

Viernes 22 de diciembre, 2023



Lo que relatan los
FÓSILES
Una experiencia
de divulgación

Norma Belen Lara Barajas
Felisa Josefina Aguilar Arellano



Suplemento cultural el tlacuache, núm. 1107 viernes 22 de diciembre de 2023, es una publicación semanal editada por el Instituto Nacional de Antropología e Historia, Secretaría de Cultura, Córdoba 45, col. Roma, alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06700, Ciudad de México. Editor responsable: Eduardo Corona Martínez.

Página web: <https://www.revistas.inah.gob.mx/index.php/eltlacuache>

Correo: tlacuache.mor@inah.gob.mx

Reservas de derechos al uso exclusivo: 04-2023-072713391600-107.

ISSN: en trámite, ambos otorgados por el Instituto Nacional de Derechos de Autor.

Responsable de la última actualización de este número: Eduardo Corona Martínez.

Centro INAH Morelos. Dirección: Mariano Matamoros 14, Acapantzingo, Cuernavaca, Morelos. Fecha de última modificación: 22 de diciembre de 2023.

Las opiniones vertidas en los artículos del Suplemento cultural el tlacuache son responsabilidad de los autores.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin la previa autorización del Instituto Nacional de Antropología e Historia.



Órgano de difusión de la comunidad del INAH Morelos

Consejo Editorial

Erick Alvarado Tenorio

Giselle Canto Aguilar

Eduardo Corona Martínez

Raúl Francisco González Quezada

Mítzi de Lara Duarte

Luis Miguel Morayta Mendoza

Tania Alejandra Ramírez Rocha

Karina Morales Loza

Coordinación de difusión

Emilio Baruch Quiroz Tellez

Formación y diseño

Centro de Información y Documentación (CID)

Apoyo operativo y tecnológico

Crédito portada:

Fotografía: Norma Belén Lara Barajas

Crédito contraportada:

Fotografía: Norma Belén Lara Barajas

Sigue nuestras redes sociales:     /Centro INAH Morelos

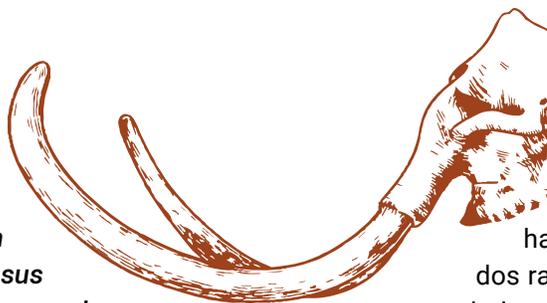
Lo que relatan los FÓSILES

Una experiencia de divulgación

Norma Belen Lara Barajas
Felisa Josefina Aguilar Arellano

Consejo de Paleontología
Instituto Nacional de Antropología e Historia

"De acuerdo con el mito de origen de los hñāñho de San Ildefonso, los primeros habitantes de la tierra eran gigantes que no sabían hacer fuego, comían sus alimentos crudos o se los untaban en la piel para absorber los nutrientes; no sabían hacer cobijas y destruían todos los árboles con sus pasos. Eran tan altos que no se podían doblar por lo que, cuando tropezaban y caían, se quedaban ahí tirados hasta que morían. Con el paso del tiempo la tierra cubría sus huesos hasta que la lluvia los desenterraba".



Esta creencia popular de las comunidades de Amealco de Bonfil, Querétaro, que surge de los fósiles de mamuts que se han hallado en la región muestra dos rasgos que los mexicanos han heredado: contar y escuchar historias, aspecto que el Consejo de Paleontología del INAH retomó, sobre todo, para profundizar acerca de la información obtenida de los fósiles una vez que los paleontólogos los estudian. ¡Y vaya que había mucho que relatar!

La necesidad de un acercamiento a la paleontología

En la actualidad, la mayoría hemos crecido con la paleontología rondándonos, aunque no siempre estamos conscientes de ello. Y es que podemos saber de la existencia de algunos seres antiguos y distintos a los que conocemos, como los dinosaurios, no por artículos científicos de acceso libre a la población, sino primordialmente por la creación de productos comerciales atractivos donde la mercadotecnia y la publicidad han hecho su labor encantadora para comprarlos. Sin embargo, la versión que nos presentan las películas, las caricaturas o libros para colorear –por nombrar algunos– dejan ciertas referencias que podrían aprenderse como una realidad absoluta, por ejemplo, que los humanos y los dinosaurios vivieron en la misma época, y así una serie de información desactualizada respecto a los animales que habitaron el planeta hace miles o millones de años.

