

SENSIBILIZACIÓN MEDIOAMBIENTAL

Modalidad: Distancia

Objetivos:

- Conseguir que el alumnado adquiriera el conocimiento y comprensión de los principales problemas ambientales, tanto en el ámbito laboral como personal.
- Adquirir prácticas respetuosas con el medio ambiente y compatibles con modelos de desarrollo sostenible.
- Conseguir el desarrollo y la conciencia ambiental en el individuo a través de su motivación e implicación, con el fin de modificar los hábitos de comportamiento y consumo, alcanzando así la promoción del desarrollo sostenible.

Contenidos:

Introducción a la ecología y al concepto de medio ambiente. Desarrollo sostenible

- Conocer los conceptos básicos: naturaleza, ecología, medio ambiente, flora, fauna, desarrollo sostenible, atmósfera, agua, suelo, ecosistema, desarrollo sostenible, etc.
- La tierra, la atmósfera y los ecosistemas.
- Características principales del actual modelo de desarrollo: contaminación, impacto ambiental, ruido, residuos, reciclaje, energías renovables.
- Hacia un modelo de desarrollo sostenible.

La contaminación y el deterioro de los recursos naturales

- Los principales problemas medioambientales.
- La contaminación atmosférica: el agujero de la capa de ozono, el efecto invernadero, la lluvia ácida, otras formas de contaminación atmosférica.
- La contaminación de las aguas: los vertidos urbanos, industriales, agrícolas y ganaderos.
- La contaminación de los suelos y el problema de los residuos: los residuos industriales (no peligrosos y peligrosos, tóxicos y radioactivos), los envases y embalajes, los residuos agrícolas y ganaderos, los residuos sanitarios.
- El ruido como forma de contaminación.
- El deterioro del medio natural: la pérdida de la biodiversidad en el mundo, el agotamiento de los recursos naturales, la deforestación, la desertización, los desastres naturales.

La actuación de las administraciones

- Normativa y marco legislativo internacional.
- Normativa y marco legislativo europeo.
- Normativa y marco legislativo nacional.
- Principios del derecho ambiental.
- Normativa preventiva.

Compromiso con el medio ambiente. La respuesta de la sociedad.

- Educación ambiental.
- Gestión ambiental de las empresas.
- La aportación individual de las personas.

Buenas prácticas ambientales en el trabajo

- Principales repercusiones ambientales de los distintos sectores productivos.
- Buenas prácticas ambientales para distintas actividades profesionales, según los sectores productivos.