros de hasta tres metros de largo con cuerpo de pez y cabeza de lagarto; en las orillas de estos ríos vivirían tortugas gigantes de varias especies y cocodrilos prehistóricos.

Sobre la cabeza de esos seres volarían unos reptiles que se conocen como pterosaurios, que fueron los primeros animales vertebrados en volar, mucho antes de que lo hicieran las aves y ciertos mamíferos.

Todo esto que nuestra imaginación ha formado se debe al conocimiento desarrollado por investigadores, principalmente mexicanos, **geólogos** y **paleontólogos** que han descubierto información en las rocas y fósiles de la entidad.



Identificarás cambios y permanencias en los paisajes y vida cotidiana de Coahuila de Zaragoza a través del tiempo.

Geólogo. Especialista en la historia de la formación de la Tierra.

Paleontólogo. Especialista en el estudio científico de seres orgánicos cuyos restos se hallan fosilizados.

El paisaje de Coahuila de Zaragoza hace millones de años estaba compuesto por plantas y animales que desaparecieron gradualmente.



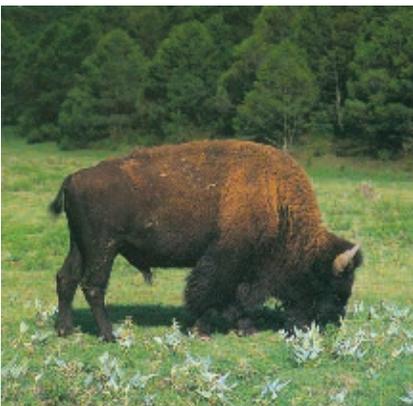
Guajolote silvestre.



Codorniz escamosa.



Sierra de Arteaga.



Ejemplar de bison en el Cañón de San Lorenzo, sierra de Zapalinamé.

Los dinosaurios debían desplazarse sobre grandes lodazales y pantanos muy extensos, con una profundidad de entre cinco a cincuenta centímetros, que se inundaban por la gran cantidad de lluvia que caía. El clima era caliente y húmedo, lo que daba lugar a exuberantes selvas tropicales.

En Coahuila de Zaragoza existieron dinosaurios carnívoros y herbívoros. Los primeros restos de dinosaurio que se descubrieron eran de uno llamado monoclonius, que tenía cuernos, hallados en el municipio de Sierra Mojada.

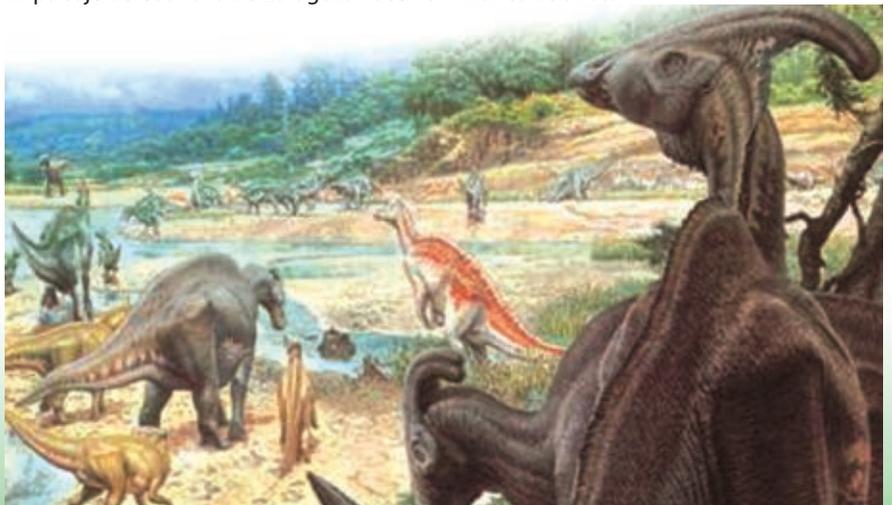
Realicemos un salto en el tiempo y trasladémonos al año 1500 d. C., cuando en esta enorme extensión de tierras que forman la entidad existía una gran cantidad de tipos de plantas y animales, sobre todo pastizales que cubrían la mayor parte.

