

Fecha: 21-03-2026
 Medio: La Estrella de Antofagasta
 Supl.: La Estrella de Antofagasta
 Tipo: Noticia general
 Título: **Identifican restos de animal jurásico hallado en Calama**

Pág.: 5
 Cm2: 401,3
 VPE: \$ 332.250

Tiraje: 6.200
 Lectoría: 28.739
 Favorabilidad: ☐ No Definida

Identifican restos de animal jurásico hallado en Calama

Se trata de los vestigios de un Plesiosaurio, cuyos fósiles fueron hallados en el sector de Ojo de Opache en 2014.

Cristian Castro Orozco
 La Estrella

El Plesiosaurio es una especie de animal subacuático reptil que habitó en el Desierto de Atacama durante el jurásico (hace unos 200 millones de años), siendo catalogado como un "dinosaurio marino".

Y fue precisamente los restos fósiles de este extinto animal los que fueron halladas por el director del Museo de Historia Natural y Cultural del Desierto de Atacama, Osvaldo Rojas en el sector de Ojo de Opache (Calama) en 2014, y que recientemente fueron identificadas como una nueva especie de Plesiosaurio por investigadores de la Universidad de Chile.

Se trata de los primeros vestigios del Gondwananectes osvaldoi (ver recuadro), un reptil que nadó en la zona (cuando esta era un gran fondo marino) y que fue a morir en la cuenca del desierto de Atacama, lo que millones de años después emergió a la superficie, y hoy en el sec-



LOS RESTOS FÓSILES HALLADOS EN OJO DE OPACHE.

2

metros de largo es el máximo estimado que tuvo el Plesiosaurio hallado en Calama.

170

millones de años es la data que tienen los restos fósiles del Gondwananectes osvaldoi.

tor de Ojo de Opache.

INVESTIGACIONES

Los peritajes para identificar los restos fue desarrollada por científicos de la red paleontológica de la Universidad de Chile, integrada por Rodrigo Otero, Sergio Soto, Alexander

Vargas, Héctor Ortiz y Guillermo Aguirrezabala, en colaboración con Jennyfer Rojas, del Museo de Historia Natural del Desierto de Atacama.

Según publicaron desde la mentada Casa de Estudios, tras el descubrimiento de 2014 "a partir



DON OSVALDO ROJAS (DESCUBRIDOR DE LOS RESTOS) JUNTO A MAQUETAS DEL PLESIOSAURIO.

de campañas posteriores, se recuperaron nuevos bloques de roca con restos óseos visibles, pero solo entre 2024 y 2025 fue posible realizar una preparación en profundidad del material y exponer gran parte del esqueleto".

Ese trabajo permitió identificar un esqueleto parcial articulado de un pequeño plesiosaurio de entre 1,5 y 2 metros de largo, que habría habitado antiguas cuencas marinas en el actual territorio del Desierto de Atacama.

Al respecto, el investigador Rodrigo Otero explicó que "este espécimen nos permitió reconocer que se trataba de una forma nueva para la ciencia,

MOTIVO DEL NOMBRE CIENTÍFICO

El nombre Gondwananectes osvaldoi alude a Gondwana, el antiguo supercontinente que incluía a Sudamérica, mientras que el epíteto de la especie homenajea a Osvaldo Rojas, descubridor del fósil y figura clave en la preservación del patrimonio natural y cultural de Calama. Sobre este homenaje, don Osvaldo manifiesta que "esto para mí ha sido una grata sorpresa, pero que en el fondo refleja el trabajo de todos los equipos que se abocaron a esta investigación". Por último, agregó que se espera que los restos retornen a Calama para ser expuestos en el museo de Historia Natural de esa comuna.

un género y una especie nuevos que fueron bautizados como Gondwananectes osvaldoi".

Con una antigüedad cercana a los 170 millones de años, correspondiente al Jurásico Medio, este ejemplar constituye la primera especie de plesiosau-

rio identificada con claridad para ese período en Chile y una de las escasas conocidas en Sudamérica y el hemisferio sur. En ese contexto, Chile se proyecta como un territorio especialmente relevante para seguir investigando el origen de este grupo. 🌐