Descubramos a los dinosaurios

Libro de lectura de Reading A-Z • Nivel I
Número de palabras: 313

Reading a-z

Visite **www.readinga-z.com**
para obtener miles de libros y materiales.

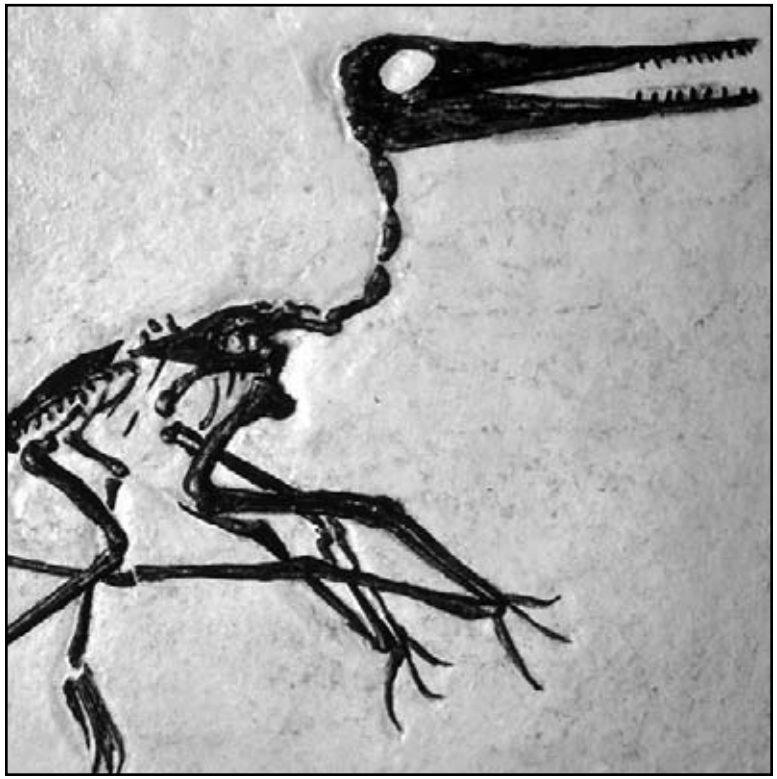
LECTURA • I

Descubramos a los dinosaurios

Escrito por Kira Freed

www.readinga-z.com

Descubramos a los dinosaurios



Escrito por Kira Freed

www.readinga-z.com

Créditos fotográficos:
Portada, contraportada, página de título, páginas 3, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14: ArtToday; página 4: © Reuters/CORBIS; página 6: © James L. Amos/CORBIS; página 11: © CORBIS; página 15: © Jonathan Blair/CORBIS

Descubramos a los dinosaurios
(Discovering Dinosaurs)
Libro de lectura Nivel I
© 2004 Learning Page, Inc.
Escrito por Kira Freed
Traducido por Lorena F. Di Bello

ReadingA–Z™
© Learning Page, Inc.

Todos los derechos reservados.

Learning Page
1630 E. River Road #121
Tucson, AZ 85718

www.readinga-z.com

Contenidos

Encontrar fósiles 4

Aprender de los fósiles 8

¿Hace cuánto tiempo? 14

Glosario 16

Índice 16

El fósil del Tyrannosaurus rex más grande y más completo que se ha encontrado hasta ahora.

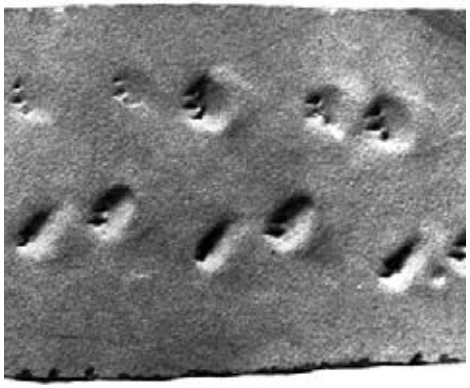
Encontrar fósiles

¿Cómo sabemos que los dinosaurios vivieron en la Tierra?

Lo sabemos porque se han encontrado **fósiles** en rocas en todas partes el mundo.

Los **científicos** han encontrados fósiles de huesos, huellas, dientes, nidos y huevos de dinosaurios.

