



**Descripción** Trata sobre el conocimiento que debemos tener sobre el cuidado de nuestro planeta, estableciendo cómo desarrollar de forma óptima tanto las diversas formas de reciclar como los distintos tipos de energías renovables existentes.

**Nº Lecciones** 6

**Horas de teoría** 9

## Contenido

### Sensibilización medioambiental

De un modo genérico nos habla sobre las características del planeta Tierra y sobre las consecuencias de nuestro comportamiento hacia él; clasifica los tipos de ecosistema y cómo afecta a nuestra salud la contaminación térmica, la escasez de agua, el ciclo natural de ésta, etc.

#### 1. Sensibilización Medioambiental

Nos habla sobre las características del planeta Tierra y sobre las consecuencias de nuestro comportamiento hacia él; clasifica los tipos de ecosistema y cómo afecta a nuestra salud la contaminación térmica.

#### 2. Contaminación del Agua

Muestra la importancia del agua en nuestro planeta, el porcentaje de agua existente en él e informa sobre el ciclo del agua, además nos introduce brevemente al tipo de contaminantes existentes.

#### 3. El Reciclaje

Explicación del reciclaje y su finalidad y de la cantidad de energía consumida como resultado de éste; nos informa sobre los materiales reciclables como: el plástico (creado de productos derivados del petróleo); vidrio; latas de refrescos; papel y cartón, que son los productos con mayor cantidad de reciclaje.

#### 4. Energías Renovables

Introducción a los distintos tipos de energía renovable existente: solar, eólica térmica e hidráulica.

#### 5. Acuerdos Internacionales

Nos muestra cómo actúa el programa de Naciones Unidas para el medio ambiente (P.N.U.M.A), que ejerce como estímulo sobre la acción de los problemas del medio ambiente. Nos explica el papel que desarrolla las Naciones Unidas sobre estos temas. Por otro lado, nos cuenta a modo esquemático como utilizar correctamente los electrodomésticos de la casa.

#### 6. Buenas prácticas medioambientales por sectores

Se realizan una serie de visitas a diversas empresas de diferentes sectores, donde se muestra, a modo de ejemplo en cada una de ellas, las pautas a seguir según los tipos de residuos junto con unas recomendaciones básicas.