



INESEM
Instituto Europeo de
Estudios Empresariales

Técnico Superior en Contaminación del Suelo y Recuperación de Espacios Degradados

+ Información Gratis

Titulación Oficial avalada por la Administración Pública

Técnico Superior en Contaminación del Suelo y Recuperación de Espacios Degradados

Duración: 180 horas

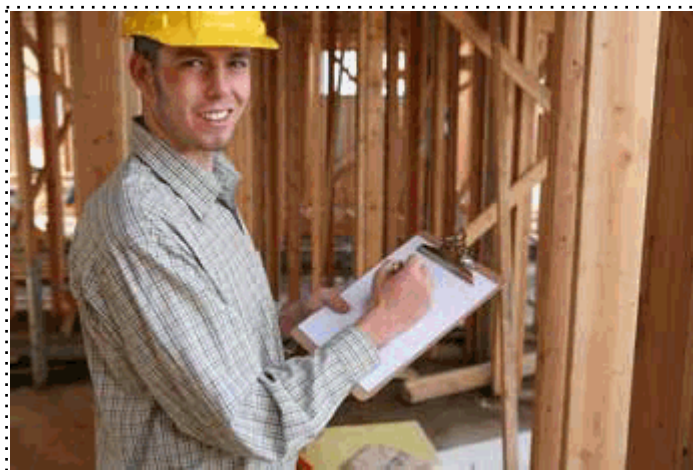
Precio: 0 € *

Modalidad: A distancia

* 100 % bonificable para trabajadores.

Descripción

La contaminación de los suelos y recuperación de espacios degradados está siendo el último aspecto medioambiental en llamar a la puerta de la conciencia de la sociedad. De esta manera el curso facilita al alumno los conocimientos y herramientas necesarias para el proceso de descontaminación y recuperación del suelo contaminado y los espacios degradados.



A quién va dirigido

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

Objetivos

Conocer los diferentes tipos de contaminación en suelos y aguas subterráneas, sus métodos de estudio y los posibles tratamientos aplicables, así como la legislación que los regula.
Conocer, analizar y utilizar las técnicas de descontaminación descritas en el entorno medioambiental a partir de los conocimientos adquiridos en el curso.

Para que te prepara

Capacitar para poder realizar actuaciones relacionadas con la manipulación de suelos, elaboración de modelos conceptuales de suelo y te prepara para afrontar las diversas tareas de gestión y recuperación de suelos contaminados.

Salidas laborales

Personal de los departamentos de gestión medioambiental, tanto de entidades privadas como públicas, e inspección medioambiental.

Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales, Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo y Fondo Social Europeo).



Forma de subvención

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

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.

Los materiales son de tipo monográfico, de sencilla lectura y de carácter eminentemente práctico. La metodología a seguir se basa en ir leyendo el manual teórico así como ir visionando las distintas lecciones que presenta el CDROM Multimedia, a la vez que se responden las distintas cuestiones y ejercicios que se incluyen dentro del cuaderno de evaluación.

Para su evaluación, el alumno/a deberá hacernos llegar en el sobre de franqueo en destino, dicho cuaderno de evaluación. La titulación será remitida al alumno/a por correo, una vez se haya comprobado el nivel de satisfacción previsto (60% de total de las respuestas).

Materiales didácticos

- Manual teórico 'Contaminación del Suelo y Recuperación de Espacios Degradados'
- Cuaderno de ejercicios
- CDROM 'Contaminación del Suelo y Recuperación de Espacios Degradados'



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

TEMA 1. METODOLOGÍA PARA LA CARACTERIZACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS

Fases de la investigación

Investigación preliminar

Investigación exploratoria

Análisis y evaluación de riesgos preliminar

Redacción del informe

TEMA 2. LEGISLACIÓN

La nueva legislación de suelos contaminados

La nueva normativa: ¿quién está afectado?

Obligaciones de los titulares de las actividades potencialmente contaminantes

Determinación de la existencia de contaminación en el suelo

¿Qué hacer una vez detectada la contaminación en el suelo?

Consideraciones para el sector industrial

Consideraciones para el titular o propietario del suelo

Conclusiones

TEMA 3. RESIDUOS GANADEROS

Introducción al problema de los residuos ganaderos

Vertido controlado de purines al suelo

Técnicas de tratamiento

TEMA 4. TÉCNICAS DE RECUPERACIÓN DE SUELOS

Técnicas de Contención

Técnicas de Confinamiento

Técnicas de Descontaminación

TEMA 5. COMPOSTAJE

¿Qué es el compostaje?

Propiedades del compost

Las materias primas del compost

Factores que condicionan el proceso de compostaje

El proceso de compostaje

Valoración de lodos de EDAR mediante compostaje

Biometanización de lodos de EDAR

TEMA 6. RECUPERACIÓN DE ESPACIOS DEGRADADOS

Recuperación de espacios degradados. Objeto del estudio

Metodología de trabajo

Índice orientativo del proyecto de remediación

Caso práctico