



INESEM
Instituto Europeo de
Estudios Empresariales

Técnico Superior en Gestión Policial del Medio Ambiente y Tratamiento de Residuos

+ Información Gratis

Titulación Oficial avalada por la Administración Pública

Técnico Superior en Gestión Policial del Medio Ambiente y Tratamiento de Residuos

Duración: 180 horas

Precio: 0 € *

Modalidad: Online

* 100 % bonificable para trabajadores.

Descripción

Los residuos que producimos son cada vez más numerosos, y por ello la seguridad y concienciación ante la producción, gestión, control y tratamiento de ellos se hace imprescindible para respetar el medio ambiente y sobre todo la calidad de vida de las personas. La gestión de residuos, y sobre todo, la gestión de residuos peligrosos no es tarea fácil y se deben tener en cuenta multitud de factores para cumplir la legislación que regula éste tipo de actividades. Este curso aportará al alumno los conocimientos necesarios para gestionar y clasificar residuos, la actuación en base a la legislación vigente y su manipulación para una mayor seguridad medioambiental.



A quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

Objetivos

- Introducir en el ámbito de los residuos sólidos
- Profundizar en la ordenación jurídica y ambiental sobre residuos
- Conocer los residuos domésticos, agrícolas, ganaderos, industriales, especiales y radiactivos
- Distinguir los diferentes tratamiento de las aguas residuales y los vertederos
- Coordinar el tratamiento de los residuos
- Profundizar en la dinámica de la triple R
- Introducir en el ámbito de los residuos peligrosos, su gestión y situación

Para que te prepara

Aporta los conocimientos necesarios para gestionar y clasificar residuos, la actuación en base a la legislación vigente y su manipulación para una mayor seguridad medioambiental.

Salidas laborales

Agentes del SEPRONA, Policía Local de Medio Ambiente, Agentes Forestales, Agentes Medioambientales.

Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. También se adjunta en CDROM una guía de ayuda para utilizar el campus online.

La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Materiales didácticos

- Manual teórico 'Gestión Policial del Medio Ambiente y Tratamiento de Residuos. Vol 1'
- Manual teórico 'Gestión Policial del Medio Ambiente y Tratamiento de Residuos. Vol 2'



Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta con rapidez.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada.

Campus virtual online

Especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de INESEM ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Programa formativo

MODULO I. NOCIONES BÁSICAS SOBRE LOS RESIDUOS

TEMA 1. LOS RESIDUOS SÓLIDOS

Introducción

Conceptos y definiciones

Problemática actual

Posibilidad de control

TEMA 2. ORDENACIÓN JURÍDICA Y AMBIENTAL SOBRE RESIDUOS

Introducción

Nociones básicas sobre definiciones legales de residuos

El sistema jurídico en materia de medio ambiente

El ordenamiento jurídico estatal

El ordenamiento jurídico autonómico

Resumen de la principal normativa comunitaria en materia de residuos

Normativa específica sobre la producción y gestión de determinados tipos de residuos

Legislación sobre sistemas de gestión medioambiental

MODULO II. TRATAMIENTO DE RESIDUOS

TEMA 3. LOS RESIDUOS DOMÉSTICOS

Introducción

Conceptos

Residuos peligrosos de origen domiciliario

Reciclado de residuos domésticos

Contaminación de las basuras

TEMA 4. LOS RESIDUOS AGRÍCOLAS

Evolución de la agricultura

Problemática ambiental de la agricultura

Características de los residuos agrícolas

TEMA 5. LOS RESIDUOS GANADEROS

Instalaciones ganaderas: tipos y problemática

Composición y características de los residuos generados

Estiércol, purines y guano

TEMA 6. LOS RESIDUOS INDUSTRIALES

Origen y composición

Problemática y gestión de los residuos peligrosos

TEMA 7. TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES

Introducción

Características de las aguas residuales

Propiedades físicas

Propiedades químicas

Materia inorgánica

Organismos patógenos

Redes de colectores y pretratamiento

Estación depuradora de aguas residuales

Tratamiento físico-mecánico de aguas

Tratamiento biológico de aguas residuales

TEMA 8. LOS RESIDUOS RADIATIVOS

Fuentes de energía

Radiactividad. Tipos y características de las radiaciones

Aplicaciones de la radiactividad

+ Información Gratis

Problemática y gestión

TEMA 9. LOS RESIDUOS ESPECIALES

Definición, tipos, composición y origen

Problemática y gestión

TEMA 10. EL TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS

Evolución temporal

Situación en España

Características de la gestión

Tipos de tratamiento

TEMA 11. LA TRIPLE R

Definición

Reducción de residuos: condiciones y técnicas

Reutilización

Reciclaje

La recogida selectiva

Las plantas de recuperación de residuos sólidos urbanos

TEMA 12. EL VERTEDERO

Introducción

Tipos de vertedero

El vertedero controlado: funciones, características y diseño

Funcionamiento del vertedero

Evolución de los vertidos

Problemática ambiental

MODULO III. RESIDUOS PELIGROSOS

TEMA 13. LOS RESIDUOS PELIGROSOS

Introducción a los residuos peligrosos

Clasificación de los residuos Peligrosos

TEMA 14. GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Productor

Cómo gestionar los residuos peligrosos

Envasado de residuos peligrosos

Etiquetado

Registro de residuos peligrosos

Almacenamiento de los residuos peligrosos

Entrega a gestor autorizado

Seguimiento y control de los residuos peligrosos

Buenas prácticas para evitar la producción de residuos peligrosos

Estudio de minimización de residuos peligrosos

TEMA 15. SITUACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Situación de los residuos peligrosos en Europa

Situación de los residuos peligrosos en España