Por ello, es importante señalar que la paleontología no es ciencia ficción y que los paleontólogos no hacen hoyos superficiales en la tierra para sacar huesos y clonarlos... no, no. Pero ¿por qué a pesar de las diversas investigaciones paleontológicas en México y el extranjero seguimos creyendo que los dinosaurios son el petróleo del que deriva la gasolina que le ponemos a los vehículos? Mmm.. Curioso.



Inmediatez e insensatez

Pensando en la alta posibilidad de que la sociedad tuviera una idea sobre la paleontología alejada de la información científica, indagamos acerca de cómo tienen acceso a la información paleontológica y notamos que una vía era a través de los memes, de acuerdo con la RAE es una imagen, video o texto, por lo general distorsionado con fines caricaturescos, que se difunde principalmente a través de Internet. Sin duda, algunos eran bastante graciosos, pues el uso de imágenes de animales extintos en sinergia con situaciones actuales trazaba escenas imaginarias con un trasfondo real y en ocasiones más fácil de comprender. En otros casos encontramos que la imagen de un paleontólogo se puede relacionar con el protagonista de la película *Indiana Jones*, donde el único accesorio en el que coinciden es el sombrero, mas no en los pantalones cortos por aquello del sol ardiente o los mosquitos, según el sitio de excavación. En este sentido, la investigación paleontológica que produce nuevos descubrimientos tiene una desventaja ante los memes, mientras que hacer ciencia implica varios procedimientos como plantear el objetivo, seleccionar el área de estudio, prospectar y en su caso excavar, recolectar; para posteriormente, limpiar, analizar y comparar los fósiles, y con ello dar respuesta a la pregunta inicial que genera la investigación, los memes toman una imagen de conocimiento público y mercadológico para hacer llegar un mensaje con poco o nada de texto, que al compartirse en Internet puede incluso hacerse viral. Otra desventaja es que los resultados de las investigaciones se publican en revistas científicas que tienen un costo y que incluso están escritas en otro idioma, por lo general el inglés; a esto se añade la escasa producción de material de divulgación, permitiendo que la inmediatez de la información en Internet de libertad absoluta a la insensatez de los que generan contenido erróneo. Por ello, es que fue imprescindible trazar líneas de trabajo que permitieran el acercamiento entre los científicos y la sociedad civil.



La divulgación como derecho a estar informado

La divulgación de la ciencia ha sido menospreciada al verla como una ‘cosa opcional’ que hacer, lo que se olvida, es que existe un compromiso con la sociedad para liberar y compartir el conocimiento que generan dado el recurso que utilizan del erario en sus investigaciones. Con el fin de romper estas barreras, diseñamos un foro de comunicación, dialogo y acercamiento, teniendo como nuestro objetivo: **por qué es importante la paleontología en el presente.**

Para cumplirlo consideramos tres puntos focales:

 1 Comunicar de manera sencilla y amable la impactante diversidad de fósiles que hay en el territorio mexicano —y en el extranjero—, los estudios que se realizan con ellos y las estrategias para su protección.

 2 Acercar a los paleontólogos a la sociedad civil para que conozcan sus investigaciones a través de una plática no especializada y responder las dudas o inquietudes.

 3 Combatir la desinformación acerca del trabajo paleontológico, así como del quehacer en el INAH en esta materia, pues hay que resaltar que instituto está encargado desde el año 1986 de investigar, conservar y difundir el patrimonio paleontológico del territorio nacional.

El producto elegido para transmitir el conocimiento paleontológico fue un ciclo de conferencias. Si bien no fue algo nuevo, pretendimos darle un giro para que no se limitará a un momento de diapositivas, lenguaje incomprensible o lectura de citas textuales, así que lo primero fue pensar que temas eran primordiales para expresarle al público la importancia de la paleontología en el presente, luego hacer la elección de los invitados, pues no solo se contempló el curriculum, sino lo que tuvieran que contar, es decir, la experiencia de su trabajo, lo que viven durante las excavaciones y las nuevas hipótesis producto de su investigación hasta la etapa final —que le guste o no a muchos— es la de divulgar.

