







***UF1775 Gestión y Super
Subestacion***



INESEM

SINESS SCHOOL

***visión de la Operación de
res Eléctricas***

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empresarial**

UF1775 Gestión y Super Subestacio

duración total: 90 horas

horas telefo

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito de la energía y el agua, es necesario conocer la gestión y supervisión del mantenimiento de subestaciones de energía eléctrica. Así, con el presente curso se pretende realizar las tareas de gestión y supervisión de la operación

+ Información Gratis



+ Información Gratis



a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Analizar el funcionamiento de subestaciones eléctricas involucrados, sus características técnicas, funciones, pa reglamentación o normativa asociada.
- Determinar los aspectos clave en la supervisión de la c partir de la documentación técnica, aplicando procedimi correspondiente.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de supervisión de la operación de subestaciones eléctricas Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigida a profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad que vayan publicando las dist respectivas convocatorias que vayan publicando las dist propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de profesionales adquiridas por experiencia laboral).

salidas laborales

+ Información Gratis

Desarrolla su actividad profesional, por cuenta propia o producción o mantenimiento de empresas de cualquier t con la generación, transporte y distribución de energía e tensión, así como en empresas industriales que realicen subestaciones eléctricas, dependiendo funcionalmente c personal de nivel inferior.

+ 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

Sell



forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

ESTUDIOS EMPRESARIALES

participación a nivel nacional de formación
TITULACIÓN

ALUMNO/A

estudios correspondientes de

Formación Formativa

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

SOBRESALIENTE

presente TITULACIÓN en
mes) de (año)



Firma del alumno/a

NOMBRE DEL ALUMNO/A



- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los s
mes 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 formación en la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad de Aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

+ Información Gratis

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF1775 Gestión y Supervisión de la'

+ 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.

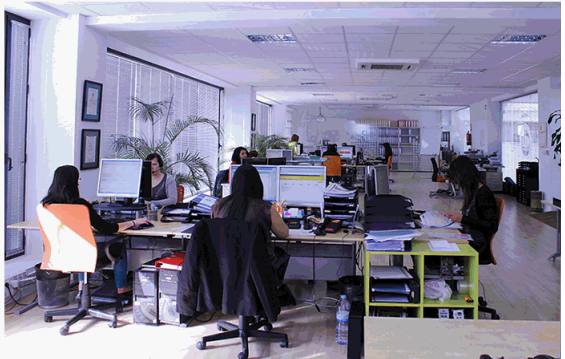
- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede c del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan

+ Información Gratis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Operación de Subestaciones Eléctricas



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 ineseo ofrece contenidos multimedia de alta calidad

+ Información Gratis



ra la finalización del curso, que dependerá de la
o formativo con una fecha de inicio y una fecha

rsos de modalidad online, el campus virtual
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. GESTIÓN Y SUPERVISI ELÉCTRICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE FUNCION

1. Definición de un sistema eléctrico:

1.- Generación de energía eléctrica. Tipos de centr

+ Información Gratis

- 2.- Transporte de energía eléctrica.
- 3.- Distribución de energía eléctrica.
- 4.- Red mallada.

- 2.Transformación de energía en un sistema eléctrico.
- 3.Conexión de las subestaciones en el sistema eléctrico
- 4.Funciones generales de los componentes de subest

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONFIGURACIÓN FÍSICA DE S

- 1.Clasificación de las subestaciones.
- 2.Ubicaciones y funciones:
 - 1.- Interruptores.
 - 2.- Seccionadores.
 - 3.- Transformadores.
 - 4.- Celdas.
 - 5.- Embarrados.
 - 6.- Redes de tierra.
 - 7.- Pararrayos.
 - 8.- Baterías, rectificadores de corriente continua y c
- 3.Sustitución de equipos pesados:
 - 1.- Elementos de obra civil y cimentaciones.
 - 2.- Apoyos y estructuras para la instalación de los e

+ Información Gratis

4.Subestaciones blindadas.

1.- Subestaciones aisladas en atmósfera de gas (G

2.- Composición de una subestación eléctrica GIS.

5.Supervisión y mando de subestaciones eléctricas:

1.- Centro de control.

2.- Telemando de equipos.

3.- Mando local de equipos e instalaciones.

6.Planos y esquemas empleados en subestaciones el

UNIDAD DIDÁCTICA 3. NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS ELÉCTRICOS.

1.Reglamentación y normativa de subestaciones eléctricas.

2.Reglamentación y normativa medioambiental.

3.Reglamentación y normativa de seguridad y salud laboral.

4.Procedimientos generales de descargo e inhabilitación de equipos.

5.Procedimientos para la reposición del servicio de equipos.

6.Procedimientos de actuación sobre equipos e instalaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SUPERVISIÓN DE LA OPERACIÓN DE SUBESTACIONES ELÉCTRICAS.

1.Condiciones de funcionamiento ordinario.

2.Parámetros de funcionamiento de los componentes.

3.Pruebas de funcionamiento, ensayos y medidas de mantenimiento.

+ Información Gratis

4. Intervenciones a distancia en una subestación: telec

5. Anti-intrusismo de personas y animales.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN DE DESCARGOS.

1. Concepto de descargo.

2. Organigrama de una subestación eléctrica.

3. Funciones de los equipos de trabajo.

4. Organización de trabajos en descargos.

5. Trabajos sin tensión.

6. Trabajos en tensión e intervenciones.

7. Criterios para el aislamiento o descargo de equipos.

8. Proceso de solicitud, ejecución y levantamiento de u

9. El impreso de autorización de trabajos. Contenido y

+ Información Gratis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y