Gestión de residuos inertes

Área: SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE
Modalidad: Teleformación
Duración: 30 h
Precio: 15.00€

Curso Bonificable
Contactar
Recomendar
Matricularme

CÓDIGO

UF0286

CONTENIDOS

1. Recogida y transporte de residuos inertes

####

1.1. Residuo inerte: concepto y composición

####

1.2. Regulación legislativa

####

1.3. Fracción de inertes:

####

1.3.1. Residuos de derribo

####

1.3.2. Residuos de nueva construcción

####

1.3.3. Residuos de obras de rehabilitación

####

1.3.4. Residuos de obras públicas

####

1.4. Recuperación de materiales y su utilización

####

1.5. Fracción de residuos peligrosos

####

1.5.1. Residuos de amianto

####

1.5.2. Residuos de madera tratada

####

1.6. Características de los contenedores de recogida:

####

1.6.1. Abiertos

####

1.6.2. Cerrados

####

1.6.3. Puerta lateral

####

1.6.4. Estancos

####

1.7. Tipos de vehículos de transporte:

####

1.7.1. Vehículos especiales

####

1.7.2. Porta-contenedores

####

1.8. Manipulación y mantenimiento de contenedores y vehículos

####

1.9. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en la recogida y transporte de residuos inertes

####

2. Tratamiento de residuos inertes

####

2.1. Tipos de instalaciones: fijas y móviles

####

2.2. Fases del proceso de tratamiento

####

2.3. Tratamiento primario: componentes del equipo

####

2.3.1. Tolva

####

2.3.2. Precribador

####

2.3.3. Criba

####

2.3.4. Quebrantadora de mandíbula

####

2.3.5. Separador magnético

####

2.3.6. Cinta de estrío

####

2.4. Tratamiento secundario: elementos del equipo

####

2.4.1. Tolva

####

2.4.2. Alimentador

####

2.4.3. Molinos de impacto

####

2.4.4. Separador magnético

####

2.4.5. Criba

####

2.4.6. Mesa densimétrica

####

2.5. Separación granulométrica

####

2.6. Manipulación de residuos inertes en estaciones de transferencia y puntos limpios

####

2.7. Valorización de residuos inertes

####

2.8. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el tratamiento de residuos inertes

####

3. Vertido de residuos inertes

####

3.1. Residuos inertes admisibles en vertedero

####

3.2. Control de entrada de los residuos

####

3.3. Proceso de vertido:

####

3.3.1. Capacidad total y diaria de recepción de residuos

####

3.3.2. Vías internas de movimiento de residuos.

####

3.3.3. Zonas de descarga y de vertido.

####

3.3.4. Extendido y compactado de los residuos.

####

3.3.5. Formación de celdas de vertido y taludes

####

3.3.6. Rellenado (área, zanja o trinchera, combinado o rampa)

####

3.3.7. Sistema de sellado de las terrazas

####

3.4. Clausura del vertedero:

####

3.4.1. Capa final de recubrimiento y sellado definitivo

####

3.4.2. Uso del terreno

####

3.4.3. Utilización y/o eliminación de las instalaciones fijas

####

3.4.4. Plan de control, mantenimiento y cierre del vertedero

####

3.4.5. Restauración ambiental

####

3.5. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el vertido de residuos inertes

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado.** El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados.
  No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.