

# *Descubren locomoción de los enormes plesiosaurios*

---



Londres, 5 jul (RHC) Un modelo en 3D logró simular la locomoción del plesiosaurio, especie marina de dinosaurio, para entender cómo podían nadar con cuellos de hasta siete metros de largo, informó la Universidad británica John Moores.

Un cuello firme sería más hidrodinámico que un cuello doblado y debido a la presión sobre un cuello doblado, los plesiosaurios probablemente sólo los doblarían cuando se movían a velocidades lentas o cuando flotaban, explicó Pernille Troelsen, autora de la investigación y estudiante de doctorado en la Universidad John Moores.

La experta reveló que no solo el aumento de la curva en el cuello de los plesiosaurios tendría un gran efecto en la producción de arrastre hidrodinámico, sino que la ubicación de la flexión también puede desempeñar un papel importante.

A su juicio, esa especie probablemente tendría un estilo de caza más paciente, similar a los cocodrilos y las serpientes de la actualidad.

con informacion de prensa latina



**Radio Habana Cuba**