

Vivió hace unos 200 millones de años: Descubren a un peculiar pariente de los cocodrilos

Del grupo de los shunosaurios, caminaba en cuatro patas y, en la adolescencia, aprendía a hacerlo en dos.

Un antiguo y “peculiar” pariente de los cocodrilos habría comenzado su vida caminando en cuatro patas y, al empezar la transición a la edad adulta, adoptaba una postura bípeda, según reveló una investigación.

La especie, llamada *Sonselasuchus cedrus*, vivió durante el Triásico Tardío —hace aproximadamente 200 millones de años— y pertenecía al grupo de los shunosaurios, reptiles que compartían los ecosistemas con los primeros dinosaurios.

El hallazgo fue descrito en el *Journal of Vertebrate Paleontology* y realizado por investigadores de la Universidad de Washington y del Museo Burke de Historia Natural y Cultura, ambos en EE.UU.

Los científicos a cargo de la investigación concluyen que este reptil, de aproximadamente 63 centímetros de largo —similar al tamaño de un perro poodle—, probablemente experimentaba un cambio en su forma de desplazarse a medida que crecía.

“Creemos que *Sonselasuchus* tenía extremidades anteriores y posteriores más proporcionadas cuando era joven, y que las patas traseras se volvían más largas y robustas durante la edad adulta”, explica el autor principal del estudio, Elliott Armour Smith, estudiante de posgrado en Biología de la Universidad de Washington.



Los restos también permiten inferir que *Sonselasuchus* tenía un pico sin dientes y grandes cavidades oculares.

“Básicamente creemos que estas criaturas comenzaron su vida en cuatro patas y luego comenzaron a caminar en dos patas a medida que crecían. Esto es particularmente peculiar”, añade Armour Smith.

Los cerca de 950 fósiles analizados fueron descubiertos en 2014 en el Parque Nacional del Bosque Petrificado, en Arizona (Estados Unidos), uno de los yacimientos paleontológicos más importantes del período Triásico.