CuBios

Biodiversidad en papel

Dinosaurios y un plesiosaurio en Chile

Chilesaurus diegosuarezi

Wunyelfia maulensis

Giganotosaurus carolinii

Arackar licanantay

Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación

Gobierno de Chile

EXPLORA REGIÓN DEL MAULE

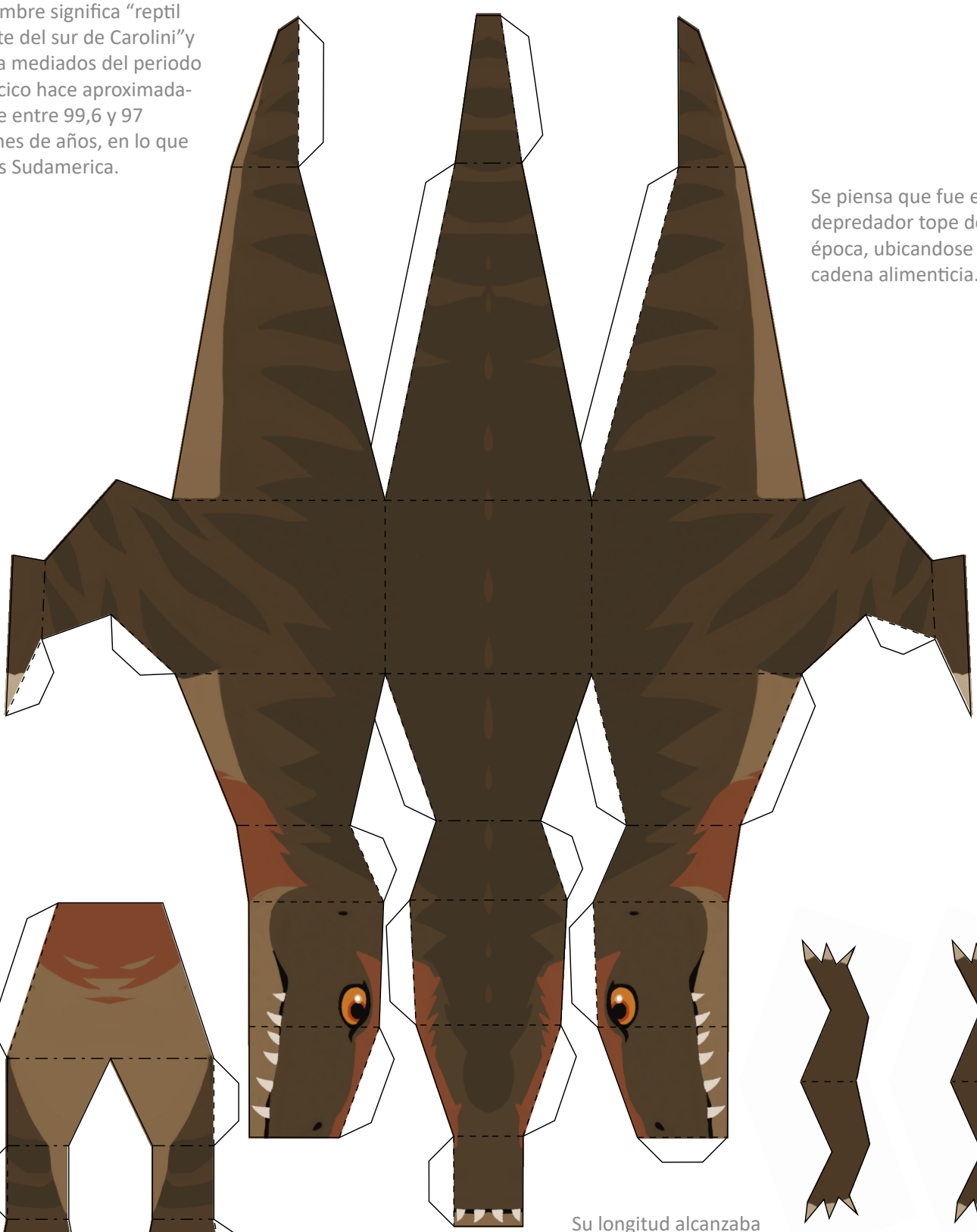
CIENCIA PÚBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

TALCA UNIVERSIDAD CHILE

Giganotosaurus carolinii

Su nombre significa “reptil gigante del sur de Carolini”y vivió a mediados del periodo Cretácico hace aproximadamente entre 99,6 y 97 millones de años, en lo que hoy es Sudamerica.

