# Curso Superior en Gestión Policial del Medio Ambiente y el Tratamiento de Residuos

## Curso Superior en Gestión Policial del Medio Ambiente y el Tratamiento de Residuos

**Duración:** 80 horas

**Precio:** 420 euros.

**Modalidad:** A distancia

**Metodología:**

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. 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 El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.



© icaformación2024

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

© icaformación2024

**Titulación:**

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

**Programa del curso:**

# MODULO I. NOCIONES BÁSICAS SOBRE LOS RESIDUOS

## TEMA 1. LOS RESIDUOS SÓLIDOS

1. Introducción
2. Conceptos y definiciones
3. Problemática actual
4. Posibilidad de control

## TEMA 2. ORDENACIÓN JURÍDICA Y AMBIENTAL SOBRE RESIDUOS

1. Introducción
2. Nociones básicas sobre definiciones legales de residuos
3. El sistema jurídico en materia de medio ambiente
4. El ordenamiento jurídico estatal
5. El ordenamiento jurídico autonómico
6. Resumen de la principal normativa comunitaria en materia de residuos
7. Normativa específica sobre la producción y gestión de determinados tipos de residuos
8. Legislación sobre sistemas de gestión medioambiental

# MODULO II. TRATAMIENTO DE RESIDUOS

## TEMA 3. LOS RESIDUOS DOMÉSTICOS

1. Introducción
2. Conceptos
3. Residuos peligrosos de origen domiciliario
4. Reciclado de residuos domésticos
5. Contaminación de las basuras

## TEMA 4. LOS RESIDUOS AGRÍCOLAS


© icaformación2024

© icaformación2024

1. Evolución de la agricultura
2. Problemática ambiental de la agricultura
3. Características de los residuos agrícolas

## TEMA 5. LOS RESIDUOS GANADEROS

1. Instalaciones ganaderas: tipos y problemática
2. Composición y características de los residuos generados
3. Estiércol, purines y guano

## TEMA 6. LOS RESIDUOS INDUSTRIALES

1. Origen y composición
2. Problemática y gestión de los residuos peligrosos

## TEMA 7. TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES

1. Introducción
2. Características de las aguas residuales
3. Propiedades físicas
4. Propiedades químicas
5. Materia inorgánica
6. Organismos patógenos
7. Redes de colectores y pretratamiento
8. Estación depuradora de aguas residuales
9. Tratamiento físico-mecánico de aguas
10. Tratamiento biológico de aguas residuales

## TEMA 8. LOS RESIDUOS RADIACTIVOS

1. Fuentes de energía
2. Radiactividad. Tipos y características de las radiaciones
3. Aplicaciones de la radiactividad
4. Problemática y gestión

## TEMA 9. LOS RESIDUOS ESPECIALES

1. Definición, tipos, composición y origen
2. Problemática y gestión

## TEMA 10. EL TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS

1. Evolución temporal
2. Situación en España
3. Características de la gestión
4. Tipos de tratamiento

## TEMA 11. LA TRIPLE R

1. Definición
2. Reducción de residuos: condiciones y técnicas
3. Reutilización
4. Reciclaje
5. La recogida selectiva


© icaformación2024

6. Las plantas de recuperación de residuos sólidos urbanos

### TEMA 12. EL VERTEDERO

1. Introducción
2. Tipos de vertedero
3. El vertedero controlado: funciones, características y diseño
4. Funcionamiento del vertedero
5. Evolución de los vertidos
6. Problemática ambiental

## MODULO III. RESIDUOS PELIGROSOS

### TEMA 13. LOS RESIDUOS PELIGROSOS

1. Introducción a los residuos peligrosos
2. Clasificación de los residuos Peligrosos

### TEMA 14. GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

1. Productor
2. Cómo gestionar los residuos peligrosos
3. Envasado de residuos peligrosos
4. Etiquetado
5. Registro de residuos peligrosos
6. Almacenamiento de los residuos peligrosos
7. Entrega a gestor autorizado
8. Seguimiento y control de los residuos peligrosos
9. Buenas prácticas para evitar la producción de residuos peligrosos
10. Estudio de minimización de residuos peligrosos

### TEMA 15. SITUACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

1. Situación de los residuos peligrosos en Europa
2. Situación de los residuos peligrosos en España


© icaformación2024