

BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA.

ASIGNATURA OPTATIVA DE 4º DE E.S.O.

OBJETIVOS

- Despertar el interés por la observación y la interpretación de la Naturaleza y los procesos que en ella ocurren.
- Analizar el mundo natural desde la metodología de la ciencia y el uso de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación para la búsqueda de información, la presentación de observaciones y la elaboración de conclusiones.
- Aproximación a los conceptos científicos y al trabajo experimental.
- Elaborar criterios personales para dar soluciones a los grandes problemas que tiene planteada la humanidad a través del desarrollo de aspectos concretos de la ciencia.

CONTENIDOS

- La evolución de la vida
- La Dinámica de la Tierra
- Ecología y medio ambiente

Es conveniente cursar esta optativa si se va a estudiar posteriormente un Bachillerato de Ciencias o un Ciclo Formativo de grado medio de Actividades Agrarias, Actividades Físicas y Deportivas, Industrias Alimentarias, Industrias Extractivas, Marítimo – Pesquera, Química, Sanidad, Seguridad y Medio Ambiente, ...
