

**Daní y Evan**

**La guía total de**

**DINOSAURIOS**



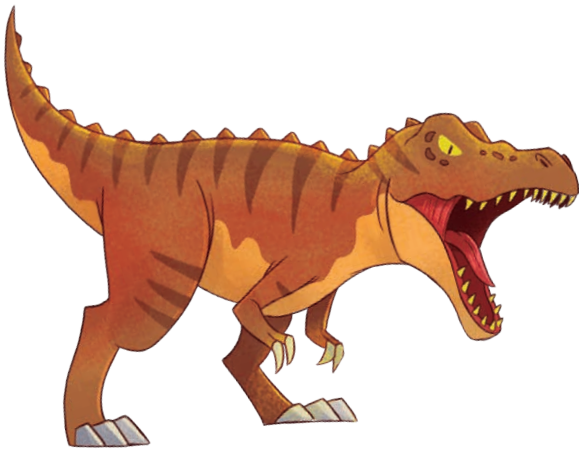
DESTINO



# Las aventuras de **Daní y Evan**



## LA GUÍA TOTAL DE DINOSAURIOS



DESTINO





DESTINO INFANTIL Y JUVENIL, 2022  
infoinfantilyjuvenil@planeta.es  
www.planetadelibrosinfantilyjuvenil.com  
www.planetadelibros.com  
Editado por Editorial Planeta, S. A.

© del texto: Julián Polo Cebellán, 2022  
© de las ilustraciones: Mili Koey, 2022  
© de las fotografías: Istock, 2022  
© Editorial Planeta, S. A., 2022  
Avda. Diagonal, 662-664, 08034 Barcelona  
Primera edición: septiembre de 2022  
ISBN: 978-84-08-26011-0  
Depósito legal: B. 12.636-2022  
Impreso en España

El papel utilizado para la impresión de este libro está calificado como papel ecológico y procede de bosques gestionados de manera sostenible.

No se permite la reproducción total o parcial de este libro, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, sea este electrónico, mecánico, por fotocopia, por grabación u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del editor. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (Art. 270 y siguientes del Código Penal).

Dirijase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra. Puede contactar con CEDRO a través de la web [www.conlicencia.com](http://www.conlicencia.com) o por teléfono en el 91 702 19 70 / 93 272 04 47.

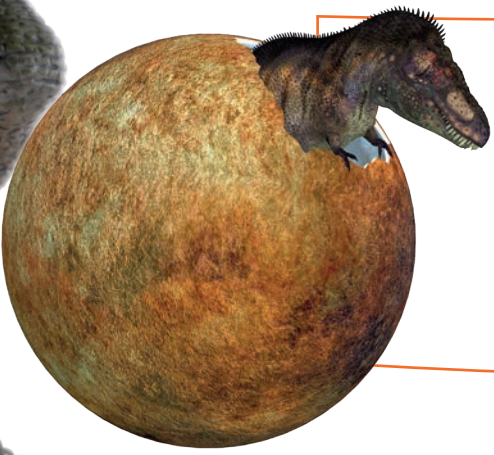


**SUMARIO**

¿Preparados para la aventura?



¡A divertirnos con los dinosaurios!.....	6
La evolución de la vida en la Tierra.....	8
¿Qué pasó en 4 billones de años?.....	10
El Mesozoico.....	12
El Triásico.....	14
El Jurásico.....	16
El Cretácico.....	18



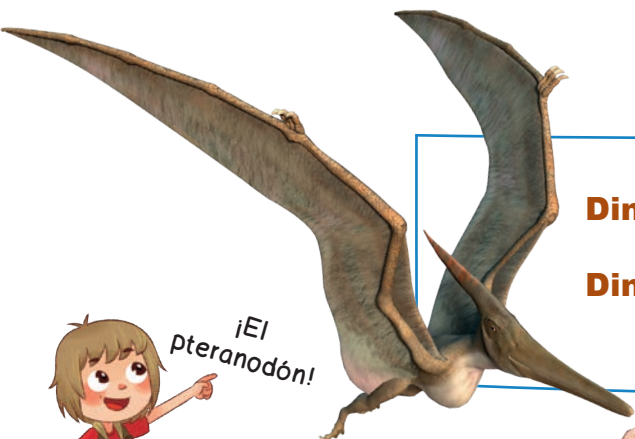
¿Qué son los dinosaurios?.....	20
Huevos de dinosaurio.....	22
La gran familia de dinosaurios.....	24
Ornitisquios.....	26
Tipos de ornitisquios.....	28
Saurisquios.....	30
Tipos de saurisquios.....	32
Herbívoros y carnívoros.....	34

