







UF2786 Proyectos de Instalación y Depuración de Aguas



INESEM

SINESS SCHOOL

***Instalaciones de Saneamiento
para una Pequeña Escala***

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empresarial**

UF2786 Proyectos de Ins y Depuración de Ag

duración total: 60 horas

horas telefo

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito de la energía y agua, es necesario conocer el uso eficiente del agua, dentro del área profesional agua. Así como los conocimientos necesarios para realizar proyectos de instalaciones de agua a pequeña escala.

+ Información Gratis



+ Información Gratis



a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo q
conocimientos técnicos en este área.

+ Información Gratis

objetivos

- Establecer la configuración de diferentes instalaciones seleccionando los equipos que mejor se adaptan a las necesidades aplicable.
- Clasificar las aguas residuales según sus características.
- Describir los diferentes sistemas de depuración de aguas residuales.
- Identificar y describir las funciones de los diferentes elementos.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de las instalaciones de saneamiento y depuración de agua a partir de haber superado las distintas Unidades de Competencia en ellas. Las Competencias profesionales adquiridas a través de la formación formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente título profesional, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicadas por las CC.LL. Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1393/2007), así como las competencias profesionales adquiridas por experiencia profesional.

salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional, tanto por cuenta propia como por cuenta ajena, de cualquier tamaño, públicos y privados, vinculados al sector de la depuración y potabilización de agua, realizando la promoción, inspección, montaje, mantenimiento y reparación de instalaciones de depuración y potabilización de agua, así como la gestión funcional y jerárquicamente de un superior, y pudiendo ejercer como responsable de un departamento o de un equipo de trabajo.

+ Información Gratis

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte Oficial que acredita el haber superado con éxito todas la el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la du alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que e firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de l recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

+ Información Gratis



INSTITUTO EUROPEO DE EST

como centro de Formación acreditado para la im
EXPIDE LA SIGUIENTE

NOMBRE DEL A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los

Nombre de la Acc

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formac
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con

Con una calificación de €

Y para que conste expido la pre
Granada, a (día) de (m

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Sellc



forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

UDIOS EMPRESARIALES

partición a nivel nacional de formación
TITULACIÓN

ALUMNO/A

estudios correspondientes de

ión Formativa

ión INESEM en la convocatoria de XXXX
número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

SOBRESALIENTE

esente TITULACIÓN en
es) de (año)

Firma del alumno/a

NOMBRE DEL ALUMNO/A



- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los meses a la Seguridad Social.

+ Información Gratis

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través de una metodología de aprendizaje online, el alumno debe seguir un itinerario formativo, así como realizar las actividades y actividades del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final con un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder aprobar.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán seguimiento de todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar toda su actividad en la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad de Aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

+ Información Gratis

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF2786 Proyectos de Instalaciones d

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



profesorado y servicio de tutorías

+ Información Gratis

Nuestro equipo docente estará a su disposición para de contenido que pueda necesitar relacionado con el cu nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email un documento denominado “Guía del Alumno” entregad Contamos con una extensa plantilla de profesores espe con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y form como solicitar información complementaria, fuentes bibli Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y co respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías tel hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede c del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan

+ Información Gratis

+ Información Gratis



+ Información Gratis

amiento y Depuración de Agua a Pequeña Escala



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo par
misma duración del curso. Existe por tanto un calendario
de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cu
de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad

+ Información Gratis



Después de la finalización del curso, que dependerá de la modalidad formativa con una fecha de inicio y una fecha

de finalización. En los cursos de modalidad online, el campus virtual incluye videos, ejercicios interactivos y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y pron para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, p artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de opo administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

+ Información Gratis

Este sistema comunica al alumno directamente con nue de matriculación, envío de documentación y solución de

Además, a través de nuestro gestor documental, el alun sus documentos, controlar las fechas de envío, finalizac lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

UNIDAD FORMATIVA 1. PROYECTOS DE INSTA AGUA A PEQUEÑA ESCALA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONFIGURACIÓN DE INSTAL

1. Clasificación de las aguas residuales:

1.- Aguas blancas.

+ Información Gratis

- 2.- Aguas negras.
- 2.Sistemas de evacuación unitario y sistema separativo
- 3.Características de las redes de alcantarillado:
 - 1.- Trazado.
 - 2.- Materiales.
 - 3.- Pendientes, velocidades.
 - 4.- Bajantes, pozos de registro, aliviaderos y emisas
- 4.Cálculo de caudales de aportación de una red de saneamiento:
 - 1.- Dotación de consumos urbanos.
 - 2.- Coeficientes.
 - 3.- Caudal de aguas negras urbanas.
 - 4.- Intensidad de lluvia.
 - 5.- Áreas vertientes.
 - 6.- Coeficiente de escorrentía.
- 5.Tipos de colectores:
 - 1.- Visitables y no visitables.
 - 2.- Comprobación hidráulica de secciones.
- 6.Principales parámetros de las aguas residuales:
 - 1.- Sólidos en suspensión (S.S.).
 - 2.- Demanda biológica de oxígeno (D.B.O.).

+ Información Gratis

3.- Demanda química de oxígeno (D.Q.O.).

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DEPURACIÓN DE AGUA A PEQUEÑA ESCALA

1. Tratamientos primarios de depuración de aguas residuales

1.- Pretratamiento, arenero y cámara de grasas.

2.- Decantación primaria.

2. Tratamiento secundario de depuración de aguas residuales

1.- Depuración biológica.

2.- Cámaras de aireación.

3.- Lechos bacterianos.

4.- Biodiscos.

5.- Decantación secundaria.

3. Desinfección con cloro antes del vertido del efluente

4. Tratamiento y secado de los fangos procedentes de la depuración

1.- Digestión y Co-Digestión de fangos.

2.- Producción y valorización energética del gas.

3.- Cogeneración.

4.- Secado.

5.- Compostaje.

5. Estaciones compactas de depuración.

+ Información Gratis

+ Información Gratis