Para describir cómo era Coahuila de Zaragoza en ese tiempo, pensemos que tenemos la capacidad para observarla desde el espacio. Nos daríamos cuenta de que existía una gran cantidad de ambientes: los más calientes y secos se encontraban en las márgenes del río Bravo y el Bolsón de Mapimí, y los más húmedos y fríos en sierras como la de Arteaga.

En todo este paisaje pastaban animales como el bison y había miles de berrendos, guajolotes silvestres y tres tipos de codornices: la escamosa en los lugares planos y áridos; la de mascarita en el matorral, y la pinta Moctezuma en el bosque de pinos y encinos.

Al paso de los años el paisaje fue cambiando. La cría de vacas, borregos, cabras y caballos, traídos por los españoles colonizadores, originó una gran cantidad de actividades desarrolladas por los habitantes de este lugar, que provocaron la destrucción de muchas plantas y la cacería sin control de animales.

El paisaje de Coahuila de Zaragoza hace 70 millones de años.



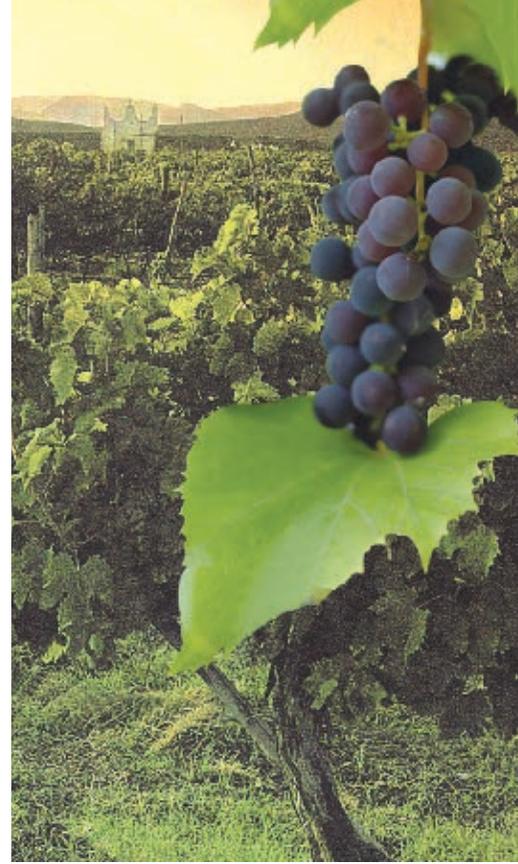
Gran parte de la tierra fue utilizada para la agricultura. En el siglo xx el crecimiento de la industria transformó el uso que se le daba al suelo; se fomentó la minería, las ciudades fueron creciendo, los manantiales de agua se iban agotando, y el trazo de carreteras pavimentadas incrementó la transformación de los paisajes naturales del estado.

Ya hemos visto cómo era Coahuila de Zaragoza en tres grandes periodos de tiempo y las transformaciones que ha tenido su paisaje natural. Pero también han ocurrido cambios en la organización de los distintos pueblos de nuestro estado y en el aspecto de sus ciudades, así como en sus costumbres o normas sociales y en la manera de obtener alimentos, instrumentos de trabajo y vestido. Han cambiado las leyes que regían la vida de nuestros antepasados, las creencias, el arte y las formas de diversión.

Con el paso del tiempo cambia la vida de las personas, los medios de transporte, las construcciones y los instrumentos, entre otros. Por ejemplo, hoy en casi todos los poblados de la entidad hay luz eléctrica, muchos caminos que eran de tierra están pavimentados, las personas se alimentan de formas diferentes y hay grandes centros comerciales.

