

NEMICOLOPTERUS

El Nemicolopterus pertenece al género Pterosaur Pterodactyloid, vivió 120 millones de años atrás y recién en el 2008 se lo identificó, luego del hallazgo de restos óseos hecho por Wang en el año 2008. La envergadura de este animal era de 25 centímetros, no tenía dientes, poseía garras y se alimentaba de insectos; aunque el hallazgo de algunos restos en el mar también hace pensar que podría haberse alimentado de pequeños peces.

NYCTOSAURUS

Este reptil volador vivió hace 65 millones de años y sus restos fueron encontrados en el año 1876 por Othniel Marsh en la parte central-occidental de los EE.UU. Se estima que la envergadura de este animal era de 4 metros, aunque hay algunas controversias entre los científicos por este punto. Resulta sorprendente que esta especie no tuviera garras, ya que es probable que esto le impidiera agarrarse de las rocas de las elevaciones del terreno o de las ramas de los árboles.

ORINITHOCHERIUS

Vivió hace 95 millones de años en América del Sur y Europa Occidental y los primeros restos fósiles se encontraron en Inglaterra en 1827. Era un animal de enorme envergadura, un cráneo delgado y una quilla ósea al final de su delgado hocico. Este dinosaurio era capaz de volar cien kilómetros sin siquiera mover sus alas y se supone que es por eso que sus huesos fueron encontrados alrededor de todo el mundo. Se alimentaba de peces que cazaba al volar a baja altura, utilizando su pico.

PEDOPENA

Este reptil volador vivió en China en el período del Cretácico temprano, aunque algunos investigadores lo ubican en el Jurásico medio. Medía un metro de largo y sus pies sólo se diferenciaban del de otras especies como el dromaeosaurido por una garra alargada que tenía en el segundo dedo, que era más corto. Sus alas eran simétricas y estaba cubierto de plumas residuales y ornamentales.

Estos reptiles escapaban volando de los dinosaurios hambrientos, y anidando de ellos en las alturas.