

# LA PALEONTOLOGÍA EN 100 PREGUNTAS



Alta divulgación

Adriana Oliver y Francesc Gascó

Las respuestas de la ciencia a las preguntas fundamentales sobre el origen de la vida y el origen del ser humano. Desde las primeras bacterias — 3800 millones de años— y los primeros organismos, plantas y vertebrados, hasta la conquista de la tierra, la era de los dinosaurios, los mamíferos y la aparición de los homínidos en el mioceno hace siete millones de años



¿Son primas las ballenas y las vacas? ¿Cómo eran las primeras formas de vida? ¿Cómo afectaron los cambios climáticos a la vida? ¿Cómo pudo surgir la primera célula? ¿Qué es la explosión cámbrica? ¿Por qué salieron los anfibios del agua? ¿Es cierto que los dinosaurios tenían miedo a los ratones? ¿Cómo perdieron las ballenas las patas traseras? ¿Estamos llegando a la sexta extinción? ¿Cuáles fueron los primeros europeos? ¿Cuándo apareció el lenguaje? ¿Existen fósiles vivientes?

## Sinopsis

¿Quién no se ha preguntado alguna vez por la aparición de los primeros seres vivos, los dinosaurios que habitaban la Tierra o el origen del ser humano?

La paleontología, a través del estudio de los fósiles, nos propone un emocionante viaje para conocer los seres vivos que habitaron la Tierra en las diferentes eras geológicas. En este libro te invitamos a bucear entre la historia de la vida en la Tierra y descubrir sus grandes momentos como la aparición de las primeras bacterias hace 3800 millones de años, pasando por los primeros organismos acorazados, las primeras plantas terrestres, los primeros vertebrados, la conquista de la tierra, los primeros bosques, la era de los dinosaurios, la aparición de los mamíferos, la aparición de las plantas con flor o la aparición de los homínidos. ¿Te animas a descubrir cómo eran?

## Biografías

**Adriana Oliver Pérez** nació en Madrid en 1982. Licenciada en Geología y doctora en Paleontología por la Universidad Complutense de Madrid. Desde 2007 colabora en el Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC. En 2015, trabajó como investigadora postdoctoral en el Museo de Historia Natural de Viena. Desde mediados de 2016 colabora con Geosfera S. L. impartiendo talleres de divulgación científica en colegios e institutos, y dirige la Comisión Coordinadora de Divulgación del Yacimiento paleontológico de Somosaguas.



**Francesc Gascó** nació en Valencia en 1984. Licenciado en Biología por la Universidad de Valencia y Doctor en Paleontología por la Universidad Autónoma de Madrid. Su especialidad es la biología de los dinosaurios saurópodos. Divulgador científico desde 2006, autor del blog y canal de YouTube "El Pakozoico", y miembro de la plataforma "Scenio" de divulgación científica en internet. Colaborador del Grupo de Biología Evolutiva de la UNED desde 2016 en el estudio de dinosaurios de Castilla-La Mancha. Desde principios de 2017 colabora con Geosfera S.L. impartiendo talleres de divulgación científica en colegios e institutos.



## Argumentos de venta

- Este título trata más de 4000 años de historia de la vida: desde las primeras bacterias hasta el futuro de la paleontología.

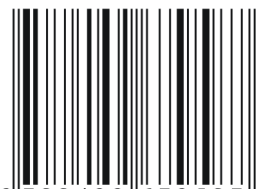
- Desmiente y desmitifica falsas creencias y leyendas aportando numerosos y rigurosos datos y curiosidades científicas reales.

- Explica los temas más desconocidos y controvertidos de esta ciencia (la extinción de determinadas especies, la aparición del lenguaje) en un tono ameno y riguroso.

- Al igual que otros títulos de la colección 100 preguntas esenciales, la obra tiene un formato original, ilustrado, claro y muy didáctico, pues plantea todo el conocimiento sobre un tema en una estructura pregunta-respuesta con un total de 100 epígrafes.

- Adriana Oliver es licenciada en Geología y doctora en Paleontología, colabora con el Museo Nacional de Ciencias naturales-CSIC y trabaja en un Yacimiento Paleontológico y divulgando conocimiento relacionado con su profesión. Francesc Gascó (conocido como «Pakozoico» en redes sociales) es licenciado en Biología y doctor en Paleontología. Es divulgador científico por medio de su blog y su canal de Youtube y colabora con el grupo de Biología Evolutiva de la UNED.

Colección.....100 Preguntas Esenciales  
Autores.....Adriana Oliver  
Francesc Gascó  
Dimensiones.....14 x 21 cm  
Páginas.....352  
Encuadernación.....Rústica con solapas  
Edición .....1ª edición  
Fecha de lanzamiento.....Octubre 2018  
ISBN.....9788499679587  
ISBN POD.....9788499679594  
ISBN ebook.....9788499679600  
PVP:.....17,95€



Contacto: [ventas@nowtilus.com](mailto:ventas@nowtilus.com)

Tel. (0034) 912 426 595

[www.facebook.com/ediciones.nowtilus](http://www.facebook.com/ediciones.nowtilus)

<http://edicionesnowtilus.blogspot.com/>

[www.twitter.com/nowtilus](http://www.twitter.com/nowtilus)

[www.nowtilus.com/boletin](http://www.nowtilus.com/boletin)

Otros títulos  
relacionados



Tfno.: 902 19 47 52  
Fax: 949 27 72 66  
**SGEL**  
LIBROS [pedidos.libros@sgel.es](http://pedidos.libros@sgel.es)