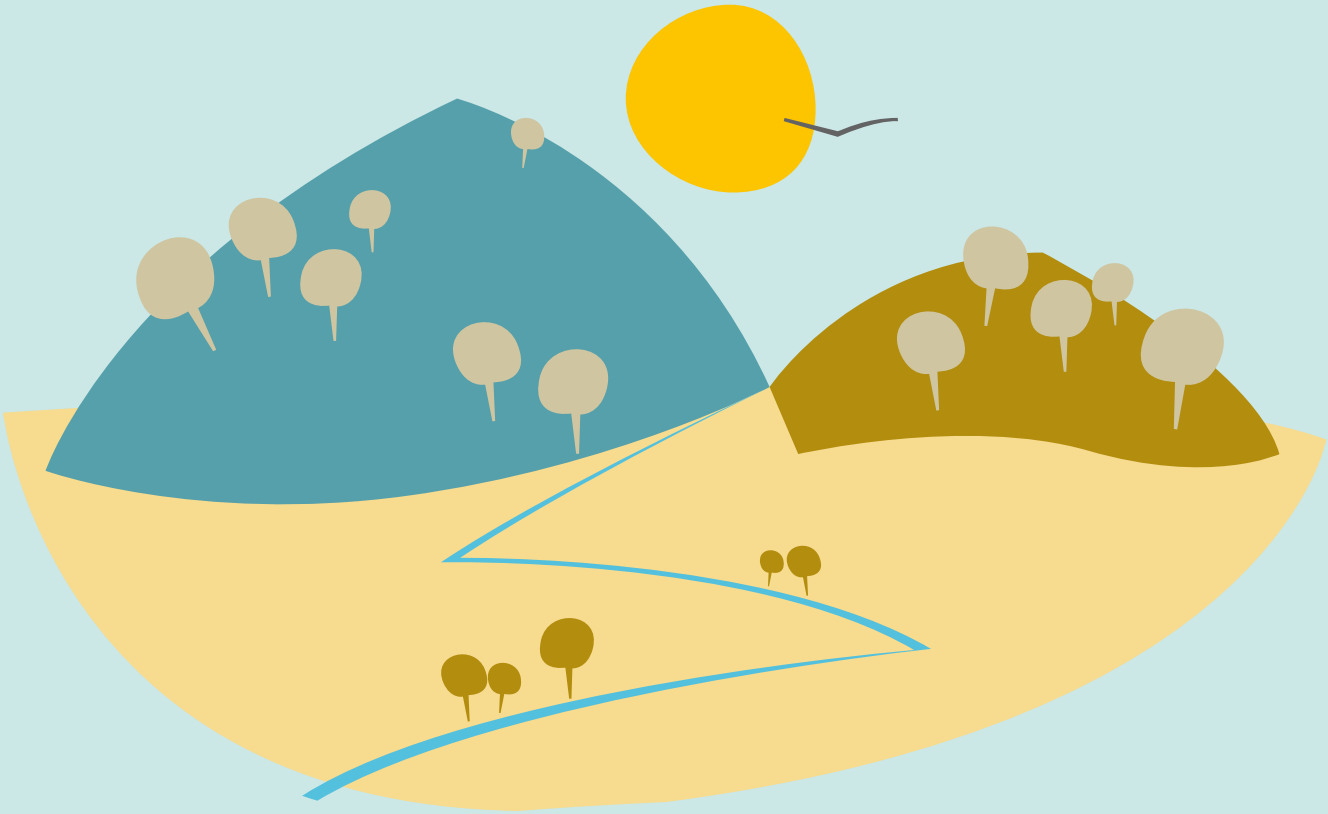
aldea

PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
PARA LA COMUNIDAD EDUCATIVA

La Naturaleza y Tú

Propuesta de actividades



Nombre de la actividad

Elfos de Rivendel

Áreas curriculares

Áreas relacionadas Educación Primaria y Secundaria

Ciencias de la naturaleza.
Ciencias sociales, geografía e historia.
Educación Plástica y Visual.
Lengua Castellana y Literatura.

Competencias claves

Competencia en comunicación lingüística.
Competencia en el conocimiento y la interacción con el mundo físico y natural.
Competencia social y ciudadana.
Competencia y actitudes para aprender de forma autónoma.

Nivel educativo

Segundo ciclo de secundaria.
Bachillerato.

Esquema de desarrollo de la actividad

Trabajo previo de investigación / recopilación de información.
Salida de campo.
Presentación de resultados.

Actividades complementarias

Cineforum: Proyección de la película “El corazón de la tierra” (director Antonio Cuadri) y posterior debate.

Planteamiento general

El Monumento Natural del Cerro del Hierro nos ofrece diversas temáticas de conocimiento perfectamente integradas y que otorgan a este espacio unas peculiaridades a nivel de: paisaje, fauna, flora, geología y etnografía.
Los participantes podrán descubrir un paisaje dominado por laberintos y torres de piedras resultado de la acción del ser humano y la naturaleza.

Proceso paso a paso

Actividad 1.- INVESTIGACIÓN EN EL AULA. Identificar las especies de animales, plantas y tipos de rocas del Monumento Natural Cerro del Hierro.
Actividad 2.- VISITA AL CAMPO. Red de Vida. Actividad para trabajar los conceptos de ecosistema, red trófica, relación entre elementos vivos e inertes.
Actividad 3.- EXPOSICIÓN DE LOS DATOS. Preparación de un periódico de clase donde se recojan tanto los datos como la información aprendida durante la visita.

Ideas para la acción

Juego de simulación donde se representen los siguientes roles: Ecologistas, empresarios y Ayuntamiento.

Materiales necesarios

Grupos de alumnos/as y un moderador del debate.

Preguntas para dinamizar

Diferencia entre roca y mineral.
¿Qué es un Geoparque?.

Qué entiendes por...?

¿Recurso natural?.
¿Sabes qué es el consumo responsable?.

Otras actividades

Visitar:
- Área Recreativa Nacimiento del Huéznar.
- Monumento Natural Cascadas del río Huéznar.

Información complementaria
(recursos digitales)

http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/servtc5/ventana/entrar.do

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO