

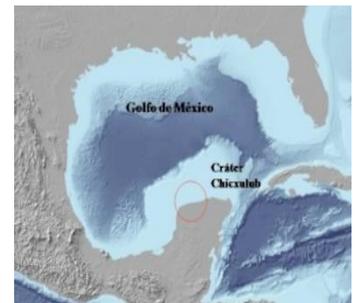
Ronaldo Adolfo Lara franco

Contenido

El metiorito de chicxulub.....	1
Dieta preistorica.....	1
La revolución de las plumas: Dinosaurios que no eran reptiles.....	2
Termorregulación en gigantes: ¿Sangre caliente o fría?.....	2
Estrategias de supervivencia: Nidos y crianza.....	3
Migraciones jurásicas: Viajes épicos	3
ADN de dinosaurio: ¿Podremos revivirlos?.....	3

El metiorito de chicxulub

El asteroide que causó la extinción de los dinosaurios se conoce como el cráter de Chicxulub, y se encuentra en la península de Yucatán, México. Este impacto ocurrió hace aproximadamente 66 millones de años y provocó una extinción masiva, eliminando cerca del 75% de las especies animales, incluyendo a los dinosaurios no aviares.



Dieta preistorica

Las dietas prehistóricas de los dinosaurios eran variadas, incluyendo tanto herbívoros como carnívoros y omnívoros. Los herbívoros se alimentaban principalmente de plantas, como hojas, ramas y frutos, mientras que los carnívoros cazaban otros animales, incluyendo otros dinosaurios, peces, insectos y pequeños mamíferos. Los omnívoros, por su parte, tenían una dieta más variada, consumiendo tanto plantas como animales pequeños.



La revolución de las plumas: Dinosaurios que no eran reptiles

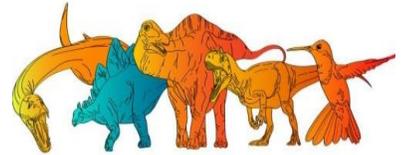
La revolución de las plumas en la paleontología ha revelado que muchos dinosaurios, incluyendo aquellos que no son aves, tenían plumas. Estos descubrimientos han cambiado nuestra comprensión de la evolución de las aves y la relación entre dinosaurios y aves. Originalmente, se pensaba que las plumas eran exclusivas de las aves, pero los hallazgos de dinosaurios emplumados, especialmente en China, han demostrado que las plumas evolucionaron mucho antes de lo que se creía y que incluso algunos dinosaurios no voladores poseían estas estructuras.



Termorregulación en gigantes: ¿Sangre caliente o fría?

Visión general creada por IA

La pregunta sobre si los animales gigantes tienen sangre caliente o fría no tiene una respuesta simple. La mayoría de los animales grandes, como los dinosaurios, no son simplemente de "sangre caliente" o "sangre fría". Más bien, su termorregulación, o cómo controlan su temperatura corporal, es un tema complejo que involucra una variedad de factores, incluyendo su tamaño, ambiente y metabolismo.



Estrategias de supervivencia: Nidos y crianza

Las estrategias de supervivencia relacionadas con la construcción de nidos y la crianza en el reino animal son diversas y complejas, enfocadas en maximizar las posibilidades de éxito reproductivo y la supervivencia de la descendencia. Estas estrategias incluyen la selección cuidadosa del sitio de anidación, la construcción de nidos protectores, el cuidado de los huevos y las crías, y la comunicación entre los miembros de la especie.



Migraciones jurásicas: Viajes épicos

El Jurásico es el segundo sistema y período del Mesozoico en la escala temporal geológica. Sucede al Triásico y precede al Cretácico. Duró unos 58 millones de años, comenzando hace 201 millones de años y acabando hace 143 millones de años.[2] Debe su nombre a la cadena montañosa del Jura, en los Alpes, lugar donde el geólogo prusiano Alexander von Humboldt identificó este [sistema](#) en 1795.



ADN de dinosaurio: ¿Podremos revivirlos?

Ahora bien, los procesos de degradación hacen extremadamente difícil recuperar ADN de mucho más de un millón de años: simplemente se degrada todo. Podemos decir que revivir un dinosaurio no se encuentra dentro de las posibilidades de la ciencia ni hoy, ni probablemente nunca. Un laboratorio de ADN antiguo.

