

GNOMOSAURUS

¡EXTINCIÓN!

AVIARIUM



CUADERNO DE
CAMPO

Periodo Triásico: hace 252 - 201 Millones de Años (Ma)
Periodo Jurásico: hace 201 - 145 Millones de Años (Ma)
Periodo Cretácico: hace 145 - 66 Millones de Años (Ma)



Ilustraciones: David GJ · **Diseño y maquetación:** Yolanda Prieto

© 2026 GNOMOSAURUS. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción de las imágenes sin el expreso consentimiento del autor.

ÍNDICE

4



ANUROGNATHUS

5



ARCHAEOPTERYX

6



BEIPIAOSAURUS

7



DIMORPHODON

8



MICRORAPTOR

9



PTERANODON

10



QUETZALCOATLUS

11



SINOPTERUS

12



TIANYULONG

13



TUPUXUARA

14



UTAHRAPTOR

15



YUTYRANNUS

ANUROGNATHUS

"Mandíbula de rana"



Pterosaurio, anurognátido



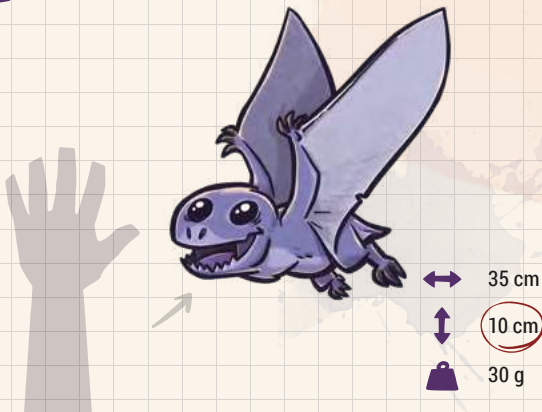
Insectívoro



Lagarto alado



Planeador



Fue uno de los pterosaurios más pequeños conocidos, especializado en atrapar insectos en pleno vuelo. Su gran boca le daba ventaja incluso con poca luz. Se movía rápido y con muchos giros entre los árboles.



Bosques



Jurásico superior (150–145 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

Su forma de volar y cazar se parece mucho a la de los murciélagos actuales, aunque no están emparentados.

ARCHAEOPTERYX

"Ala antigua"



Terópodo, avialano



Carroñero



Insectívoro



Planeador



Oportunista



50 cm



20 cm



300-600 g

Con alas y plumas como los pájaros, pero dientes y cola propios de los dinosaurios, fue una de las primeras especies que hizo pensar en el origen de las aves. Usaba sus alas para planear y escapar rápido del peligro.



Bosques



Jurásico superior (150 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

Aunque suele mostrarse como "el primer pájaro", hoy se sabe que no dio lugar a las aves modernas, sino que pertenece a otra línea de animales con plumas.

BEIPIOSAURUS

"Lagarto de Beipiao"



Terópodo, tericinosáurido



Herbívoro



Insectívoro



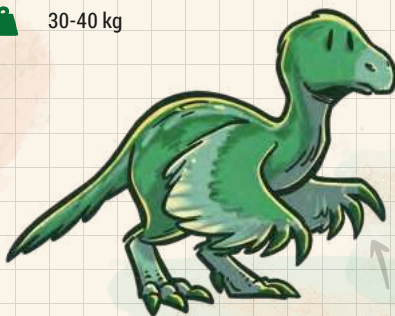
2,2 m



1,3 m



30-40 kg



De aspecto tranquilo y cuerpo robusto, estaba cubierto de plumas. Su descubrimiento fue clave para saber que las plumas no aparecieron solo para volar, sino que ya estaban presentes en muchos dinosaurios.



Bosques



Cretácico inferior (125 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

Tenía grandes garras que probablemente usaba para alcanzar vegetación alta y buscar alimento.

DIMORPHODON

"Diente con dos formas"



Pterosaurio, dimorfodóntido



Piscívoro



Lagarto alado



Planeador



1,5 m



0,4 m



1 kg

Uno de los primeros pterosaurios conocidos, con una cabeza grande y dientes de dos tamaños que le permitían agarrar mejor a sus presas.



