AMIGUITOS DE LA BIBLIA · EXPLORADORES AMIGUITOS · EDICIÓN EN ESPAÑOL

UNA UNIDAD CRISTIANA SOBRE DINOSAURIOS Y FÓSILES

Detectives DE DINOSAURIOS

"Habla a la tierra, que ella te enseñará." Job 12:8

Guía para padres



Toda la familia · 5 a 13 años

8 lecciones

3 niveles

Cuentos con Drew



CASO 1 · ¿QUÉ ES UN FÓSIL?

Cepilla y encuentra

📖 **Hora del cuento**

—¡Se buscan Detectives de Dinosaurios! —anunció Amigo Grande. Sobre el arenero había una cuadrícula de cordel, de cuatro cuadros por cuatro.

—Excaven despacio —dijo Ruby, abriendo su libreta—. Un buen detective nunca rompe la evidencia.

Tilly pasaba su pincel suave de un lado a otro. Algo pálido y con bolitas se asomó entre la arena.

—¡Un hueso! —susurró.

La cuchara de Amiguito chocó con algo duro. Levantó una concha en espiral.

—¿Esto estuvo vivo alguna vez?

—Sí —dijo Ruby—. Era parte de un animal del mar. Esa piedrita nunca estuvo viva.

Pip cepillaba con tanto cuidado que su pico casi tocaba la arena. Salió otro hueso, y luego una piedra plana con una hoja marcada.

Amigo Grande envolvió la concha en una chaqueta de papel aluminio.

—Antes de levantar algo, anotamos en qué cuadro estaba.

Amiguito sonrió.

—Dios escondió tesoros en su mundo —dijo—, ¡y nosotros podemos buscarlos!

🤔 **GRAN PREGUNTA**

¿Qué es un fósil, y cómo llegó a la roca?

QR

🎧 **Escucha el cuento**
Escanea para oír a Drew leer este cuento.

"Gloria de Dios es encubrir la palabra; mas honra del rey es escudriñar la palabra."
Proverbios 25:2 (RV1909)

¡Fósiles de verdad!

Fósiles corporales, icnofósiles y cómo excavan los paleontólogos.

Fósiles corporales



hueso



diente



concha



hoja

Icnofósiles



huella



huevo



madriguera



coprolito

UN FÓSIL ES
el resto o la huella de un ser vivo, conservado en la roca

¿QUIÉN EXCAVA?
Un paleontólogo

CERCA DEL HUESO
pinceles suaves y herramientas pequeñas

ANTES DE LEVANTARLO
anotar exactamente dónde está

COSAS QUE PODRÍAS VER



Un pincel y una lupa



Un fósil corporal: un hueso



Un icnofósil: una huella

2 clases de fósiles — fósiles corporales (partes de un ser vivo) e icnofósiles (señales que dejó).

Conchas y hojas — también son fósiles. Los fósiles no son solo dinosaurios.

Coprolito — un excremento fósil. ¡Es un icnofósil!

¿Dónde? — dónde están los huesos, y qué tan juntos, ayuda a mostrar si eran de un mismo animal.

¡Pruébalo! ¿Observación o inferencia?

1. Elige un hallazgo de tu excavación.
2. Di algo que puedas ver o medir: eso es una observación.
3. Di lo que crees que significa: eso es una inferencia.
4. Escribe cada una en su propia columna del cartel familiar.

Las imágenes son pinturas y dibujos simplificados, no están a escala. Los tamaños son estimaciones de los científicos a partir de los huesos encontrados.



¿Estuvo vivo alguna vez?

Amiguitos Pequeños · 5 a 7 años

Nombre: _____ Fecha: _____

PALABRAS CLAVE fósil · hueso · excavar

1 **Repasa la palabra.**

fósil

2 **Encierra las cosas que estuvieron vivas alguna vez.**



concha



piedrita



huella de hoja



dinosaurio de plástico

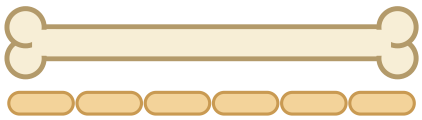


hueso



tapa de botella

3 **¿Cuántos palitos de helado mide el hueso?**



_____ palitos

4 **¿Qué hueso es más largo? Enciérralo.**





5 **¿Una huella es un fósil?** ☐ sí ☐ no

6 **Dibuja mi mejor hallazgo de la excavación.**



7 **Cuenta las huellas de 2 en 2.**



2, 4, _____ , _____ huellas

¿Cómo me fue? 