

Judy Goldman

Aventuras en la Era Mesozoica

# El Misterio de la Cueva

Ilustrado por Rubí Juárez.



[www.mundointeractivo.org](http://www.mundointeractivo.org)

**Mundo Interactivo®**

Serie de lectura: “Aventuras en un libro”

Primer título: El Misterio de la Cueva.

Autor: Judy Goldman.

Ilustración de portada e interiores: Rubí Juárez

Derechos Reservados por Centro de Educación Científica S.A. de C.V. Ninguna parte de este libro puede ser reproducida, almacenada o transmitida por ningún medio, parcial o total, ya sea electrónico, mecánico, fotocopiado, de grabación o de otro tipo, sin previa autorización por escrito del editor.

Ventas por volumen y para información relacionada con esta publicación o para autorizaciones, favor de enviar un mensaje con su petición a:

info@mundointeractivo.org  
www.mundointeractivo.org

ISBN: 9781093502619 (KDP)

Primera edición impresa: enero 2019

Segunda edición impresa: abril 2020

Mundo Interactivo® y demás logos y nombres comerciales, personajes y nombres son marcas registradas de Centro de Educación Científica S.A. de C.V.



**Mundo Interactivo**® es una organización mexicana que desde el año 2000 lleva a los niños y niñas la enseñanza vivencial e indagatoria de la ciencia, utilizando gran variedad de actividades interactivas y talleres dinámicos y divertidos. Esta es su misión y se siente halagado de compartirla.

Con este libro, **El Misterio de la Cueva**, primero de la serie titulada **Aventuras en un Libro**® y a través de los programas **Aventuras en el Aula**®, **Imagina y Descubre**®, **Estaciones de Diversión**® y la **Fiesta de Mundo Interactivo**®, buscamos enriquecer la capacidad de las niñas y los niños para descubrir, entender y saber más acerca del mundo que nos rodea.

El propósito de la serie **Aventuras en un Libro**® es impulsar en los niños y niñas su natural aspiración a soñar lo inimaginable, a motivar su deseo de aprender, a vivir emocionantes aventuras a través de la lectura y, así, alentarlos a que alcancen sus estrellas.

Para conocer acerca de **Mundo Interactivo**® y de sus diferentes programas para aprender y jugar con la ciencia y llevarlos a tu casa, centro escolar, institución, empresa o actividad profesional, te invitamos a visitar nuestra página web o a enviarnos un mensaje.

[www.mundointeractivo.org](http://www.mundointeractivo.org)

[info@mundointeractivo.org](mailto:info@mundointeractivo.org)

**2018. Todos los derechos reservados.** **Mundo Interactivo**®, nombres comerciales y logotipos son marcas registradas y los programas y contenidos educativos y de entretenimiento son propiedad de Centro de Educación Científica S.A. de C.V., en los términos de la Ley de Propiedad Industrial y Derechos de Autor.

## Acerca del autor.



**Judy Goldman** (México, D.F.) es autora de cuentos y cerca de 50 libros para niños publicados en México, Colombia, Brasil, Alemania y los Estados Unidos.

Desde chica, y gracias a padres lectores que la rodearon de libros y le leyeron mucho, se enamoró de los libros. Desde entonces, vive con la nariz metida en ellos y rara vez sale de su casa sin uno. También le leyó montones de cuentos y novelas a sus hijos, Ilán y Daniel, y se divertieron mucho aprendiendo sobre dinosaurios, hoyos negros y planetas, minerales, cristales y tiburones; así como explorando el jardín de su casa, viviendo aventuras en alguno de los parques y lugares que visitaban y yendo a museos y sitios arqueológicos.

Le encantan los mercados, comer tacos y ceviche, la nieve de fresa y de guanábana, los chocolates con menta y el chocolate amargo (pero no demasiado amargo), los animales en general y los perros en especial y los insectos (aunque de lejitos).

Ella y su esposo viven con *Sabrina*, una perrita corgi, en un departamento en lo alto de una de las montañas que rodean la Ciudad de México.

Su página web es [www.judygoldman4kids.com](http://www.judygoldman4kids.com)

# El Misterio de la Cueva

## ¡Actividades!

Mis impresiones sobre el libro	7
Las herramientas de un paleontólogo	8
¡Mi escena favorita!	9
La geología	10
Entrevista a un dinosaurio	11
Código secreto	12
¡Muchos dinosaurios!	13
Investiga a un dinosaurio	14
¿Cómo pasó?	16
Inventa tu dinosaurio	17
Gracias a que ...	18
Cadenas alimenticias	19
Números del Jurásico	20
Nuevas palabras	21
¿Cómo sería la tierra?	22



[www.mundointeractivo.org](http://www.mundointeractivo.org)

## **El Misterio de la Cueva**

### **¡Actividades para investigadores inquietos!**

¡Bienvenido a la aventura en la Era Mesozoica!, ¡Si!, la época en la que los dinosaurios eran los amos del planeta y que lo habitaron por más de 165 millones de años.

La humanidad tiene sobre la Tierra tan sólo 200 mil años. Nos faltan nada más y nada menos que 165 millones de años para vivir el mismo tiempo que duraron los dinosaurios.

Las siguientes actividades, para realizar después de leer tu libro, tienen como propósito el que te diviertas aún más, y que desarrolles habilidades como la observación, el análisis y comunicación, tu imaginación, creatividad y curiosidad.

Estamos convencidos de la importancia de respetar la naturaleza y la mejor manera de comenzar a hacerlo es conociéndola.

Disfrútalas en compañía de un amigo, un familiar o tu solo, y ¿por qué no?, ¡anímate a compartirlas!

**¡Felicidades!**

**Mundo Interactivo.**

# **Actividad 1**

## **Mis impresiones sobre el libro**

**Se trata de:**

**¡Lo que me sorprendió!**

**Lo que más me gusto:**

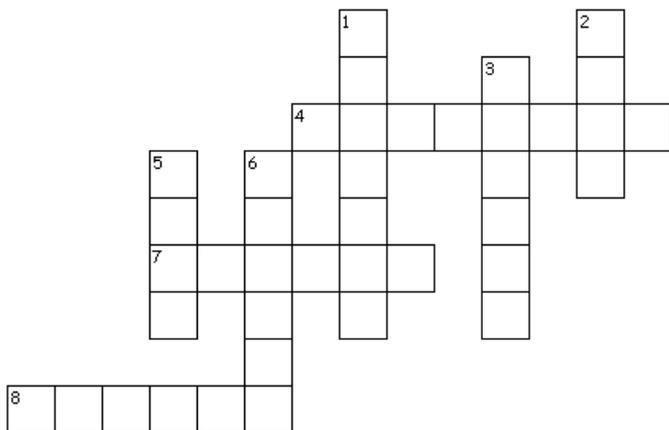
**¡Algo que aprendí!**

**Recomiendo lees este libro:**

## Actividad 2

### Las herramientas de un paleontólogo

¿Puedes encontrar sus nombres en el crucigrama?