Dichos y hechos sobre la paleontología

Lo que se dice

El Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) no quita ni roba los terrenos o propiedades en donde se encuentran los fósiles.



Lo que se hace

El INAH realiza una visita de inspección al sitio donde se encuentran los fósiles, valora el procedimiento a ejecutar (salvamento o rescate) y realiza el registro de la localidad, siempre con el acompañamiento y la autorización del dueño de la propiedad.





ConPal

Consejo de Paleontología



patrimonio

LO QUE RELATAN LOS FÓSILES

Ciclo de conferencias en el marco del Día Internacional del Fósil

5 al 9 de octubre de 2020, 13:30 h

 /INAH TV

 **ConPal**
Consejo de Paleontología

 MUSEO NACIONAL
DE LAS CULTURAS
DEL MUNDO



Otro aspecto importante, fue en qué fecha realizarlo, y con ello se identificara, además de integrarse, nuestra actividad a una celebración que tuviera como objetivo el reflexionar la importancia de los fósiles como fuente de información, y el por qué debemos protegerlos y preservarlos para las generaciones futuras, encontrando en el **Día Internacional del Fósil** el marco idóneo, por lo que el foro quedaba en días cercanos a dicha fecha, el segundo sábado de octubre.

Cabe señalar, también, que la creación de este ciclo de conferencias fue una propuesta más de la oferta de actividades realizadas durante el confinamiento causado por el SARS CoV-2 en el año 2020, por lo que era importante ofrecer una transmisión en línea amena para no cansar a los asistentes. Se contempló una hora de transmisión en total, donde cuarenta minutos se destinarían a la conferencia y veinte minutos a las preguntas o dudas del público, sección que fue bastante fructífera en el chat del canal de YouTube de INAH TV.

Tras unos meses de organización en colaboración con el Museo Nacional de las Culturas del Mundo, la primera transmisión en vivo de este ciclo se llevó a cabo el 5 de octubre de 2020, dando un panorama general sobre la información que proporcionan los fósiles, como: si datan de hace miles o millones de años, proveen a los paleontólogos datos con los que pueden saber lo que fueron, cómo vivieron o qué padecieron, además de hablar del marco normativo actual que los protege [ver edición del [Tlacuache No. 957](#) (2020)].

Una vez en la transmisión, notamos que la mayoría del público se quedó para ver las conferencias, por lo que iniciar y terminar en tiempo se volvió un requisito para realizar el ciclo. Asimismo, notamos que algunas personas que asistieron a otras conferencias impartidas en el Museo Nacional de las Culturas del Mundo, antes de la pandemia, nos acompañaban en la transmisión. En cuanto a la participación de la gente en el chat procuramos presentar todas las preguntas, pero también a partir de ellas se hizo un análisis para reforzar, ser más claros o proponer nuevos temas. Sí, nos retroalimentamos del público. Sus interrogantes, comentarios y críticas las agradecemos infinitamente, ya que nos dieron los primeros márgenes para continuar y mejorar.

Lo que relatan los fósiles
CICLO DE CONFERENCIAS

Del 4 al 8 de octubre de 2021 | Transmisión en vivo por INAH TV
12 h | Entrada libre, cupo ilimitado

Lunes 4
¿Cómo me convertí en paleontóloga?
Conversatorio
Guillermo Oñate Angulo
Posgrado en Ciencias Biológicas, Instituto de Geología, UNAM

Martes 5
Una lectura del paleoarte desde un enfoque situado
Conferencia
Santiago Druetta
CICTERPA, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina

Miércoles 6
El registro fósil de perezosos en México
Conferencia
Leticia Alvarado Mendoza
Consejo de Paleontología, INAH

Jueves 7
Gigantes y mitos: revelaciones de un rescate paleontológico
Conferencia
Israel D. Lara Barajas
Centro INAH Querétaro

Viernes 8
Ética y profesionalismo en la investigación paleontológica
Conversatorio
Adriana Y. Miranda Martínez
Facultad de Ciencias, UNAM

Sábado 9
El registro fósil de mamíferos en México
Conferencia
Naylet K. Centeno González
Posgrado en Ciencias Biológicas, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN

Domingo 10
El registro fósil de aves en México
Conferencia
Sergio González Mora
Facultad de Ciencias, UNAM

