







IN
—
BU

UF1590 Supervisión Eléctricas Subterráneas



INESEM

SINESS SCHOOL

***del Montaje de Redes
de Alta Tensión de***

Segunda y Te

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empre**

UF1590 Supervisión Eléctricas Subterráneas Segunda y Tercera

duración total: 90 horas

horas telepresenciales:

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito de la electricidad y electrónica, es necesaria la gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de redes de segunda y tercera categoría y centros de transformación de las instalaciones eléctricas. Así, con el presente curso se ofrecen los conocimientos necesarios para la Supervisión del montaje de redes eléctricas de segunda y tercera categoría.

+ Información Gratis



+ Información Gratis

Electricas Subterráneas de Alta Tensión de Segunda Categoría



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Recopilar y analizar la documentación técnica necesaria para el montaje de una instalación subterránea de alta tensión de segunda y tercera categoría.
- Replantear y lanzar el montaje de una instalación de alta tensión a partir de los planos y esquemas eléctricos de la instalación.
- Realizar el montaje y puesta en servicio de una instalación de alta tensión, a partir de la documentación técnica y actuando de acuerdo con los materiales utilizados.
- Supervisar el proceso de montaje de las redes eléctricas de alta tensión, asegurando la calidad en el proceso de montaje, el cumplimiento de la normativa de aplicación.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera tensión, así como de las distintas Unidades de Competencia en ella incluidas. Se valorarán las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral, 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 publicando las CC.LL. Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1363/2007) y las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral.

salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en micro, pequeñas y medianas empresas, tanto públicas como privadas, integrándose en la oficina técnica en el área de proyectos de redes eléctricas, principalmente por cuenta ajena, estando registrado en el Registro de Electrotécnicos de Baja Tensión.

+ Información Gratis

titulación

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

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del curso, el nombre del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno ha superado, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de los centros de enseñanza recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

+ Información Gratis

UF1590 Supervisión del Montaje de Redes Eléctricas y Tercera



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

Sello



forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Centros de Formación Superior de Postgrado Categoría

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



teléfono y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

- 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 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 'UF1590 Supervisión del Montaje de I

+ Información Gratis

UF159 Supervisión del Montaje de Redes Eléctricas y Tercera



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Subterráneas de Alta Tensión de Segunda Categoría



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

profesorado y servicio de tutorías

+ Información Gratis

Nuestro equipo docente estará a su disposición para cualquier duda o contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Puede contactar con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o WhatsApp. Hemos creado un documento denominado “Guía del Alumno” entregado en formato PDF. Contamos con una extensa plantilla de profesores especialistas en el curso con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formadores para poder como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas, etc. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

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

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

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar con el personal del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizaciones, etc.

+ Información Gratis

+ Información Gratis

UF1590 Supervisión del Montaje de Redes Eléctricas y Tercera



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Electricas Subterráneas de Alta Tensión de Segunda Categoría



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la realización de las actividades de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de actividades de inicio y de fin.

campus virtual online

El campus virtual online, especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de formación continua, ofrece contenidos multimedia de alta calidad.

+ Información Gratis

Electricas Subterráneas de Alta Tensión de Segunda Categoría

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

de los cursos de modalidad online, el campus virtual y ejercicios interactivos.

comunidad

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

revista digital

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

secretaría

+ Información Gratis

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestro gestor de matriculación, envío de documentación y solución de dudas.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede consultar sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM y gestión de su expediente.

programa formativo

UNIDAD FORMATIVA 1. SUPERVISIÓN DEL MONTAJE DE REDES ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN DE SEGUNDA Y TERCERA CATEGORÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DOCUMENTACIÓN PARA EL MONTAJE DE REDES ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN.

1. Proyectos de líneas eléctricas de alta tensión: Memoria de proyecto.

+ Información Gratis

técnicas, estudio de seguridad y salud, mediciones, otros

- 1.- Plan de obra.
- 2.- Plan de seguridad.
2. Plan de calidad: Aseguramiento de la calidad, fases
3. Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías
 - 1.- Normas particulares de las compañías eléctricas
 - 2.- Proyectos tipo para líneas de media tensión de
 - 3.- Normativa UNE y EN aplicable a líneas eléctricas
 - 4.- Normativa medio-ambiental aplicable.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REPLANTEO Y LANZAMIENTO DE LÍNEAS DE BAJA TENSIÓN.

1. Planos eléctricos de aplicación. Esquemas unifilares
2. Planos mecánicos de aplicación. Simbología, despiece
3. Planos de aplicación para realización de canalizaciones
4. Cruzamientos; calles y carreteras, otras líneas de energía eléctrica, líneas de agua o gas, etc.
5. Proximidades y paralelismos; otras líneas de energía eléctrica, etc.
6. Condiciones de las vías de acceso y zonas de paso.
7. Trazado de la canalización y ubicación de arquetas.

+ Información Gratis

8.Documentación: Acta de replanteo, etc.

9.Software de diseño asistido por ordenador.

10.Software de cálculo de líneas subterráneas de alta y tercera tensión.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE UNA LÍNEA SUBTERRÁNEA DE ALTA Y TERCERA TENSIÓN.

1.Tareas para el montaje de una línea subterránea de alta y tercera tensión:

1.- Transporte y acopio de materiales a pie de obra

2.- Apertura de zanjas.

3.- Realización y/o colocación de arquetas.

4.- Tendido de canalizaciones en galerías.

5.- Preparación del lecho y colocación de tubos.

6.- Tendido de cables: Tracción directa o con equipo.

7.- Marcación, identificación y agrupado de los cables.

8.- Elementos de señalización y protección: Cintas, etc.

9.- Puesta a tierra.

10.- Realización de empalmes y terminales de cables.

11.- Montaje de elementos de protección y maniobra.

12.- Otras.

2.Herramientas y medios utilizados.

3.Puesta en marcha de una línea subterránea de alta y tercera tensión.

+ Información Gratis

- 1.- Medidas y ensayos. Orden de ejecución de los trabajos.
- 2.- Comprobación de materiales.
- 3.- Pruebas funcionales.
4. Medidas en instalaciones de alta tensión. Tipos, equipos y métodos.
5. Equipos de seguridad utilizados en el montaje y mantenimiento.
 - 1.- Detectores de tensión.
 - 2.- Equipos de puesta a tierra y cortocircuito.
 - 3.- Otros.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SUPERVISIÓN DEL MONTAJE SUBTERRÁNEAS DE ALTA TENSIÓN.

1. «Planning» de la obra.
2. Unidades de obra y mediciones.
3. Determinación de tareas: Apertura de zanjas, tendido de cables, empalmes y conexiones, etc.
4. Provisión de materiales.
5. Asignación de recursos humanos y materiales.
6. Herramientas informáticas para el seguimiento de obra.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SUPERVISIÓN DEL PLAN DE MANTENIMIENTO DE SUBTERRÁNEAS DE ALTA TENSIÓN.

1. Protocolos de comprobación.

+ Información Gratis

2. Parámetros de control.
3. Pruebas a realizar.
4. Plan de ejecución.
5. Calibración de equipos.
6. Verificación de materiales.

+ Información Gratis