

TRATAMIENTO DE RESIDUOS URBANOS O MUNICIPALES

SKU: EVOL-9627-VNO-A | Categorías: [Gestión Ambiental](#), [SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [50](#)

Acreditado por Universidad [SI](#)

Créditos ECTS [2](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

- Identificar las operaciones de tratamiento de residuos urbanos o municipales en plantas de tratamiento o vertederos.
- Explicar las operaciones de vertido extracción de biogás depuración de lixiviados control y sellado del vertedero.

Contenidos

UD1. Recuperación y Reciclado de Residuos Urbanos o Municipales.

- 1.1. Plantas de selección.
- 1.2. Plantas de recuperación y reciclado.
- 1.3. Funcionamiento y mantenimiento operativo básico de la maquinaria y equipos.
- 1.4. Fases de los procesos de recuperación y reciclado.
- 1.5. Procesado de los residuos según su tipología.
- 1.6. Compostaje.
- 1.7. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en la recuperación y reciclado de residuos urbanos.

UD2. Valorización de Residuos Urbanos o Municipales.

- 2.1. Tipos de valorización.
- 2.2. Valorización de residuos según su tipología.
- 2.3. Valorización energética o incineración.
- 2.4. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en la valorización de residuos urbanos.

UD3. Vertido de Residuos Urbanos o Municipales.

- 3.1. Factores que determinan la ubicación de un vertedero.
- 3.2. Parámetros de control del vertedero.



- 3.3. Proceso de tratamiento del lixiviado en vertedero.
- 3.4. Medidas para la reducción del impacto ambiental del vertedero.
- 3.5. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el vertido de residuos urbanos.