Lunes 11
El registro fósil de reptiles en México
Conferencia
Ricardo Barragán Manzo
Instituto de Geología, UNAM

Martes 12
El registro fósil de insectos en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Miércoles 13
El registro fósil de peces en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Jueves 14
El registro fósil de plantas en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Viernes 15
El registro fósil de hongos en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Sábado 16
El registro fósil de mamíferos en México
Conferencia
Sergio González Mora
Facultad de Ciencias, UNAM

Domingo 17
El registro fósil de aves en México
Conferencia
Ricardo Barragán Manzo
Instituto de Geología, UNAM

Lunes 18
El registro fósil de reptiles en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Martes 19
El registro fósil de insectos en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Miércoles 20
El registro fósil de peces en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Jueves 21
El registro fósil de plantas en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Viernes 22
El registro fósil de hongos en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Sábado 23
El registro fósil de mamíferos en México
Conferencia
Sergio González Mora
Facultad de Ciencias, UNAM

Domingo 24
El registro fósil de aves en México
Conferencia
Ricardo Barragán Manzo
Instituto de Geología, UNAM

Lunes 25
El registro fósil de reptiles en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Martes 26
El registro fósil de insectos en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Miércoles 27
El registro fósil de peces en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Jueves 28
El registro fósil de plantas en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Viernes 29
El registro fósil de hongos en México
Conferencia
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Sábado 30
El registro fósil de mamíferos en México
Conferencia
Sergio González Mora
Facultad de Ciencias, UNAM

Domingo 31
El registro fósil de aves en México
Conferencia
Ricardo Barragán Manzo
Instituto de Geología, UNAM

34FILAH FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO DE ANTROPOLOGÍA E HISTORIA

CICLO DE CONFERENCIAS | Del 11 al 15 de octubre, 2023 | 12 h
ENTRADA LIBRE | Carpa Yaqui / Transmisión en vivo por INAH TV

Miércoles 11
Conferencia
Paleontología en el INAH
Eduardo Corona Martínez
Centro INAH Morelos

Jueves 12
Conversatorio
Consejo de Paleontología, ¿de qué va?
Rosalia Guerrero Arenas
Universidad del Mar
Felisa Josefina Aguilar Arellano
Consejo de Paleontología, INAH
Ricardo Barragán Manzo
Instituto de Geología, UNAM

Viernes 13
Conversatorio
¿A dónde van los fósiles?
Julio César González Lara
Instituto Mexicano del Petróleo
Itzlia Erendira Nieto López
Facultad de Ciencias, UNAM
Violeta Amparo Romero Mayén
Instituto de Geología, UNAM

Sábado 14
Conferencia
Además de dinosaurios y mamuts ¿qué otros fósiles se pueden estudiar?
José Alberto Cruz Silva
Coordinación Nacional de Arqueología, INAH

Domingo 15
Conferencia
¿Cómo me hice paleontólogo?
Ángel Alejandro Ramírez Velasco
Coordinación Nacional de Arqueología, INAH

MUSEO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA
Paseo de la Reforma y Gandhi, col. Chapultepec Polanco, Ciudad de México
Más información: consejo_paleontologia@inah.gov.mx
mexicocscultura.com

¿Qué es lo que los fósiles nos pueden relatar?

Si bien los fósiles son el elemento protagónico para los paleontólogos, es indiscutible que hacer paleontología involucra explorar lugares, leer el paisaje, recuperar con paciencia y técnicas específicas los fósiles pequeños o grandes para conservar la información, llevarlos al laboratorio para analizarlos y al final interpretar y comparar los datos para crear nuevas hipótesis sobre los sucesos y los ecosistemas del pasado, para hacer comparaciones con los cambios climáticos del presente que indiquen el inicio de otra extinción, como les sucedió a los trilobites, a los dinosaurios y a los mamuts.

