



FICHA INFORMATIVA ACTIVIDADES CONCEJALIA DE JUVENTUD 2017

TITULO: “RUTA GEOLÓGICA POR UN ARRECIFE DE CORAL DE HACE 6 MILLONES DE AÑOS EN SANTA POLA”

Descripción de la actividad: El arrecife Messiniense de Santa Pola es uno de los pocos ejemplos de atolón fósil encontrados en el mundo. Hacer un trayecto por la sierra de Santa Pola es como recorrer un arrecife actual, pero sin necesidad de bucear. Es posible observar su morfología general y diferentes detalles de su estructura, incluyendo distintas configuraciones de las colonias de coral en posición de vida. Su interés científico es tan alto, que ha sido objeto de estudio por estudiantes de todo el mundo que acuden a observar el modelo sedimentario de este tipo de arrecifes.



Objetivos:

- Acercar a los jóvenes a la naturaleza.
- Interpretar aspectos fundamentales de la geología en la región.
- Reconocer estructuras geológicas sencillas.
- Valorar la interacción entre geología y actividad humana.
- Respetar y conocer el entorno natural.
- Aprender técnicas de obtención de datos de campo.

Contenidos: Explicación geológica de la formación de dicho atolón arrecifal, paseo viendo las diferentes partes del atolón y sus formaciones. Diferenciar los tipos de fósiles encontrados con ayuda de lupas. Obtención de datos de campo y su interpretación.



Aprenderemos a utilizar las herramientas de los geólogos como lupa, brújula, mapas...

Plazas: 20

Edad: 17 a 35 años

Fechas de la actividad: Domingo 30 de Abril de 2017

Lugar de realización: Actividad al aire libre

Nombre de la persona y/o entidad que la imparte: Orós Servicios Geológicos S.L.

Cuota por participante: 5 €

Observaciones: Los participantes deberán llevar almuerzo y agua, ropa y calzado cómodo, gorra y protector solar.

Más información: El punto de encuentro será el Domingo 30 de Abril a las 9:00 horas en la plaza de toros de Alicante y el regreso será a las 14:00 horas.