Acantilados y bosques



Jurásico inferior (195 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

La forma de sus alas indica que no era un gran volador de largas distancias, pero sí muy ágil a baja altura.

MICRORAPTOR

"Ladrón pequeño"



Terópodo, dromeosáurido



Carroñero



Piscívoro



Planeador



Oportunista



1 m



0,3 m



1 kg



Tenía cuatro alas cubiertas de plumas, que usaba para planear entre los árboles. Desde allí podía lanzarse sobre pequeñas presas, como reptiles y otros animales.



Bosques



Cretácico inferior (120 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

En algunos fósiles se han encontrado restos de peces, aves y pequeños mamíferos en su estómago, lo que indica que era un cazador muy versátil.

PTERANODON

"Alas sin dientes"



Pterosaurio, pteranodóntido



Piscívoro



Lagarto alado



Planeador



6 m



1,8 m



20-25 kg



Fue uno de los pterosaurios más grandes y abundantes de su época, especializado en aprovechar las corrientes de aire. Pasaba gran parte de su vida planeando sobre el océano en busca de alimento.



Costas y mares



Cretácico superior (86-84 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

No tenía dientes y usaba su largo pico como una pinza para atrapar peces resbaladizos.

QUETZALCOATLUS

"Serpiente emplumada"



Pterosaurio, azdárquido



Carroñero



Lagarto alado



Titán



Oportunista



10-11 m



5 m



70-150 kg



El mayor animal volador conocido. Pasaba mucho tiempo en tierra caminando erguido como una jirafa y despegaba gracias a un potente salto impulsado por sus larguísimas alas.



Llanuras y zonas abiertas



Cretácico superior (70-66 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

Su nombre es un homenaje al dios creador azteca Quetzalcóatl, relacionado con la vida, el viento y la sabiduría. Se le dio este nombre por su gran tamaño y su capacidad de volar.

SINOPTERUS

"Ala china"



Pterosaurio, tapejárido



Herbívoro



Lagarto alado



Planeador



1,2-1,9 m



0,4-0,6 m



1-2 kg



A diferencia de la mayoría de pterosaurios conocidos, el Sinopterus no seguía un estilo de vida basado en la caza, sino uno más tranquilo y ligado a tierra firme.



Bosques y zonas
lacustres



Cretácico inferior (125–120 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

En un fósil se hallaron restos de plantas en su interior, lo que supuso la primera evidencia directa de una dieta vegetal en un pterosaurio.

TIANYULONG

"Dragón celestial"



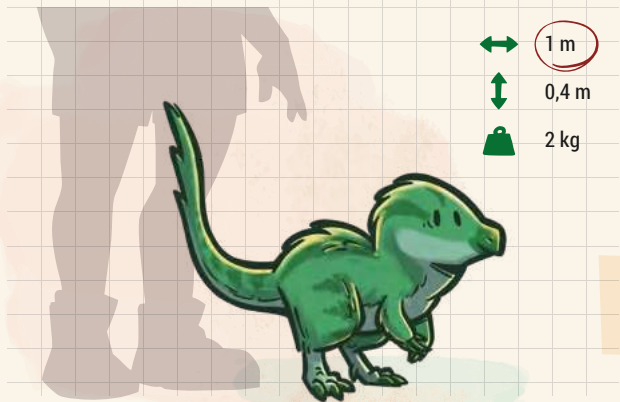
Ornitisquio, heterodontosáurido



Herbívoro



Insectívoro



Del tamaño de un gato, se desplazaba sobre sus dos patas traseras y se alimentaba de plantas e insectos. Su supervivencia dependía de pasar desapercibido entre depredadores más grandes.



Bosques y zonas abiertas



Jurásico superior (160-150 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

Su descubrimiento demostró que las plumas ya estaban presentes en especies de dinosaurios muy alejadas de las aves.

