

# Tiranosaurio

## EL MÁS PELIGROSO

Estás ante el carnívoro terrestre más grande de todos los tiempos. Aunque es uno de los dinosaurios más populares, solo se han encontrado 8 esqueletos casi completos.

### ¡A CORRER!

Con sus macizas patas traseras podía correr muy deprisa: algunos expertos creen que quizá alcanzaría los 65 km/h, como un rinoceronte blanco actual. Pero después bajaría el ritmo hasta unos 30 km/h, sobre todo si perseguía a una presa. Por ello, para cazar debió recurrir a la emboscada, ocultándose entre los tupidos helechos gigantes.



## DATOS

|                        |   |
|------------------------|---|
| Largo aprox.           | 14-15 m   |
| Altura aprox.          | 7 m   |
| Peso aprox.            | 6,4 toneladas   |
| Alimentación           | Carnívoro   |
| Era                    | Vivió desde hace 67 a 66 millones de años, al final de la era de los dinosaurios, en el Cretácico |
| Significado del nombre | Reptil tirano   |



Medía más que cuatro coches puestos en fila, era más alto que una jirafa y pesaba más que un elefante africano.

### ¿Sabías que...

aunque se le suele representar erguido, en realidad su forma desplazarse y la inclinación de su columna vertebral eran más bien horizontales, y no llevaba la cola pegada al suelo?

Caminaba sobre sus dos formidables patas traseras, y equilibraba su cuerpo gracias a su larga y ancha cola.

Tenía una cabeza enorme de 1,2 m de longitud, unida a un corto y musculoso cuello. El tamaño de sus grandes mandíbulas le hubiera permitido engullir a un hombre adulto entero de un solo bocado. Probablemente atacaba a sus presas lanzándose contra ellas con la boca abierta.

En sus mandíbulas tenía 70 largos y afilados dientes. Cada uno de ellos podía medir hasta 18 cm (como la mano de un hombre), y estaban un poco curvados hacia atrás, dirigidos hacia el interior de la boca, para retener mejor a sus presas: una vez que las mordía, era imposible que escaparan.



### ¿Y ESOS BRACITOS?

El aspecto más extraño del cuerpo del tiranosaurio era el contraste entre sus mandíbulas y sus patas traseras inmensas, y sus extremidades delanteras, tan diminutas y provistas con tan solo dos pequeños dedos, rematados por garras romas. Resultaban demasiado cortas para permitirle llevarse comida a la boca, y ni siquiera para tocarse esta. Eran inútiles para poder participar durante un ataque: un hombre adulto hubiera ganado a este dinosaurio echando un pulso. Se ha pensado que le podían servir para apoyarse en el suelo y ponerse en pie rápidamente cuando estaba tumbado.

