

Hallan en Egipto restos fósiles de nueva especie de dinosaurio

30/01/2018



El *Mansourasaurus shahinae* fue un herbívoro de cuello largo con placas óseas incrustadas en su piel, lo que guarda relación con ejemplares encontrados en Europa. Esto indica que ambas masas continentales todavía estaban conectadas entonces, señalan los autores del Carnegie Museum of Natural History en Pittsburgh, Pennsylvania, Estados Unidos.

En su artículo explican los paleontólogos que esta especie pertenece al grupo de los titanosaurios, unos saurópodos (dinosaurios herbívoros de cuello largo) que eran comunes en gran parte del mundo durante el Cretácico, hace entre unos 100 millones y 66 millones de años.

Estos eran famosos por incluir en la familia a los animales terrestres más grandes conocidos por la ciencia, como *Argentinosaurus*, *Dreadnoughtus* y *Patagotitan*. Sin embargo, el dinosaurio egipcio era de tamaño moderado, aproximadamente del peso de un elefante africano, señalan.

Detallan además que su esqueleto está muy bien preservado, con partes del cráneo, la mandíbula inferior, el cuello, la espalda, las costillas, la mayor parte del hombro y la extremidad anterior, parte del pie trasero y pedazos de placas dérmicas.

Cuando vi las imágenes de los fósiles por primera vez me sorprendí mucho. Este era un dinosaurio bien conservado del final de la era de los dinosaurios en África, que los paleontólogos habíamos estado buscando durante mucho tiempo, explicó el coautor del estudio Matt Lamanna.

Los restos fosilizados fueron desenterrados por una expedición llevada a cabo por el grupo de Paleontología de Vertebrados de la Universidad de Mansoura en Egipto.

Es un descubrimiento relevante para la paleontología egipcia y africana, señaló Eric Gorscak, investigador científico en The Field Museum y autor colaborador del estudio. África sigue siendo un interrogante gigante en términos de animales terrestres al final de la era de los dinosaurios, subrayó.

---