¿Sabes cómo era la vida cuando tus abuelos o bisabuelos eran niños?

Para finalizar, te contaremos de algunos empleos que se han conservado hasta hoy. Una de las actividades que nacieron con la ganadería en Coahuila de Zaragoza fue la trasquila de borregos, que consistía en cortarles la lana para utilizarla en la fabricación de sarapes, cobijas y otros artículos, oficio que aún se conserva en nuestra entidad. El cultivo de las uvas prosperó en la región de Parras de la Fuente, y en la actualidad se producen vinos de gran calidad. El cultivo del algodón fue importante hace años; actualmente se produce en la estepa y da vida a la industria de la mezclilla, que en México se desarrolla principalmente en la entidad.

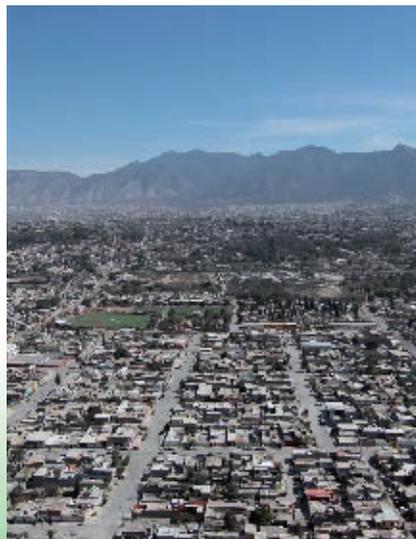


En Santa María de las Parras se fabricaron los primeros vinos de América.

Sitios de interés

Museo Paleontológico de Rincón Colorado. Muestra restos fósiles de los imponentes dinosaurios que habitaron en Coahuila de Zaragoza hace 70 millones de años.

Museo del Desierto. Uno de los mejores y más importantes museos de México. Combina paleontología, geología, biología, antropología, historia y arte para darnos una amplia visión del desierto.



El paisaje cambió con la construcción de ciudades.

¿Sabías que...?

- Al tiranosaurio le temían todos los demás dinosaurios, ya que era más alto que un autobús de dos pisos y medía 14 metros de largo.

Comprendo y aplico

1. Formen equipos e investiguen junto con sus papás si en su localidad existen fósiles de animales.
2. Elaboren un mapa que señale los lugares en donde se encuentran.
3. Pidan a su maestro que los lleve a visitar museos o sitios que tengan información o restos fósiles de dinosaurios.
4. Elaboren un cartel que muestre cómo era el paisaje de Coahuila de Zaragoza hace 70 millones de años, cómo se imaginan que era cuando los colonizadores españoles llegaron a estas tierras y cómo es en la actualidad.
5. ¿En qué ha cambiado la forma de vida de tus padres?, ¿en qué es diferente de lo que vivieron tus abuelos?; por ejemplo, ¿cómo es el transporte ahora?, ¿cómo se diferencia del de otras épocas?

Organizados en parejas, describan en su cuaderno cómo eran las cosas antes y cómo son ahora; si es posible, entrevisten a diferentes personas. Apóyate en el recuadro siguiente.

Aspecto	¿Cómo era en la década de 1960 a 1970?	¿Cómo es ahora?
1. Construcciones de casas y edificios.		
2. Forma de vestir de las personas.		
3. Monedas y billetes.		
4. Herramientas.		
5. Medios de transporte.		
6. Alimentos que consumen las personas.		
7. La música y el baile.		
8. Formas de divertirse de las personas y las familias.		

Repaso y aprendo

¿Sabías que tu entidad está dividida en municipios? Éstos tienen características comunes de vegetación, fauna, ríos y lugares montañosos o planos, así como diferentes climas.

- I. Lee atentamente cada cuestión y subraya la opción correcta.

1. ¿Cuántos municipios tiene Coahuila de Zaragoza?

a) 28

b) 38

c) 32