Después del balance realizado de la primera edición, y con el fin de continuar profundizando en los temas, se decidió hacer este ciclo anual, aunque es una labor exhaustiva, es gratificante una vez que se tienen los resultados. En las siguientes ediciones además de las conferencias incluimos la modalidad del conversatorio para contar con un espacio que permitiera el intercambio de experiencias a través del diálogo y reflexión sobre un tema específico de interés común, pero de forma amena. A continuación, daremos una breve síntesis sobre el contenido de los ciclos:

En el 2021, se insertaron dos conversatorios, uno para hablar sobre la formación como paleontólogo (qué carrera estudio si quiero ser paleontólogo) y como los invitados se fueron encaminado hacia esta disciplina; en el segundo se dialogó sobre la ética y el profesionalismo en la investigación paleontológica, pues es una base que hay que retomar para evitar las malas prácticas y la venta ilegal de los fósiles. Además, se abordó el quehacer paleontológico desde el paleoarte, donde se reconstruye la forma y características de los animales y el ambiente donde vivieron; la investigación sobre el registro de fósiles de perezosos que no tienen que ver con el personaje Sid de la película *La era de hielo*, pero sí con una diversidad de seres de diferentes tamaños, algunos de ellos de hasta 5 metros cuando se paraba en dos pies, y hábitos terrestres. También se habló sobre cómo se realiza un rescate paleontológico de la mano de la comunidad, vinculando la labor del INAH y respetando los usos y costumbres de los pobladores con la finalidad de entenderse mutuamente y colaborar.



Consejo de Paleontología

Año 3, núm. 4 Ciudad de México, octubre de 2022 Ejemplar gratuito

¿Por qué es importante hacer paleontología en el presente?



"Se habla de una sexta extinción a causa de la actividad humana y el cambio climático, pero ¿cómo sabemos que es la sexta? Pues comparando los datos actuales con las de las extinciones pasadas. Y para saber qué tanto se extinguió, necesitamos saber qué organismos existían estudiando los fósiles. Con ellos y los modelos predictivos, podemos indagar el impacto que tienen los cambios actuales sobre la extinción de la biodiversidad".

José Alberto Cruz Silva
Investigador posdoctoral, INAH

Diseño: Norma Ballew, Lara Barajas



Para el año 2022, y en vista de que aún no cumplíamos por completo el objetivo, se realizó un conversatorio donde la doctora Rosalía Guerrero Arenas de la Universidad del Mar, el doctor Alberto Cruz Silva, investigador del INAH y el Mtro. Diego Enrique Lozano Carmona de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, sintetizaron de forma magnífica —y desde su línea de investigación— acerca del por qué es importante la paleontología en el presente.

En las conferencias se comunicaron los análisis que realizan los paleontólogos, por ejemplo, las piezas dentales de algunos animales del pasado para saber qué comían, la edad que tenían y hace cuánto tiempo vivieron, datos significativos para conocer también acerca de las plantas que existieron. Se habló de la importancia de los fósiles para la toma de decisiones para la conservación de los ecosistemas, es decir, que los fósiles son un indicador para saber que alteraciones que ha tenido un ecosistema a lo largo del tiempo, y por lo tanto que especies son las adecuadas para hacer su restauración. Por último, la conferencia *Los fósiles a través de los museos* dio a conocer cómo es la experiencia que tienen con el público dentro del museo, la labor de concientización sobre el trabajo de investigación, las propuestas de divulgación dirigidas a los visitantes y los planes de acción para cuidar a los fósiles dada la zona sísmica en la que se encuentran, en este caso a través de las prácticas realizadas en el Museo Nacional de Historia Natural en Santiago, Chile.





Consejo de Paleontología

Año 3, núm. 4 Ciudad de México, octubre de 2022 Ejemplar gratuito

¿Por qué es importante hacer paleontología en el presente?



“El cambio climático que estamos viviendo no es el primero ni el único, a lo largo del tiempo han existido variaciones en el clima que han afectado a la biota (conjunto de la fauna y la flora de una región), así que comprender cómo fueron las dinámicas en el pasado es fundamental para hacer proyecciones de datos para la conservación de nuestro ecosistema”.

Diego E. Lozano-Carmona
FES Zaragoza, UNAM
Facultad de Ciencias Biológicas, BUAP





Consejo de Paleontología

Año 3, núm. 4 Ciudad de México, octubre de 2022 Ejemplar gratuito

¿Por qué es importante hacer paleontología en el presente?



“Los humanos, como seres con raciocinio, debemos apreciar la historia de la vida de la Tierra y respetar que los fósiles son la prueba de todos los habitantes de nuestro planeta que llegaron antes que nosotros. No solo tienen un valor científico, educacional o estético, sino que son un patrimonio que evidencia la red de seres vivos con los que estamos relacionados en el tiempo y en el espacio”.