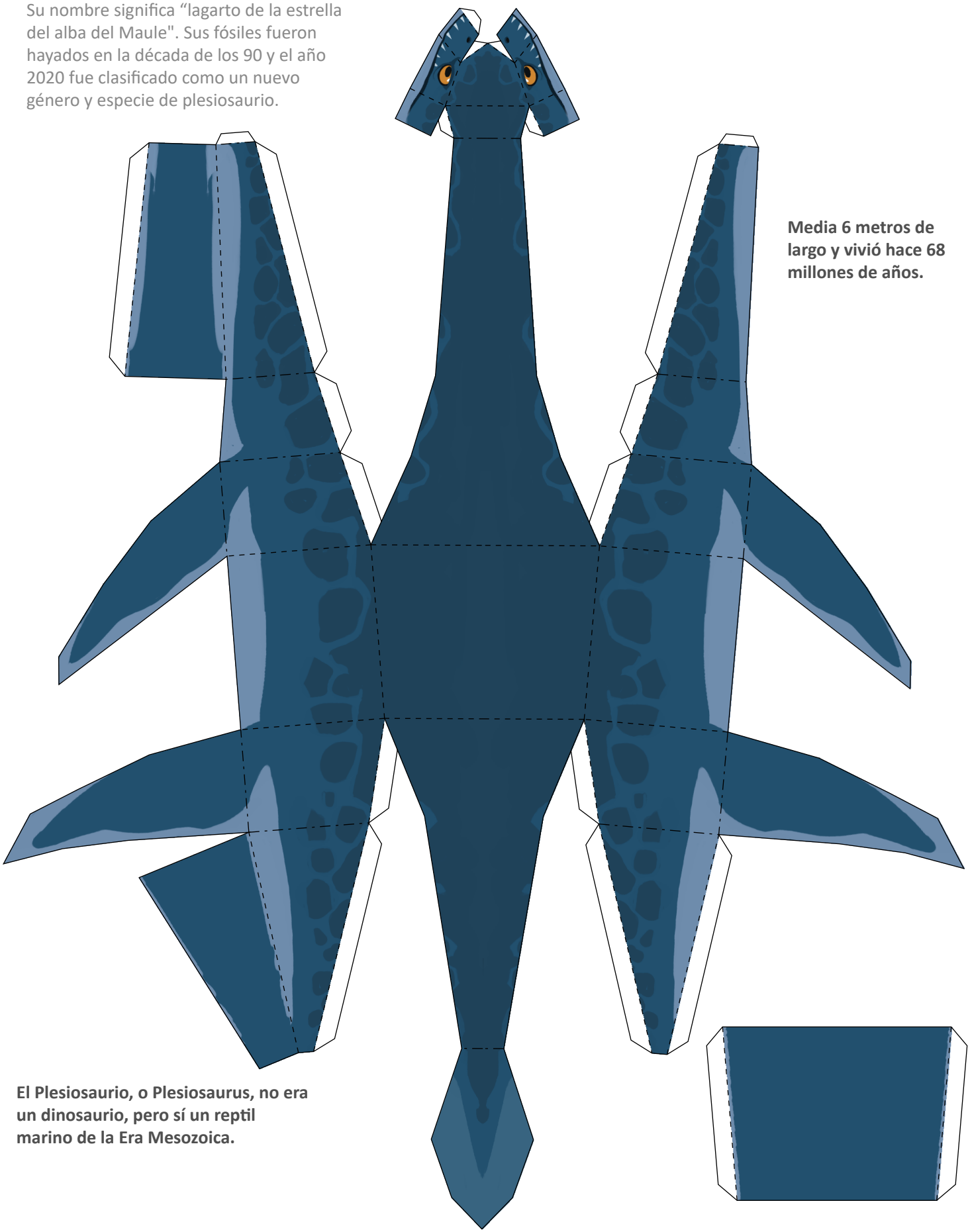


Se piensa que fue el depredador tope de su época, ubicandose sobre la cadena alimenticia.

Su longitud alcanzaba los 13 metros y pesaba cerca de 8 toneladas.

Wunyelfia maulensis

Su nombre significa “lagarto de la estrella del alba del Maule". Sus fósiles fueron hayados en la década de los 90 y el año 2020 fue clasificado como un nuevo género y especie de plesiosaurio.

