



Itinerario geológico por Sierra Nevada



Las características geológicas de un territorio determinan en gran medida los diferentes paisajes que podemos encontrar en el, condicionando la vida vegetal y animal de dicho espacio. El Aula de Naturaleza se encuentra en un lugar conocido como el Calar, nombre que hace referencia a las calizas y al paisaje que estas han ido formando a lo largo de los años. Descubrir de forma práctica la geología de esta zona e interpretar de forma genérica la de toda Sierra Nevada es el objetivo de nuestra propuesta.

10:00 h. Llegada y presentación

Con apoyo de una maqueta a escala 1: 6000 nos situamos en la orografía y características geológicas de Sierra Nevada. ¿Cómo se formó? ¿Cuál fue su origen y evolución?...



10:30 h. Itinerario

Trabajamos el mapa topográfico de la zona (escala, curvas de nivel, equidistancia, orientación, etc...). Hacemos un recorrido por el entorno más cercano, para comparar lo interpretado en el mapa con la realidad de donde proviene dicha información. Investigamos las rocas que encontramos a lo largo del itinerario: características físico-químicas, origen... Tomamos datos en el cuaderno de campo

11:30 h. Descanso para bocadillo de media mañana

En la zona del valle del río Dílar buscamos muestras de rocas (micaesquistos, serpentinas...) que han sido arrastradas por el río desde otros lugares de Sierra Nevada y que nos permiten interpretar la geología general de todo el territorio.



13:30 Puesta en común

Al final de la actividad de investigación y, con todos los grupos reunidos al inicio del área recreativa, ponemos en común los resultados de nuestras observaciones, resolvemos dudas y hacemos propuestas.

14:00 h. Despedida

Precio/niño

9 €

A tener en cuenta: Es importante que el alumno/a disponga de calzado apropiado para el campo, ropa cómoda y alguna de abrigo. No deben llevar dinero ni golosinas.