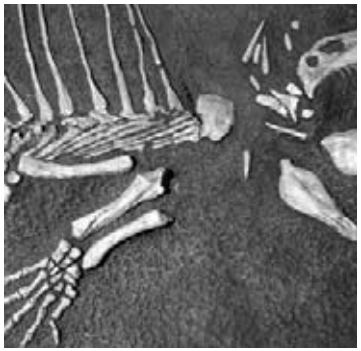
diente



huellas

hueso

huevo



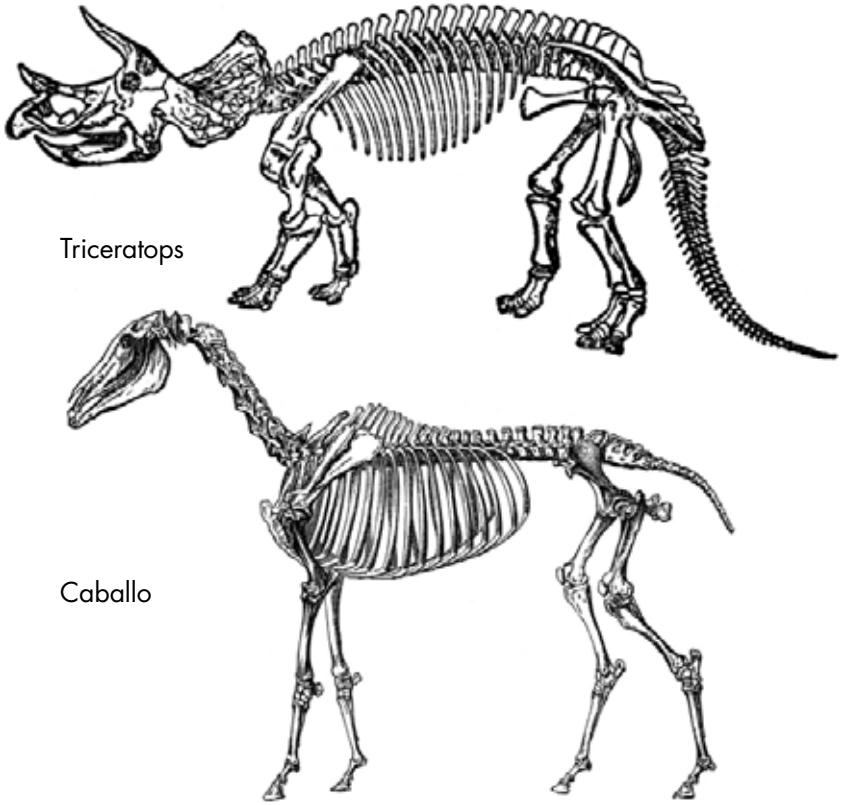
esqueleto

Estos científicos están excavando la tierra cuidadosamente para extraer fósiles de dinosaurios. Envolverán los fósiles para mantenerlos protegidos. Luego los llevarán a un **museo**.

Estos científicos están cubriendo los fósiles con yeso para mantenerlos protegidos.

Un científico une los fósiles de huesos de un Triceratops.

En el museo, los científicos estudian los fósiles.
Tratan de unir los fósiles de huesos para armar un **esqueleto**.
Puede que falten algunas piezas del esqueleto.
Los científicos se basan en lo que conocen de otros animales para unir las piezas.

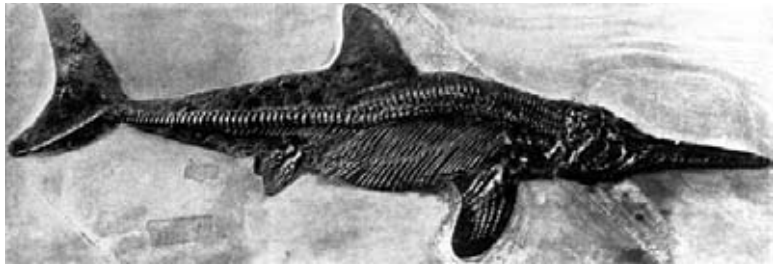


En algunos aspectos los esqueletos de los Triceratops y de los caballos se asemejan.

Aprender de los fósiles

Los científicos estudian otros animales para aprender sobre los dinosaurios.
Los huesos de los dinosaurios pueden llegar a ser más grandes.
Pero muchos tienen la misma forma.

Los científicos comparan los fósiles
de los huesos de los dinosaurios
con los de otros animales.
Descubren que algunos dinosaurios
caminaban, algunos nadaban
y algunos volaban.



