

El conocimiento sobre el planeta Tierra nos permite comprender mejor los nuevos retos como el cambio climático, la explotación sostenible de los recursos naturales, la prevención y mitigación de riesgos geológicos o la gestión de aguas subterráneas y actuar en consecuencia. Desde el **Parque de las Ciencias, la Estación paleontológica Valle del río Fardes** y el **CEP de Guadix**, queremos mostrar los recursos didácticos que el Museo ofrece para los docentes y las posibilidades de trabajo en el campo de la mano del **GeoParque**.

Actividad que surge de la colaboración entre el Parque de las Ciencias de Granada, la Red de Formación, el Geoparque de Granada y la Estación paleontológica Valle del río Fardes (IGME).

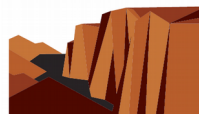
Tendrá dos sesiones en el Parque de las Ciencias de Granada y dos visitas al Geoparque de Granada (Estación paleontológica Valle del río Fardes de Fonelas y formaciones geológicas de la hoya de Baza)

Inscripción a través de Séneca:

<https://www.juntadeandalucia.es/educacion/secretariavirtual/consultaCEP/actividad/191813GE044/>



PROYECTO
GEOPARQUE



GRANADA



Red de Formación de la provincia de Granada



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y DEPORTE



RECURSOS GEOLÓGICOS PARA EL CENTRO CON EL GEOPARQUE Y EL PARQUE DE LAS CIENCIAS DE GRANADA



Centro del Profesorado de Guadix

Avda. Medina Olmos, 64 – 18500 – GUADIX
Tlf. 958 699573 (195573) – Fax. 958 66 16 80
cepgr3.ced@juntadeandalucia.es

CÓDIGO DE ACTIVIDAD
191813GE044

MODALIDAD
CURSO PROVINCIAL

DIRIGIDO A
PROFESORADO DE PRIMARIA Y
SECUNDARIA DE LA PROVINCIA DE
GRANADA (50 PLAZAS)

Objetivos

- Ofrecer al profesorado de la provincia recursos didácticos para el desarrollo de la competencia científica.
- Dar a conocer el proyecto de Geoparque y su importancia para el desarrollo de la zona y los recursos didácticos que ofrece.
- Dar a conocer los recursos didácticos que ofrece el Parque de las Ciencias de Granada y su importancia didáctica.
- Favorecer la práctica de metodologías activas a través del aprovechamiento de recursos didácticos ofrecidos.

Contenidos

- ✓ Módulos y espacios en el Parque de las Ciencias: Proyecto Piedra, Sala Biosfera y talleres didácticos.
- ✓ Recursos didácticos del Geoparque I: Estación paleontológica de Fonelas.
- ✓ Recursos didácticos del Geoparque II: La hoya de Baza
- ✓ Actividades didácticas y paneles expositivos que pueden acompañar a los centros en Ferias de Ciencia o semanas culturales a través de microexposiciones:
 - Talleres didácticos en terraza BioDomo: "La Tierra Inquieta".
 - Geomorfología: pliegues y fallas.
 - Recursos didácticos: Sedimentos (caos y orden), maletín de rocas para el aula, modelos analógicos, modelos con azúcar de fallas pliegues, modelos con espagueti de los terremotos.

Sesiones

12 marzo 2019 - Parque de las Ciencias. Presentación general, actividades de laboratorio y determinación de rocas en colección

16 marzo 2019 - Salida de campo a la Estación Paleontológica Valle del Río Fardes y ruta del Fardes

30 marzo 2019 - Salida de campo a la hoya de Baza

9 abril 2019 - Parque de las ciencias. Puesta en común, uso práctico de unidad didáctica sobre terremotos

Esta actividad no contempla bolsa de ayuda para los desplazamientos para las sesiones presenciales en el Parque de las Ciencias. El CEP de Guadix organizará el desplazamiento para las visitas al Geoparque sin coste para el profesorado asistente.