1



2



3



4



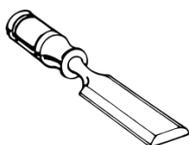
5



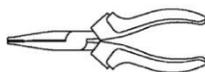
6



7



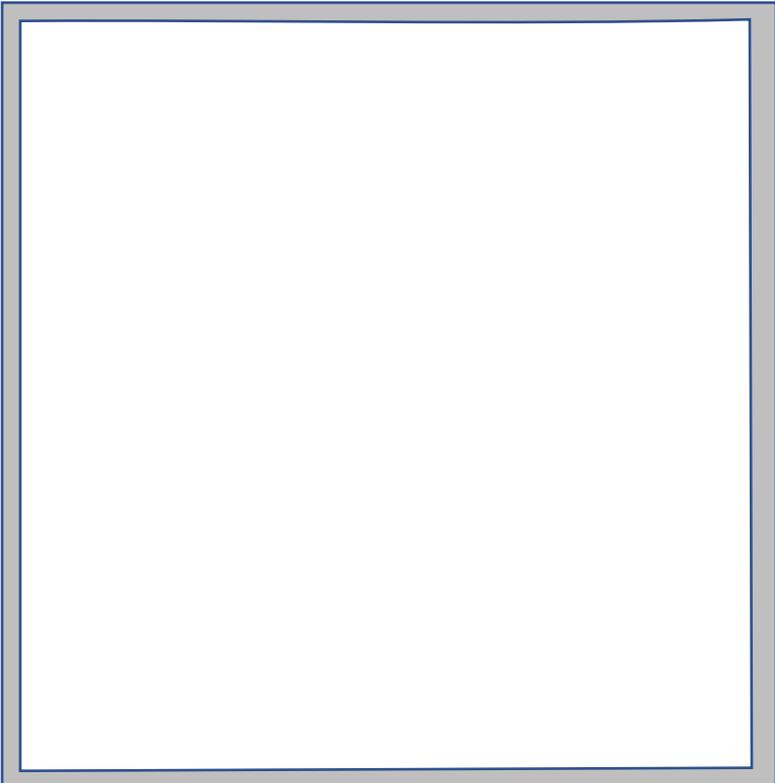
8



## Actividad 3

### ¡Mi escena favorita!

Dibuja la parte que más te gustó de la historia y escribe debajo por qué la elegiste.



Esta parte me gustó porque \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Actividad 4

### La geología

Además de la paleontología, hay otras profesiones relacionadas con el estudio de los dinosaurios, como la geología. ¡Acomoda las fichas para que descubras qué estudia esta ciencia! Hemos colocado algunas para que te sirvan como guías.

E	NU	OR	D	I	OR	E	O	L	O	A	L	A	A	L	I	Z		
E	S	L	M	A	I	N	T	E	R	O	P	L	A	Q	U	E	A	N
T	E	R	I	F	O	R	G	Í	A	A	.	E	S	T	R	L	A	G
Y	E	X	A	N	E	T	A	C	I	E	N	C	I					

LA G				
			ALIZ	
	MA I			
				O PL



## Actividad 5

### Entrevista a un dinosaurio



Si pudieras, ¿A qué dinosaurio entrevistarías? ¿Qué le preguntarías?  
¡Escribe las preguntas y lo que piensas que te respondería!

Entrevista con \_\_\_\_\_

<p><b>Pregunta:</b></p>  <p><b>Respuesta:</b></p>
<p><b>Pregunta:</b></p>  <p><b>Respuesta:</b></p>
<p><b>Pregunta:</b></p>  <p><b>Respuesta:</b></p>

## Actividad 6

### Código secreto

Encuentra el código y descifra las palabras relacionadas con la aventura de los amigos en la cueva. Fíjate en el ejemplo. Luego escribe un párrafo en el que utilices las seis palabras.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
	P			K										U	E	M	Q								

B O S Q U E      B E U      O S U O  
P U M B Q K      F O P K F Q F Y      T O E U M Y Q D O U  
E E O      O      O E  
Z K F K G Z U      Y E W U D G Z Y      W U D X K E W Y

---



---



---



---



---



---



## Actividad 7

### ¡Muchos dinosaurios!



Encuentra en la sopa de letras los nombres de nueve animales prehistóricos que aparecieron en el libro.

O O G N W T W F J N Y O D O W  
E I I T R B H O G L I X R I Q  
Q S R R S H E D I R H X O R D  
U V T U U Y I P U O J D M U X  
M M S E A A C A R Y P U E A N  
N J C G G S S Y V X H S O S B  
T J T F S O O O P V V P S O X  
I L L M N N S N T I C P A I I  
J M P A K B T A I A Z Z U U N  
E T R T F L X P U T P Y R Q U  
U I W B R H K S J R N A I A Z  
T O Q X K T K X S K I E O R N  
P T E R O D Á C T I L O G B A  
S P O T A R E C I R T Y Z R V  
E L C M G M Q F H B I J O G A

