O04 Los fósiles nos cuentan el pasado

Ficha

Tipo	Optativa regular
Ciclo	Primero
Trimestre	Primero
Días	martes y jueves
Horario	17:00 a 19:00
Aula	Espacio V Centenario aula 7
Primer día	8 noviembre 2022
Último día	13 diciembre 2022

Responsable

D.ª Elvira Martín Suárez

Profesorado

D. Luis Alcalá Martínez
D. Javier Dorador Rodríguez
D. Antonio García-Alix Daroca
D. Gonzalo Jiménez Moreno
D. Raef Minwer-Barakat Requena
D.ª Marta Rodrigo Gámiz
D. Francisco Javier Rodríguez Tovar

Descriptor de la asignatura

Los estudiantes aprenderán qué son los fósiles, cómo se formaron y qué información nos proporcionan. Reconocerán distintos tipos de fósiles en el museo de Paleontología.

El programa incluye diez sesiones teóricas de noventa minutos que tratan distintos aspectos de la Paleontología que tienen interés para este curso de divulgación que queremos impartir.

Incluye también dos sesiones prácticas de noventa minutos: una para la observación de distintos tipos de fósiles en el Museo de Paleontología de nuestro Departamento. Y una segunda sesión práctica que consiste en una visita en la que pasearemos por las rocas fosilíferas que se han empleado en la construcción de monumentos y pavimentos en la ciudad de Granada.

Haremos una salida de campo con autobuses para visitar los yacimientos de Fonelas y Moreda en los que se pueden observar mamíferos fósiles de animales muy diversos.

Programa de la asignatura

-Paleontología: el estudio de los fósiles. -El tiempo en Geología. Edades absolutas y relativas. -El papel de los fósiles en el estudio de la evolución. -Los aspectos ambientales del pasado a través de los fósiles. -Tras las pistas fósiles. -Vertebrados fósiles. Del agua a la tierra. -Yo no sé qué es un dinosaurio. -Los mamíferos: una historia de millones de años. -Las extinciones. -La historia geológica de nuestra región contada por los fósiles.

Actividades complementarias

-Visita guiada al Museo de Paleontología. -Paseo por “Los Fósiles de la Ciudad” en el centro de Granada.

Fuente: https://apfa.ugr.es/pages/_cursos/2022-2023/asignaturas/0_granada/02_o04