dinosaurio nadador

dinosaurio volador

dinosaurio caminante

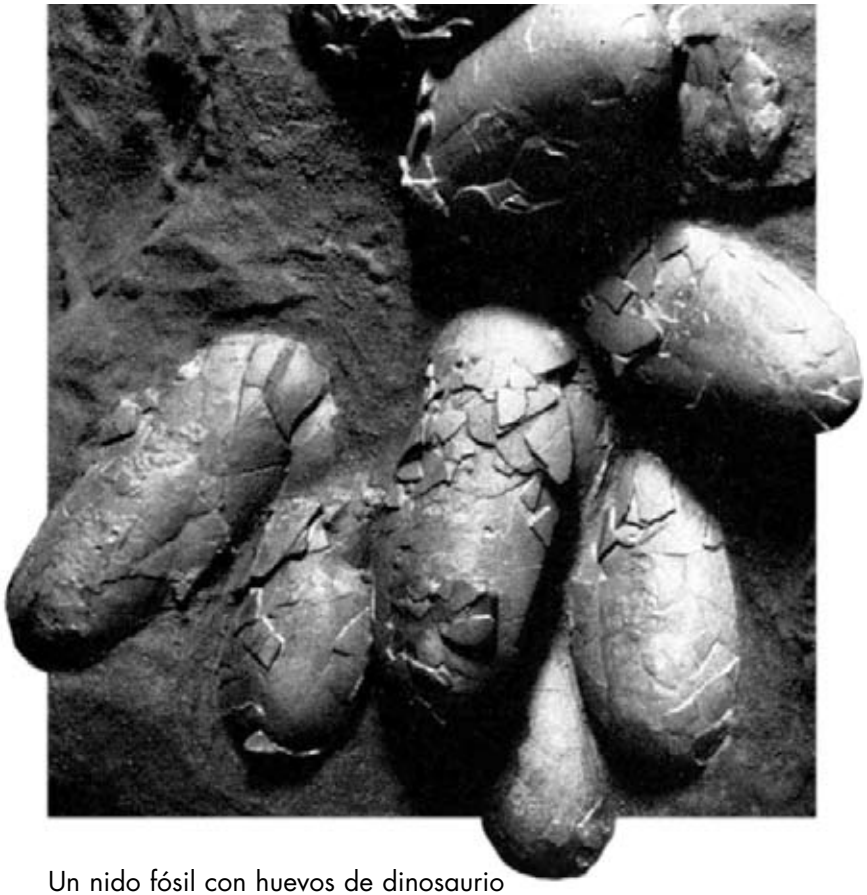
Los científicos estudian las huellas
fósiles para ver cuán rápido
se movían los dinosaurios.
Algunos dinosaurios se movían
muy lentamente.
Algunos se movían más rápido
que los humanos.

¿Puedes ver los dos pares de huellas fósiles?

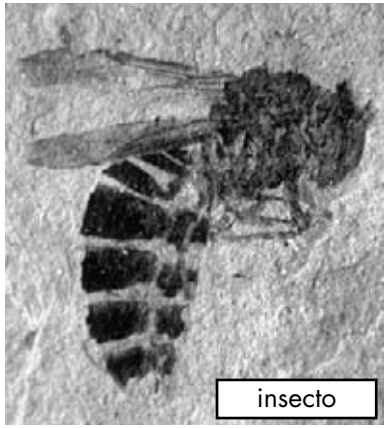
Los dientes de los Tyrannosaurus rex son filosos. T-rex comía carne.

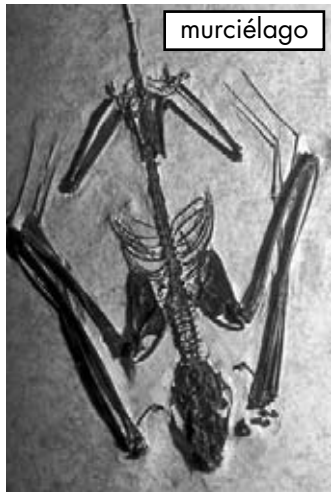
Los científicos estudian los dientes fósiles para aprender qué comían los dinosaurios.
Algunos dientes son filosos como los de los que comían carne.
Otros dientes son chatos como los dientes de los que comían plantas.

Los científicos aprenden sobre los dinosaurios bebés observando los nidos y huevos fósiles.
Puede que algunos dinosaurios se hayan sentado sobre los huevos como lo hacen muchos pájaros.