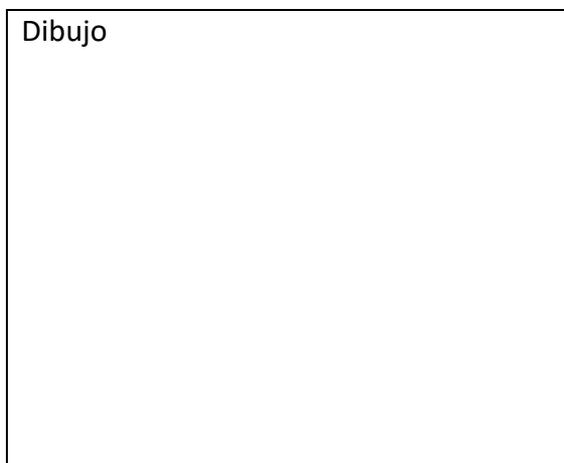
## Actividad 8

### Investiga un dinosaurio

Selecciona a un dinosaurio que no haya aparecido en el libro e investiga los datos que se indican.

Te presento al \_\_\_\_\_

Dibujo



Época en la que vivió: \_\_\_\_\_

Significado de su nombre: \_\_\_\_\_

Estatura: \_\_\_\_\_ m. Equivalencia en tu estatura (cuántas veces tu estatura): \_\_\_\_\_

Peso: \_\_\_\_\_ kg. Equivalencia en tu peso (cuántas veces tu peso): \_\_\_\_\_

Sus restos se han encontrado en: \_\_\_\_\_



Datos interesantes:

1.

2.

3.

4.

5.

## Actividad 9

### ¿Cómo pasó?

¿Recuerdas los siguientes hechos de la historia? Numéralos en el orden correcto en que sucedieron.

Los amigos establecieron las reglas que deberían seguir mientras estuvieran en el mundo de los dinosaurios.

Los amigos se treparon a un pino hasta que dejó de llover y pudieron encontrar el camino para regresar a la cueva.

Los amigos vieron que la reja estaba abierta y decidieron entrar a la cueva para explorarla.

Miss Lolita les contó a sus alumnos sobre el meteorito que cayó y causó la desaparición de los dinosaurios de la Era Mesozoica.

Los amigos vieron cómo pasaba caminando una manada y Sil dijo que eran braquiosaurios.

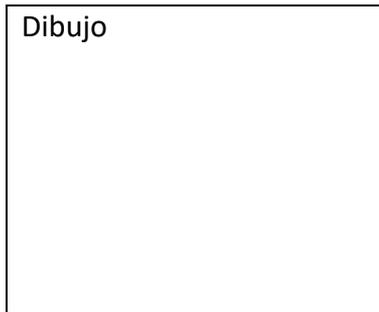
Los amigos observaron con atención cómo se movía el huevo, que se abrió y nació un tiranosaurio.

## Actividad 10

### Inventa tu dinosaurio

Los científicos han tenido que imaginarse algunas cosas de los dinosaurios, como su color y su piel con base en los huesos que han encontrado. Inventa un dinosaurio y asígnale las características que prefieras.

Mi dinosaurio se llama \_\_\_\_\_



1. Comía:  animales  plantas  animales y plantas, y su alimento lo conseguía \_\_\_\_\_.
2. Se trasladaba:  caminando  volando  nadando y era  lento  rápido para moverse.
3. El hábitat que prefería era:  el bosque  el desierto  la selva  el mar  la laguna y vivía en el continente \_\_\_\_\_.
4. Le gustaba vivir:  solitario  en manada y para defenderse de sus enemigos usaba \_\_\_\_\_.

## Actividad 11

### Gracias a que...

Fueron varios los factores que influyeron para que los cuatro amigos pudieran tener esa sorprendente aventura. Estamos anotando uno. ¿Puedes recordar otros tres?

<ul style="list-style-type: none"><li>• Los cuatro amigos siempre se reunían a jugar en el parque...</li></ul>



**La aventura en la tierra de los dinosaurios**

## Actividad 12

### Cadenas alimenticias

Recuerda lo que vieron los amigos en la tierra de los dinosaurios y lo que sabes sobre las cadenas alimenticias. Te retamos a dibujar tres cadenas alimenticias de aquella remota época en las que aparezca en cada una cuando menos un dinosaurio mencionado en el libro.