<b>Dinosaurios terrestres.....</b>	<b>36</b>
Braquiosaurio.....	38
Estegosaurio.....	40
Diplodocus.....	42
Velocirraptor.....	44
Carnotauro.....	46
Tiranosaurio rex.....	48
Espinosaurio.....	50
Giganotosaurio.....	52
Sauropelta.....	54
Iguanodón.....	56
Parasaurolophus.....	58

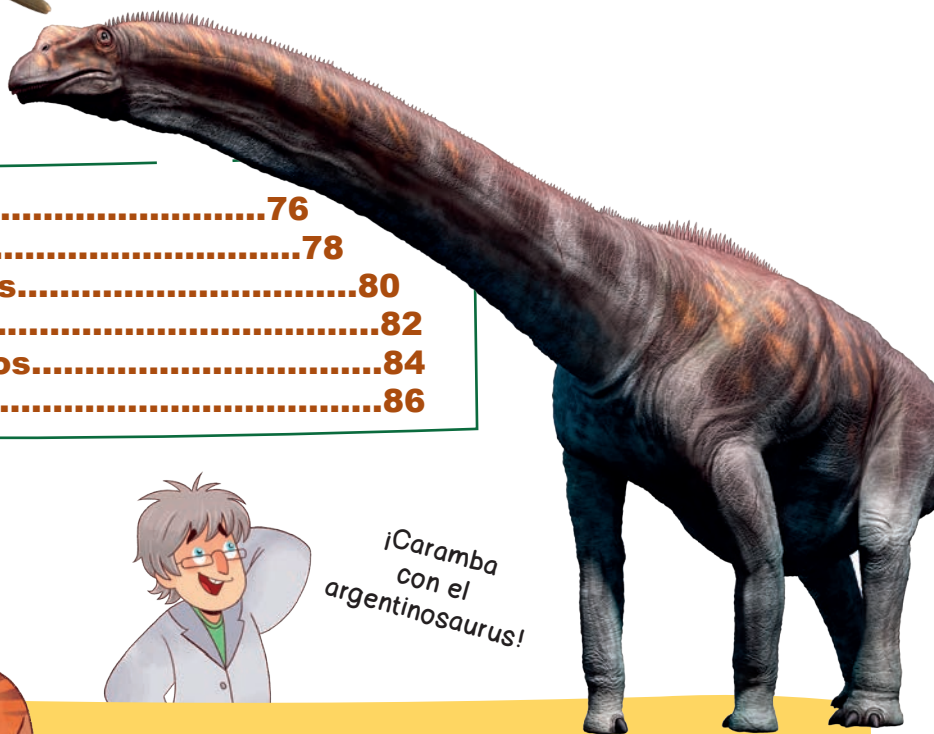




Dinosaurios marinos.....	60
Depredador X.....	62
Mosasaurio.....	64
Styxosaurus.....	66



Dinosaurios voladores.....	68
Pteranodón.....	70
Dinosaurios con plumas.....	72
Deinonychus.....	74



Los dinosaurios más veloces.....	76
Carrera de dinosaurios.....	78
Los dinosaurios más temibles.....	80
Los dinosaurios más largos.....	82
Los dinosaurios más pequeños.....	84
Ranking de dinosaurios.....	86



¡Caramba con el argentinosauro!



El gran meteorito.....	88
La extinción de los dinosaurios.....	90
Viajar al pasado, los fósiles.....	92
Buscando dinosaurios.....	94



# ¡A DIVERTIRNOS CON LOS DINOSAURIOS!



**¡Hola, amiguitos!  
Somos los mellizos  
Dani y Evan, los  
protagonistas del canal  
de YouTube *Las aventuras  
de Dani y Evan*. Vivimos un  
montón de aventuras con  
nuestro padre, que se llama  
Julián, y con el profesor  
Bizcoché. ¡A los cuatro nos  
chiflan los dinosaurios!  
Buscamos huellas y más  
de una vez hemos visto un  
braquiosaurio, un diplodocus,  
un velocirraptor,  
¡hasta un tiranosaurio rex!**



Este es Bizcoché. Es un investigador que estudia los dinosaurios. Es amigo de nuestros padres y le queremos un montón. Tiene un gran sentido del humor, es muy bromista. A veces dice «córcholis» y «cáspita». Es entrañable y bonachón. ¡Cualquiera querría ser su amigo!

¡Y él es Skuiter,  
nuestro  
hámster!







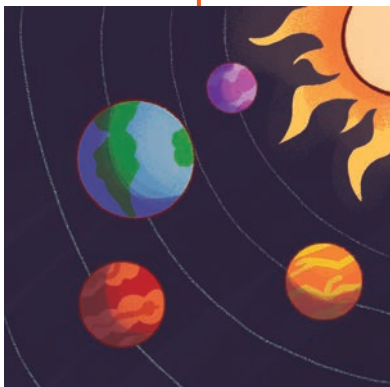
# La evolución de la vida en la Tierra



**PRECÁMBRICO**

**Se formó la Tierra**

Hace 4.027 millones de años



**PALEOZOICO**

**Se formó Pangea**

Hace 541 millones de años



**MESOZOICO**

**Aparecieron los dinosaurios**

Hace 251 millones de años



**CENOZOICO**

**Aparecieron los humanos**

Hace 66 millones de años

