



Caldera de Bandama: Orientación y Sensibilización del Medio

Tipo de actividad

Actividad interdisciplinar de orientación y sensibilidad al medio natural, en pequeños equipos donde el alumnado descubrirá la flora, la fauna, la geología, la geografía y la historia de la Caldera de Bandama asociada a una actividad de senderismo.

Número máximo de alumnos/as: 30

Horario: de 9:00h a 13:00h aproximadamente

Actividad destinada al alumnado de: 3º y 4º de la ESO y 1º/2º de Bach.

Idiomas: Español o bilingüe en Inglés o bilingüe en Francés.

Preparación de la actividad: Proporcionamos al profesorado unas fichas de información sobre la Caldera de Bandama como introducción a la actividad, mapas así

Desarrollo de la actividad

Se empezará por una charla de introducción sobre la Caldera y el Pico, en la que se explicará como usar el material de la actividad. Cada equipo tendrá que orientarse con la ayuda del mapa y la brújula, bajando a la Caldera y continuando una ruta en su interior siguiendo las actividades descritas en la ficha de trabajo:

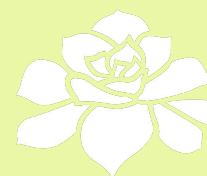
- ▶ Descripción del paisaje y lectura de mapa
- ▶ Observación de rocas
- ▶ Reconocimiento y descripción de la flora
- ▶ Elaboración de dibujos.

El profesorado y la monitora de Nature canariensis tendrán el papel de supervisar el trabajo del alumnado y de controlar el buen desarrollo de la actividad.

El Pico y La Caldera de Bandama (Volcán de Bandama) constituyen un espacio natural de excepcional singularidad en el ámbito geográfico de Gran Canaria pero también la particularidad de su paisaje atrae nuestra curiosidad en diversos campos como la geología, botánica, zoología, arqueología, historia y etnografía.

El Monumento Natural de Bandama tiene consideración de Área de Sensibilidad Ecológica en todo su territorio por ser un área sensible a la acción de factores de deterioro. Por esa razón la actividad lúdica en la Caldera de Bandama tiene un uso restringido.

Nature canariensis tiene el permiso para ofrecer la actividad dos veces al mes para grupos de 30 alumnos: el 2º y el 4º viernes de cada mes.



Ámbitos

Durante la actividad se trabajan contenidos de varias materias: Ciencias Naturales (geología, ecosistema del bosque termófilo, flora canaria), Educación física (actividad de senderismo, orientación) , geografía (uso de mapa, relieve)

También durante el desarrollo de esas tareas se trabajarán las Competencias Básicas destacando las ciencias y tecnología, aprender a aprender, competencias digital (googles maps, wikiloc, competencias sociales y cívicas, sentido de iniciativa.

Material entregado a cada equipo

- ▶ Un mapa de la formación vegetal de la Caldera de Bandama
- ▶ Una ficha de actividad
- ▶ Un libreta de ayuda botánica con las fotos de las principales especies de plantas
- ▶ Una brújula
- ▶ Unos prismáticos

Las fichas de trabajo completadas durante la mañana será entregados al profesorado para su evaluación.

Precio de la actividad

110 euros (+7% IGIC) , precio único por grupo de un máximo de 30 participantes.

Incluye el préstamo del material y seguro de responsabilidad civil.

No están incluidos ni el transporte ni el desayuno.

Recomendaciones

El alumnado y el profesorado participantes deben llevar: botas de senderismo de zapatos deporte (evitar las suelas lisas), ropa ligera cómoda de deporte, desayuno y agua (1 litro) en una mochila (no llevar bolso de mano), impermeable por si llueve, crema solar y gorra según las previsiones meteorológicas.

Material que debe llevar cada alumno@:

Bolígrafo, lápices, mochila pequeña con el desayuno y agua en cantidad suficientes, una bolsa para llevar su basura.

En opción si tienen: bastones de senderismo y prismáticos.

Valérie Deweirder Barbier

Tel: 636 747 608

Email: nature.canariensis@gmail.com