Rosalía Guerrero Arenas
Universidad del Mar



Diseño: Norma Ballester Lara, Barajas.



Ahora de forma presencial, la cuarta edición

La edición del año 2023 fue gratificante, pues regresamos a las actividades presenciales y, además, por invitación de la Coordinación Nacional de Difusión, fuimos parte de la oferta cultural de la 34 edición de la Feria Internacional del Libro de Antropología e Historia, y teniendo como sede el Museo Nacional de Antropología.

A lo largo de los cinco días que participamos, presentamos una gama de temas sobre las más recientes investigaciones paleontológicas, como la historia de la paleontología en el INAH, la labor del Consejo de Paleontología, el cuidado de las colecciones paleontológicas, qué otros fósiles además de los de dinosaurios y mamuts se pueden estudiar en México, así como el proceso que realizó una persona para convertirse en paleontólogo. El público asistió, escuchó y se acercó libremente a los paleontólogos. Y no sólo presencial, sino también pudimos continuar con la transmisión en vivo.



Cabe destacar que además del ciclo de conferencias *Lo que relatan los fósiles*, se realizaron presentaciones editoriales, la exposición *Un consejo para la paleontología mexicana* y el taller *Huellas fósiles, aprendo de sus pasos, entiendo su caminar*; todos ellos son productos de divulgación destinados a la sociedad y tuvieron el propósito de generar un diálogo cordial que rompiera con los mitos y el de presentar información con base científica. Asimismo, nos llevamos experiencias e inquietudes y una que otra crítica, pero lo cierto es que este cúmulo de situaciones las agradecemos, pues es a través de ellas que podemos trazar nuevas metas y ubicar los lados flacos que corregir. ¡Ser parte de la 34 edición de la FILAH, nos amplió el escenario para escuchar al público y continuar relatando las historias de los fósiles!





¿Qué sigue?

Consideramos que *Lo que relatan los fósiles* ya es identificado tanto por el público en general como la comunidad académica, hemos cumplido al construir un puente entre quien estudia y propone hipótesis, y quien quiere saber sobre lo que ha pasado, y cómo esa información nos ayuda a entender nuestro presente, pero, sobre todo, que será una clave importante para ver nuestro futuro.

Entramos en una fase de revisión, reflexión y análisis de estas cuatro ediciones en su totalidad, por ejemplo, aun nos falta camino que definir en cuestiones de inclusión, pues, aunque se diga con facilidad, es un tema de cuidado y respeto en el que primero hay que entender esos mundos de los que somos ajenos, pero de los que tenemos que hacernos responsables. De esta manera, debemos definir el rumbo del ciclo, o por qué no, de otros foros donde sigamos compartiendo, aprendiendo y desaprendiendo acerca de la paleontología, ya que los fósiles aún tienen mucho que relatarnos.

Para leer más

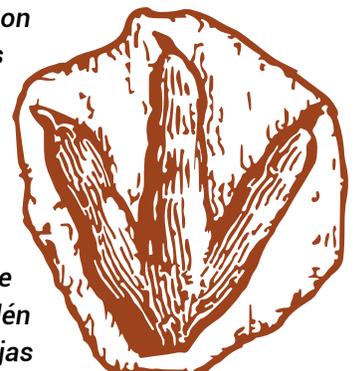
Lara Barajas, I. D., Fenoglio Limón, F. y Mendoza Rico, M. 2019. Espondio: evocaciones de la ancestralidad. Un acercamiento al uso, valor y significado del patrimonio paleontológico en algunas comunidades hñáñho de Amealco de Bonfil, Querétaro. *Diario de Campo*. N°. 7 (2019).

En línea: <https://bit.ly/3tzRb7M>

Aguilar Arellano, F. J. 2020. Una reflexión en el Día Internacional del Fósil, La protección del patrimonio paleontológico en México. *El Tlacuache* No. 957 (2020).

En línea: <https://bit.ly/4atg6uj>

**Las imágenes son
carteles de las campañas
de divulgación del Consejo
de Paleontología, así como
aspectos de las actividades
desarrolladas en la 34ava
FILAH, Museo Nacional de
Antropología, Octubre de
2023. Crédito: Norma Belén
Lara Barajas**





TALLERES



CULTURA
SECRETARÍA DE CULTURA

INAH