TUPUXUARA

"Espíritu familiar"



Pterosaurio, azdárquido



Omnívoro



Lagarto alado



Planeador



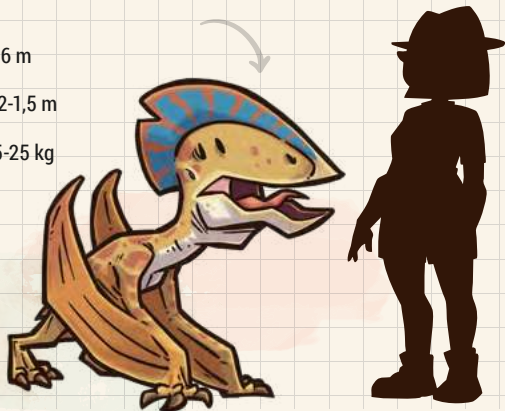
5-6 m



1,2-1,5 m



15-25 kg



Tenía una enorme cresta ósea, que se extendía hacia delante y hacia atrás del cráneo, y que pudo servir para comunicarse con otros de su especie.



Costas, lagunas y bosques costeros



Cretácico inferior (112-108 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

Durante años se pensó que solo comía peces, pero la forma de su pico sugiere una dieta más variada. Pudo alimentarse de frutos, pequeños animales y huevos, actuando como un oportunista costero.

UTAHRAPTOR

"Ladrón de Utah"



Terópodo, dromeosáurido



Carnívoro



Lagarto corredor



Oportunista



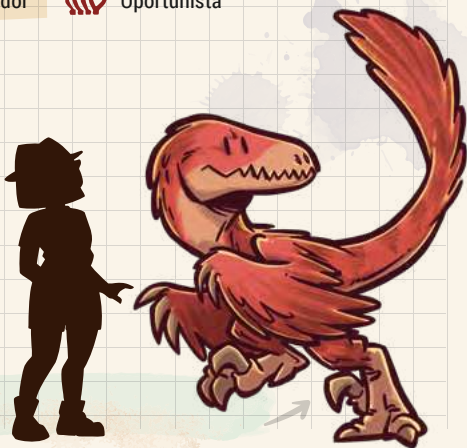
5-6 m



1,8 m



300-500 kg



En cada pata trasera tenía una garra curva de hasta 25 cm, pensada no para cortar, sino para inmovilizar a la presa durante el ataque. Es posible que cazara en grupo atacando presas mucho más pesadas.



Bosques



Cretácico inferior (125 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

Era el raptor más grande conocido, mucho mayor que los raptors que suelen aparecer en el cine.

YUTYRANNUS

"Rey emplumado"



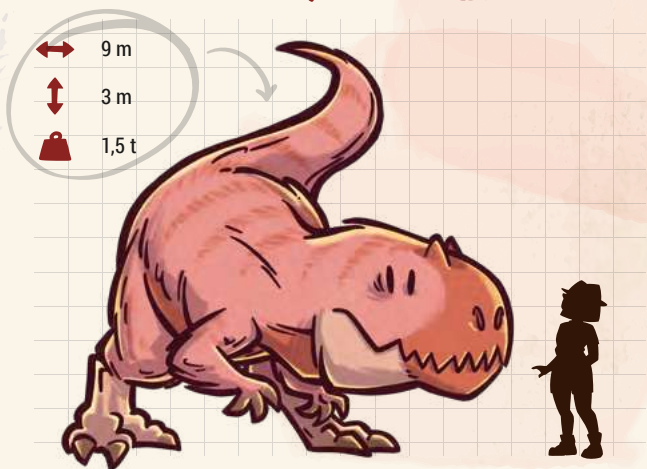
Terópodo, tiranosáurido



Carnívoro



Oportunista



Es el mayor dinosaurio con plumas que se conoce hasta hoy. Le cubrían buena parte del cuerpo y le servían para mantener el calor. Tenía una cresta sobre la nariz que probablemente usaba para exhibirse.



Bosques fríos



Cretácico inferior (125 Ma)



¿SABÍAS QUE...?

Aunque era pariente del T. Rex, vivió millones de años antes, cuando los tiranosaurios aún estaban evolucionando.

