

CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MEDIO AMBIENTE 2º BACHILLERATO

DEPARTAMENTO: Ciencias Naturales

HORAS: 4 sesiones semanales

DESCRIPCIÓN DE INTERESES: Aborda las cuestiones medioambientales planteadas a nivel mundial, regional y local, y se organiza en torno a dos aspectos: el estudio de los sistemas terrestres (geosfera, hidrosfera y atmósfera) y el de sus relaciones con el hombre. Su estudio promueve un conocimiento riguroso sobre nuestro planeta y una reflexión científica sobre los problemas medioambientales.

CONTENIDOS FUNDAMENTALES:

- Bloque 1: Medio ambiente y fuentes de información ambiental
- Bloque 2: Las capas fluidas y su dinámica
- Bloque 3: Contaminación atmosférica
- Bloque 4: Contaminación de las aguas y el agua como recurso
- Bloque 5: La geosfera, recursos y riesgos geológicos
- Bloque 6: La biosfera y los recursos naturales asociados
- Bloque 7: La gestión ambiental y el desarrollo sostenible

PROYECCIÓN DE LA MATERIA: *¿Por qué estudiar Ciencias de la Tierra y medioambientales?*

Porque es fundamentalmente un instrumento, para comprender un mundo global y la realidad que nos rodea. Aspectos como la contaminación ambiental, la biodiversidad, los recursos energéticos, los riesgos geológicos,... son tratados a lo largo del curso incidiendo en el dilema entre la protección del medio ambiente y el crecimiento económico.

