

Cindy Ana Lucía Vásquez García

Contenido

El meteorito de Chicxulub.....	1
Dietas prehistóricas.....	1
La revolución de las plumas	1
Termorregulación en gigantes	2
Estrategias de supervivencia	2
Migraciones jurásicas	2

El meteorito de Chicxulub

El cráter de Chicxulub, ubicado en la península de Yucatán, México, es el resultado del impacto de un asteroide hace aproximadamente 66 millones de años, que se cree fue la causa principal de la extinción masiva del Cretácico-Paleógeno, que acabó con los dinosaurios no avianos y muchas otras especies.



Dietas prehistóricas

Las dietas de los dinosaurios eran variadas, incluyendo herbívoros, carnívoros y omnívoros, con diferentes tipos de alimentos como plantas, carne, huevos, insectos y peces.



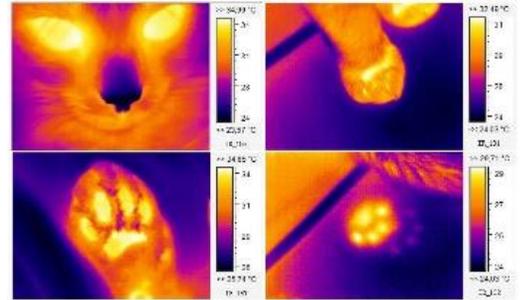
La revolución de las plumas

La revolución de las plumas en dinosaurios se refiere al descubrimiento y la aceptación científica de que muchos dinosaurios, no solo los que dieron origen a las aves, poseían plumas. Este hallazgo ha transformado nuestra comprensión de la evolución de las aves y la diversidad de los dinosaurios.



Termorregulación en gigantes

La termorregulación en animales gigantes es un tema complejo, pero en general, se puede decir que la mayoría de los animales grandes, como los dinosaurios, podrían haber sido homeotérmicos (de sangre caliente) o gigantotérmicos (con una alta inercia térmica que les permitía mantener una temperatura corporal relativamente estable).



Estrategias de supervivencia

Las estrategias de supervivencia en la naturaleza son variadas e incluyen la construcción de nidos como refugio y para la crianza, así como comportamientos parentales específicos para la protección y desarrollo de las crías. Estas estrategias varían entre especies y se adaptan a las necesidades de cada grupo.



Migraciones jurásicas

En el período Jurásico, la Tierra era muy diferente a como la conocemos hoy. Durante esta época, los continentes estaban unidos en un supercontinente llamado Pangea, lo que facilitó el movimiento de los dinosaurios entre diferentes regiones. A medida que Pangea comenzó a separarse, se formaron puentes continentales naturales que permitieron a los dinosaurios desplazarse entre lo que hoy son diferentes continentes.

