

Angely Joanna Padilla Mejía

Contenido

El meteorito de chixulub	1
Dieta prehistórica.....	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	2

El meteorito de chixulub

El asteroide que causó la extinción de los dinosaurios se conoce como Chicxulub. Impactó la Tierra hace 66 millones de años en la península de Yucatán, México. Este evento provocó una serie de consecuencias catastróficas, incluyendo mega tsunamis, incendios forestales masivos y un invierno global, que llevaron a la extinción masiva de los dinosaurios no aviares y muchas otras especies.



Dieta prehistórica

La dieta de los dinosaurios era variada y dependía de su tipo. Los herbívoros consumían plantas, los carnívoros comían carne, y algunos eran omnívoros, alimentándose de ambos



La revolución de las plumas: dinosaurios que no eran reptiles

La revolución de las plumas en los dinosaurios se refiere al descubrimiento, en las últimas décadas, de que muchos dinosaurios, incluyendo algunos de los más grandes, tenían plumas, no solo los ancestros de las aves modernas. Esto ha cambiado fundamentalmente nuestra comprensión de estos animales, mostrando que las plumas no son exclusivas de las aves y que su función original no era necesariamente el vuelo



Termorregulación en gigantes: sangre caliente o fría?

consenso absoluto, se cree que muchos dinosaurios eran mesotérmicos, con tasas metabólicas y mecanismos La termorregulación en los dinosaurios es un tema de investigación activa, y aunque no hay de regulación de la temperatura intermedios entre los de los animales de sangre fría y de sangre caliente, según un artículo de divulgación científica de la Universidad de California



Estrategias de supervivencia nidos y crianza

En la naturaleza, las estrategias de supervivencia en la crianza y construcción de nidos varían ampliamente entre especies, pero generalmente se enfocan en proteger a las crías y asegurar su desarrollo. Estas estrategias incluyen la construcción de nidos seguros, la comunicación entre padres y crías, la defensa contra depredadores y la regulación de la temperatura y humedad del nido



Migraciones jurásicas: viajes épicos

Las migraciones jurásicas se refieren a los movimientos de animales, principalmente dinosaurios, durante el período Jurásico, que formó parte de la era Mesozoica. Este período se caracterizó por la fragmentación del supercontinente Pangea, lo que permitió a diferentes especies de dinosaurios dispersarse por diversas regiones.