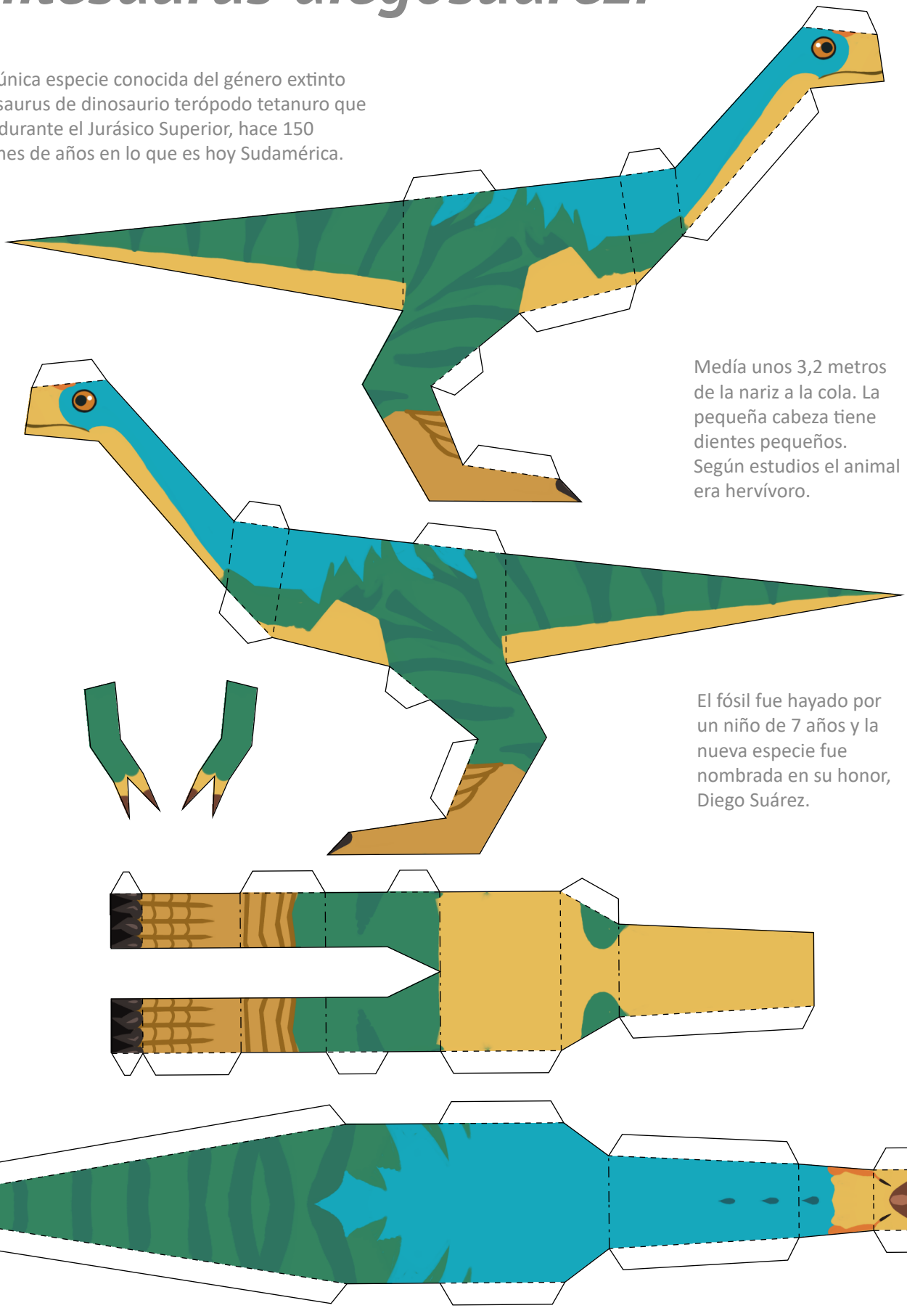


Media 6 metros de largo y vivió hace 68 millones de años.

El Plesiosaurio, o Plesiosaurus, no era un dinosaurio, pero sí un reptil marino de la Era Mesozoica.

Chilesaurus diegosuarezi

Es la única especie conocida del género extinto Chilesaurus de dinosaurio terópodo tetanuro que vivió durante el Jurásico Superior, hace 150 millones de años en lo que es hoy Sudamérica.

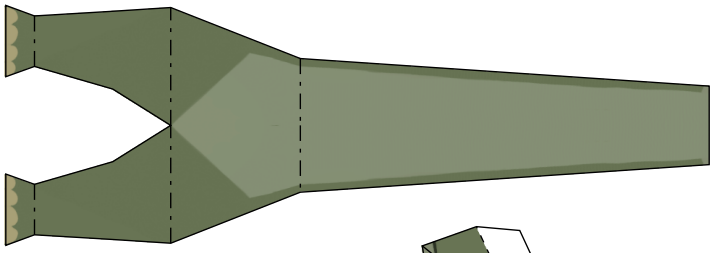


Medía unos 3,2 metros de la nariz a la cola. La pequeña cabeza tiene dientes pequeños. Según estudios el animal era hervívoro.

El fósil fue hayado por un niño de 7 años y la nueva especie fue nombrada en su honor, Diego Suárez.

Arackar licanantay

Su nombre sginifica “huesos de los atacameños” y es la única especie del género extinto Arackar de dinosaurio saurópodo titanosaurio.



Vivió en el periódo Cretácico, hace aproxima-damente entre hace 83.3 y 66 millones de años.

El espécimen fue descubierto a 75 km al sur de Copiapó en 1993.

Actualmente es el ejemplar más completo de saurópodo encontrado en Chile.

Su longitud se estima en 6 metros.