



Tierra, luz y agua...donde habitan los seres vivos 3º ciclo primaria y Secundaria



A tener en cuenta: Llevar calzado apropiado para el campo, ropa cómoda y alguna de abrigo. No llevar dinero ni golosinas. El precio incluye atención pedagógica, materiales necesarios y alimentación.

Menú: Media mañana: Fruta y galletas. **Comida:** Espagueti Boloñesa, Croquetas o Palitos de Merluza, Ensalada y Fruta. **Merienda:** Pan con Chocolate

A través de diferentes propuestas investigativas y artísticas el alumnado, profundizará en la importancia, la funciones y los equilibrios que promueven en los ecosistemas la tierra, la luz y el agua, favoreciendo el desarrollo de la vida.

10.00 Llegada
Presentación de la actividad

10.30 Itinerario interpretado por la Sierra de la Almijara

Audiovisual de introducción de la actividad e Itinerario interpretativo compuesto de varias paradas en las que a través de distintas actividades conozcan y descubran la función y la influencia de los elementos naturales (suelo, agua, luz) en este ecosistema.

13.00 Comida

14.00 Tiempo libre: Juegos cooperativos en el pinar

15.00 Talleres (a elegir)

- **Los secretos de la tierra:** Por medio de experimentos se trabajarán conceptos como el ph, textura, salinidad, materia orgánica del suelo.... comprenderemos el funcionamiento de un lombricultivo.
- **Arte y emociones de la tierra:** Se propone elaborar barro a través de diversas técnicas de manipulación, que nos conectarán con nuestro interior: el tacto, la sorpresa. Creación de una tesala.
- **El poder de la luz:** La energía solar- recurso renovable, comprensión y manejo de instrumentos, y otros experimentos que nos acercan al concepto de luz como fuente de energía renovable.
- **Jugando con la luz:** Los efectos de la luz, comprensión del por qué de las sombras, juegos con las sombras y elaboración de marionetas de sombras con diversos materiales, como visión artística.
- **Las incógnitas del agua:** Experimentos científicos con el agua, comprobamos sus propiedades físicas, químicas, estados...y aprovechamiento de estas por el humano.
- **Arte y agua:** Creaciones de papeles tintados al agua, para hacer carpetas. Actividad artística de concienciación con el agua.

16.30 Merienda y puesta en común

17.00 Despedida

PRECIO: Octubre a Febrero: **19 €** Marzo a Junio: **22 €**