

CHINA / CIENCIA Y TECNOLOGÍA

«Esa especie es la más preservada y la más antigua»: China descubre un crustáceo ancestral

El Ciudadano · 14 de octubre de 2018

Chinos se honra por el hallazgo más antiguo en la especie del crustáceo, gracias al equipo liderado por el profesor Xing Lida



Xing Lida, profesor científico de la Universidad de Geociencias de China, dirigía una expedición en el valle de Hukawng al norte de Birmania, zona rica en hallazgos de fósiles de ámbar, donde hallaron un fósil que data de 99 millones de años.

Se trata de un caracol, que a juzgar por su morfología es un Cyclophoridae, familia taxonómica de pequeños a grandes caracoles terrestres tropicales.



No se encontró

Juvenile snail with preserved soft tissue in mid-Cretaceous amber from Myanmar – very cool #XrayCT reconstructions <https://t.co/ArmovW5GTo> #PhotonFriday #FossilFriday pic.twitter.com/z8VfQWkWn3

— Dr Ria Mitchell (@RiaLMitchell) October 12, 2018

Detalles del descubrimiento

Mediante horas de observaciones del hallazgo los expertos manifestaron, que presuntamente el caracol estaba vivo cuando fue atrapado por el ámbar, ya que este tiene sus partes blandas fuera de la concha como muestra de que trataba de huir del lugar.

Lo más sorprendente del descubrimiento es que «el fósil tiene sus partes blandas totalmente intactas, como sus tentáculos, su cabeza y su cuerpo», a lo que aseguraron que «esa especie es la más preservada y la más antigua».

El crustáceo descubierto ahora forma parte de la colección del Instituto Dexu de Paleontología en Chaozhou de China.

John Pickrell



@john_pickrell

·

11 oct. 2018



@john_pickrell

·

Seguir

The find adds to the growing collection of animals and plants described from Burmese amber. Most of these resin-preserved species, which now number more than 1000, were discovered in the past decade.

John Pickrell



@john_pickrell

·

Seguir

ICYMI yesterday, here again is that gorgeous 99-million-year-old Cretaceous snail in Burmese amber, discovered by [@LidaXing1982](#) and colleagues.
[#FossilFriday](#) [#snail](#) [#amber](#)

3:53 p. m. · 12 oct. 2018



 22

 Responder

 Copia enlace

Leer 1 respuesta

Universidad de Geociencias de China

La Universidad de Geociencias de China, es una universidad especializada, es considerada una de las más importantes, es respetada por los altos niveles de estudios y descubrimientos en la paleontología.



Universidad especializada en geociencias de China

La **geociencias** son las disciplinas de las ciencias naturales que estudian la estructura, morfología, evolución y dinámica del planeta Tierra. Su precedente más importante está formado por las ciencias naturales. Su principal exponente es la geología.

También puedes leer...

<https://www.elciudadano.cl/tendencias/fosil-animal-500-millones-de-anos/06/21/>

Fuente: El Ciudadano