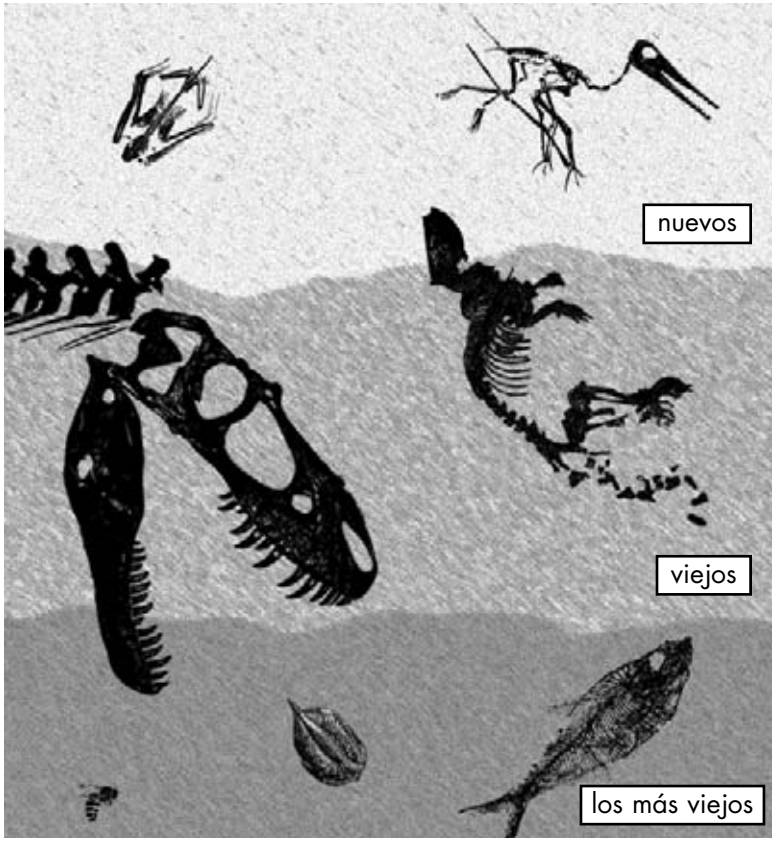


Un nido fósil con huevos de dinosaurio





Los científicos también encuentran fósiles de plantas, pescados, insectos y otros animales. Estos fósiles les ayudan a saber cómo era la Tierra cuando los dinosaurios vivían.

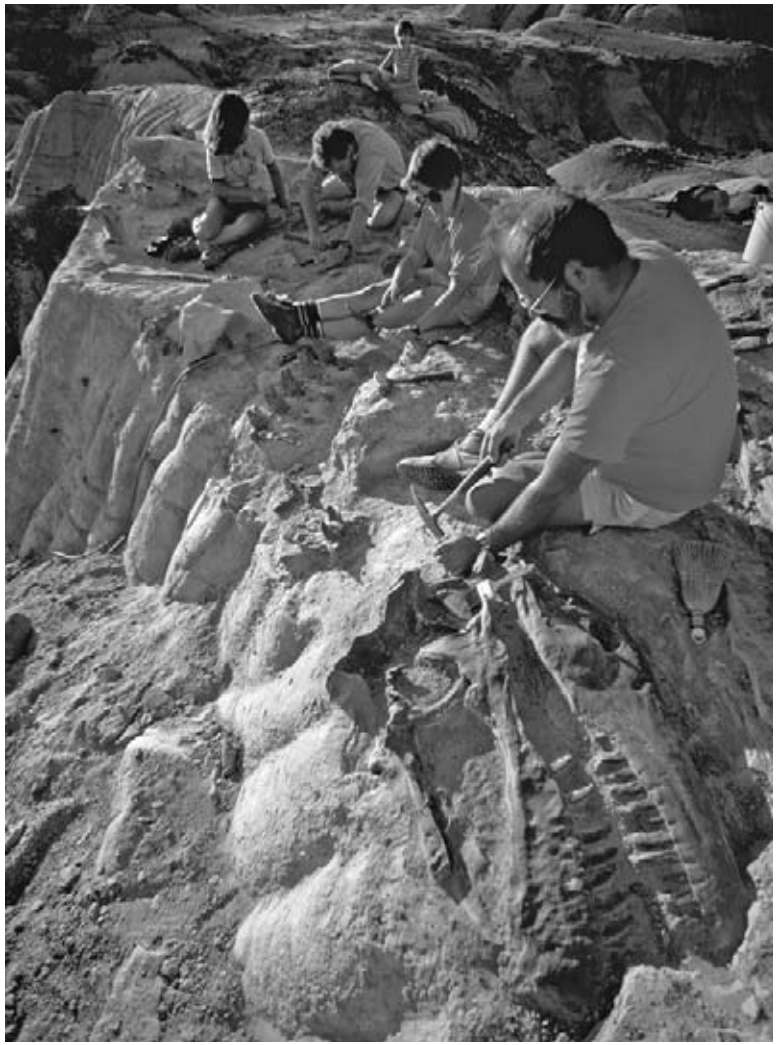


Las capas de roca muestran dónde se han encontrado los fósiles de dinosaurio.

¿Hace cuánto tiempo?

Los científicos estudian las rocas donde se han encontrado los fósiles. Los fósiles más viejos se encuentran a mayor profundidad en la tierra que los fósiles más nuevos.

Nadie sabe con seguridad por qué los dinosaurios desaparecieron millones de años atrás.



Los científicos desentierran un fósil de Albertosaurus.

Glosario

científicos personas que estudian el mundo natural (pág. 5)

esqueleto todos los huesos de un cuerpo (pág. 7)

fósiles las partes de cosas vivientes que existieron hace mucho tiempo y quedaron protegidas durante años dentro de rocas (pág. 4)

museo lugar donde se estudian y exhiben cosas antiguas (pág. 6)

Índice

dientes, 5, 11
huellas, 10
huesos, 5, 7 a 9
huevos, 5, 12
museo, 6, 7
nidos, 5, 12