Cadena alimenticia 1

Cadena alimenticia 2

Cadena alimenticia 3



## Actividad 13

### Números del Jurásico

Cuatro Anzus se encontraron ocho nidos de Tiranosaurio, con dos huevos cada uno. Si se comieron todos los huevos, ¿cuántos huevos se comió cada Anzu en promedio?

El Tiranosaurio Rex medía 13 metros de largo en promedio y de 5.5 a 6 metros de estatura. Si seis Tiranosaurios se apartaran de la manada y se formaran uno detrás del otro, ¿cuál sería el largo de la fila?

Los pterodáctilos atrapaban peces y otros animales pequeños para comer. Si un pterodáctilo en un día devoró cinco peces, al día siguiente se comió siete invertebrados y el tercer día el doble de animales que el primero, ¿cuántos animales atrapó en total?

## Actividad 14

### Nuevas palabras

Selecciona cuatro palabras del libro que no conocías. Escribe cada una junto con su significado y una oración en la que la utilices.

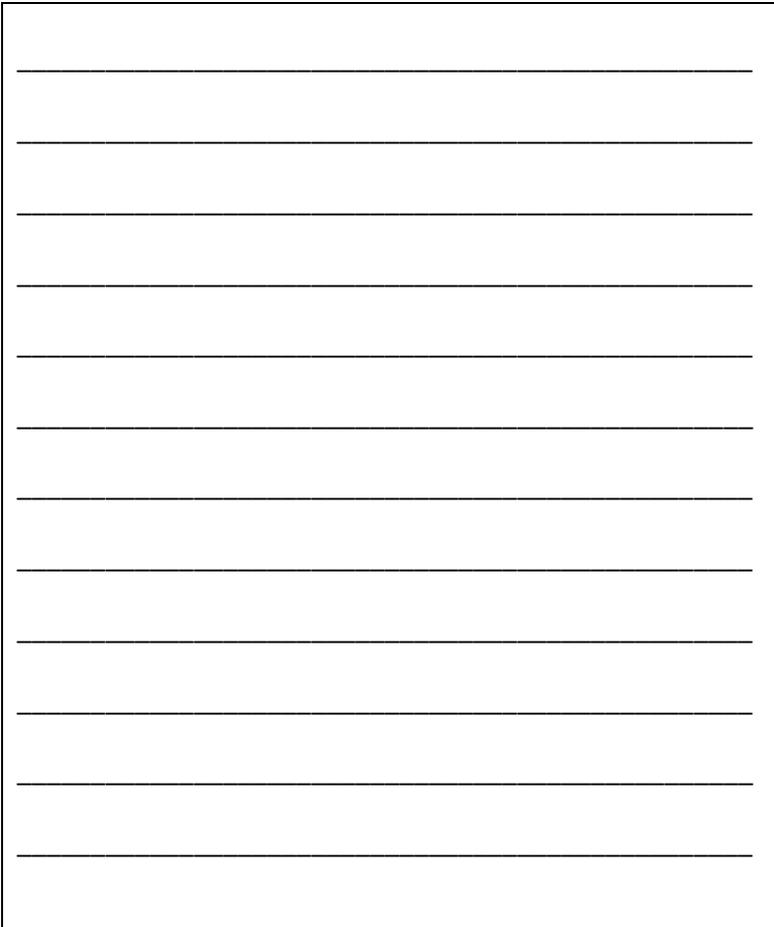


Palabra 1: Significado: Oración:
Palabra 2: Significado: Oración:
Palabra 3: Significado: Oración:
Palabra 4: Significado: Oración:

## Actividad 15

### ¿Cómo sería la Tierra?

Miss Lolita les pidió a sus alumnos que se imaginaran lo que sería el mundo si todavía existieran los dinosaurios. ¿Tú cómo te lo imaginas? ¿Cómo sería tu vida cotidiana? ¡Descríbelo en el recuadro!



A large rectangular box with a black border, containing 15 horizontal lines for writing. The lines are evenly spaced and extend across most of the width of the box, leaving a small margin on the left and right sides.

## Información adicional a las actividades

- Solucionario a las actividades.  
Envía un mensaje a:  
**[info@mundointeractivo.org](mailto:info@mundointeractivo.org)**

Aventuras en la Era Mesozoica.

## NOTAS