

SEAG028PO- GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS

OBJETIVOS:

Gestionar las diferentes tipologías de residuos, en base a la situación actual de los residuos en el ámbito nacional y europeo, así como adquirir una visión integral en cuestiones relacionadas con el tratamiento de residuos y de las obligaciones que tienen los agentes implicados en la gestión de residuos para lograr la conservación y prevención de la naturaleza.

DURACIÓN: Horas totales: 200, teleformación.

CONTENIDOS FORMATIVOS:

1. RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

- 1.1. Características generales de los residuos urbanos o municipales.
 - 1.1.1. Clasificación y composición de los residuos urbanos o municipales.
 - 1.1.2. Variaciones en la composición en función de la procedencia.
 - 1.1.3. Impacto de los residuos.
- 1.2. Sistemas de pre-recogida y recogida de residuos
 - 1.2.1. Conceptos de pre-recogida, recogida selectiva y recogida de aportación.
 - 1.2.2. Diferentes tipos de contenedores usados en la pre-recogida y recogida de RSU.
 - 1.2.3. Mantenimiento e higiene de los contenedores.
 - 1.2.4. Sistemas neumáticos y soterrados de recogida.
 - 1.2.5. Establecimiento de necesidades de contenedores de una zona.
 - 1.2.6. Vehículos utilizados en la recogida de residuos urbanos o municipales y manejo.
 - 1.2.7. Condiciones de trabajo y características generales de los vehículos de recogida.
 - 1.2.8. Diseño de rutas de recogida.
 - 1.2.9. Riesgos laborales y normas de seguridad.
- 1.3. Cálculo del ratio de contenedores en función de las circunstancias de cada punto y compasión de residuos.

2. RESIDUOS TÓXICOS Y PELIGROSOS

- 2.1. Introducción: concepto de residuos, residuos tóxicos y peligrosos, tipos de residuos peligrosos.
- 2.2. Problemática actual de los tóxicos y peligrosos: Estrategia europea, situación en España.
- 2.3. Marco normativo de los residuos tóxicos y peligrosos: ámbito estatal, ámbito autonómico y ámbito local.
- 2.4. Competencias en la gestión de residuos.
- 2.5. Codificación de residuos (Sistemática para la asignación del código LER -lista europea de Residuos)
- 2.6. Gestión de residuos tóxicos y peligrosos: medidas para una correcta gestión de residuos: prevención, reutilización, reciclaje, valorización energética y eliminación.
- 2.7. Agentes implicados en la gestión de residuos.
 - 2.7.1. Productor de residuos.
 - 2.7.2. Poseedor de residuos.
 - 2.7.3. Transportista de residuos.
 - 2.7.4. Gestor de residuos peligrosos.
- 2.8. Obligaciones y responsabilidades del productor de residuos tóxicos y peligrosos.
 - 2.8.1. Régimen de autorización de actividades productoras de residuos.
 - 2.8.2. Autorización para la importación de residuos.
 - 2.8.3. Envasado, etiquetado, almacenamiento, registro y contenido del registro.
 - 2.8.4. Declaración anual.
- 2.9. Pequeños productores de residuos: procedimientos y requisitos.
- 2.10. Gestión específica de residuos:
 - 2.10.1. Vehículos fuera de uso.
 - 2.10.2. Neumáticos fuera de uso.
 - 2.10.3. Lodos de depuradora.
 - 2.10.4. Residuos de construcción y depuración.
 - 2.10.5. Pilas, baterías y acumuladores.
 - 2.10.6. Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos
 - 2.10.7. Residuos de actividades Extractivas.
 - 2.10.8. Residuos de plásticos de uso agrario.