

minerales, fósiles y evolución humana

precámbrico y paleozoico, 2

mesozoico, 6

cenozoico, 12

evolución humana, 16

minerales, rocas y
meteoritos, 20

actividades, 24

anotaciones, 36

¿Cómo usar esta guía didáctica?

Esta **guía didáctica** tiene como finalidad informar al público en general y asesorar a profesores, maestros, monitores de grupos, etc., así como ofrecer unos materiales para utilizar durante su visita a la exposición ***Minerales, fósiles y evolución humana***.

Esta guía cuenta con unos planos de situación, información detallada sobre la exposición y una relación de los principales ejemplares. Además, para hacer más participativa e interesante la visita, se proponen una serie de actividades dirigidas a adquirir una visión global del contenido de cada uno de los ámbitos, con una recomendación de la edad y del nivel educativo al que van destinadas. Para realizar estas actividades basta con recorrer la exposición y escribir directamente sobre la guía dando respuesta a las cuestiones que se plantean. Recomendamos a los profesores que acompañan a los grupos escolares que fotocopien previamente las actividades correspondientes a la exposición que van a visitar con su grupo, en función del nivel educativo, y las repartan entre los alumnos que vayan a realizar la actividad.

La exposición ***Minerales, fósiles y evolución humana*** presenta un recorrido por la evolución de la vida en la Tierra, desde sus comienzos hasta la aparición del ser humano. Fósiles de todos los periodos son los testigos de esta historia. También se expone una importante selección de piezas de la Colección de Minerales, rocas y meteoritos.

En la primera planta podemos contemplar desde el origen de la vida en la Tierra hasta la diversificación de los mamíferos. En la segunda planta, el contenido se centra en la evolución humana, las rocas, los minerales y los meteoritos.

Diferentes recursos multimedia, realizados con la colaboración de *Telefónica*, complementan el contenido de esta exposición: la realidad aumentada que permite mostrar la apariencia que tendrían en vida diferentes dinosaurios, y una mesa *surface* para realizar diversas actividades sobre fósiles.