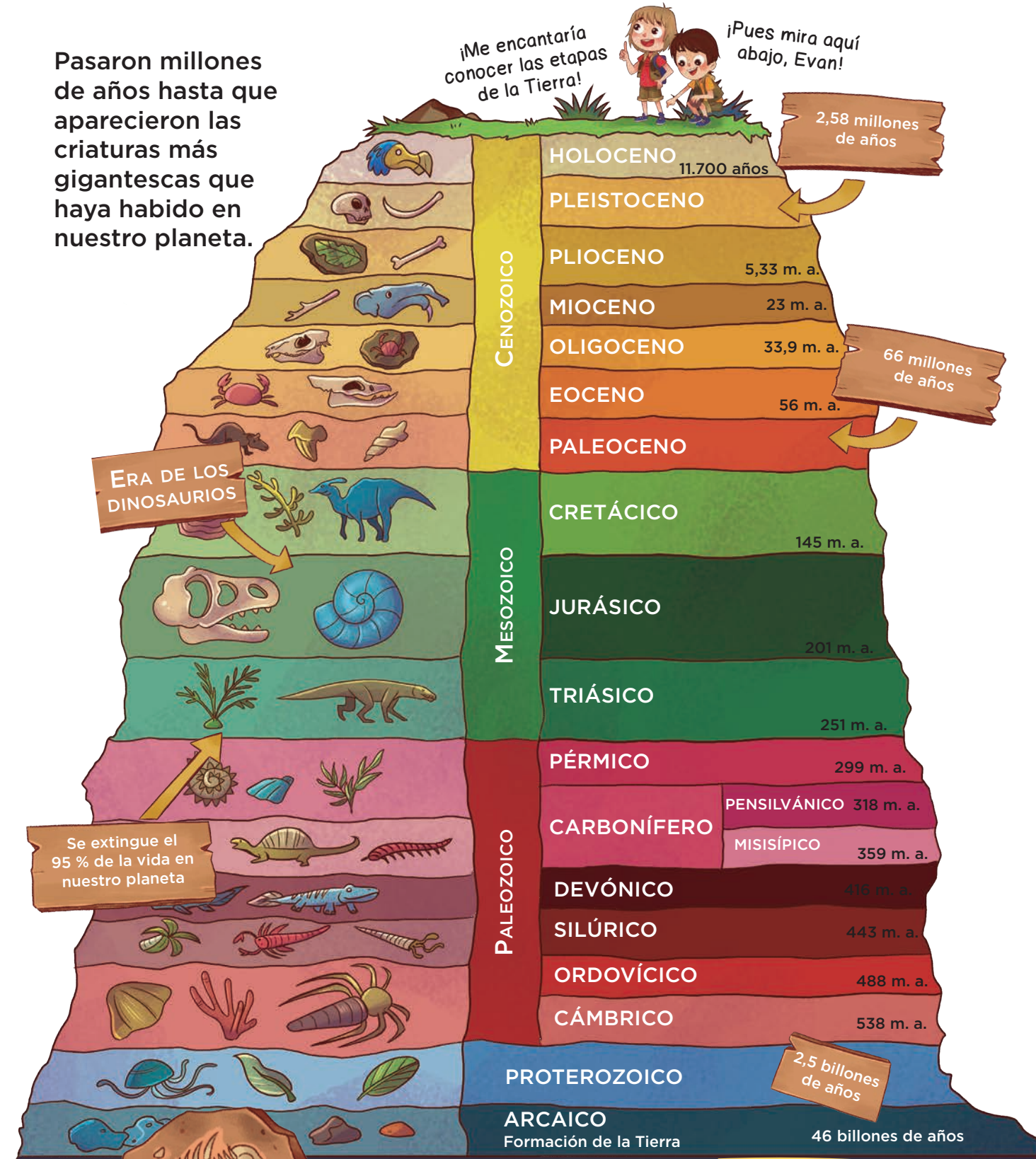




Pasaron millones de años hasta que aparecieron las criaturas más gigantescas que haya habido en nuestro planeta.

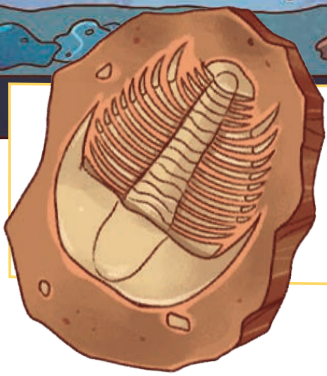
¡Me encantaría conocer las etapas de la Tierra!

¡Pues mira aquí abajo, Evan!



ERA DE LOS DINOSAURIOS

Se extingue el 95 % de la vida en nuestro planeta



El Mesozoico es la era de los dinosaurios. Se divide en tres etapas que empiezan y acaban con grandes extinciones. Por ejemplo, el Triásico comenzó con el fin del Paleozoico, después de una extinción en la que desapareció el 95 % de la vida en la Tierra.

# ¿QUÉ PASÓ EN 4 BILLONES DE AÑOS?

Así fue la aparición de la vida en la Tierra. Desde el principio de los tiempos hasta hoy.



La Tierra



Rocas

Insectos



Anfibios



Plantas terrestres



Reptiles



Apalaches y Urales



Mamíferos



**PRECÁMBRICO**

4,6 b. a.  
600 m. a.

**PALEOZOICO**

600 m. a.  
230 m. a.

**MESOZOICO**

230 m. a.  
65 m. a.

**CENOZOICO Terciario**

65 m. a.  
2 m. a.

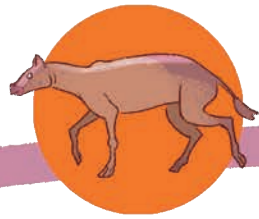
**CENOZOICO Cuaternario**

2 m. a.  
10.000 a.

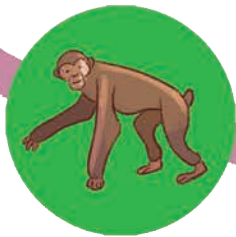
Mamíferos gigantes



Équidos



Himalaya y Montañas Rocosas



Macacos



Alpes



Pastos