

ANIMALES

(Foto) Encuentran en Argentina un fósil de una especie desconocida de rana de hace 2 millones de años

El Ciudadano · 10 de junio de 2020



Un diminuto fósil de una antigua especie desconocida de rana ha sido encontrado en la provincia argentina de Buenos Aires, y se estima que data de hace unos 2 millones de años, [informa](#) la Agencia de Ciencia, Tecnología y Sociedad de la Universidad Nacional de La Matanza (Argentina).

El hueso de pocos milímetros de longitud, **perteneciente al húmero**, fue extraído de una profundidad de 44 metros por una familia cuando perforaba un pozo de agua en las afueras de la ciudad de San Pedro. «Se trata de un húmero muy pequeño de un **diminuto anfibio**, distinto de los escuerzos y las ranas arborícolas», indicó Federico Agnolin, investigador del Laboratorio de Anatomía Comparada del Museo Argentino de Ciencias Naturales.

Agnolin aseveró que **se conoce «poquísimo»** sobre ranas y sapos prehistóricos, así que este hallazgo, «aunque sea un hueso aislado, es de vital importancia». Estos anfibios «son muy **sensibles a las modificaciones climáticas** y ambientales, por lo que son fuente importante de información para comprender los climas del pasado», aclaró.

El pequeño hueso pudo ser identificado gracias a que los anuros, grupo al que pertenecen sapos y ranas, poseen una **estructura esférica** en el extremo distal del húmero, en la articulación que forma el codo. Esa peculiaridad les permite tener **gran agilidad** para realizar movimientos rápidos y saltos.

Por otro lado, se estima que los sedimentos de donde se extrajo dicho hueso fueron depositados en un lapso comprendido entre **2 y 2,5 millones de años**, es decir, durante la última etapa del Plioceno.

Con información de RT

<https://www.elciudadano.com/prensa-libre-donaciones-a-el-ciudadano/>

Continúa leyendo...



Hallan en Australia siete tipos de arañas coloridas



¿Por qué las ranas y sapos ejercen presión sexual para mejorar su especie?

Fuente: El Ciudadano