



GESTIÓN DE RESIDUOS

DURACIÓN: 55 horas

CRÉDITOS ECTS: 0

OBJETIVOS

- Adquirir los conocimientos y destrezas necesarias para gestionar adecuadamente los residuos urbanos, industriales, rurales y sanitarios, así como el marco legal y educación ambiental.

PROGRAMA CONTENIDOS

1. RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

- 1.1. Introducción.
- 1.2. Gestión de los Residuos Sólidos Urbanos.
- 1.3. Vertido de los RSU en depósito controlado.
- 1.4. Incineración de los RSU con recuperación de energía.
- 1.5. Otros procesos de valorización energética de los RSU.
- 1.6. Valorización material de los RSU: EL COMPOSTAJE.

2. RESIDUOS INDUSTRIALES

- 2.1. Introducción.
- 2.2. Gestión de los Residuos Industriales.
- 2.3. Los envases y residuos de envases.

-
- 2.4. Análisis del ciclo de vida.
 - 2.5. Minimización de los Residuos Industriales.
 - 2.6. Valorización de los Residuos Industriales.
 - 2.7. Tratamiento y disposición del rechazo de los RTP?s.

3. RESIDUOS RURALES

- 3.1. Residuos Rurales agrarios.
- 3.2. Residuos Rurales ganaderos.

4. RESIDUOS SANITARIOS

- 4.1. Concepto y clasificación de los Residuos Sanitarios.
- 4.2. Gestión de los Residuos Sanitarios.
- 4.3. Un caso particular: Gestión de residuos en el laboratorio.

5. MARCO LEGAL DE LOS RESIDUOS

- 5.1. Política comunitaria en materia de residuos.
- 5.2. Situación actual del marco normativo europeo de residuos.
- 5.3. Normativa estatal en materia de residuos.
- 5.4. La competencia administrativa en materia de residuos.
- 5.5. Régimen jurídico de la gestión de residuos.
- 5.6. Reglamentos de desarrollo sobre determinadas actividades de gestión de residuos.
- 5.7. Normativa sobre traslado transfronterizo de residuos.
- 5.8. Otras obligaciones suplementarias derivadas de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación (IPPC).
- 5.9. Algunas peculiaridades relevantes de la normativa sobre residuos aprobada por otras comunidades autónomas, así como novedades aportadas.

6. EDUCACIÓN AMBIENTAL

6.1. Introducción.

6.2. Herramientas de promoción y participación.

6.3. Principales problemas ambientales generados por la mala gestión de los residuos.

6.4. Sociedad y residuos sólidos urbanos.

6.5. Guía medioambiental para la reducción de RSU en un municipio.