

ELEE0108 OPERACIONES AUXILIARES DE MONTAJE DE REDES ELECTRICAS

Modalidad



Presencial

Duración



140 horas

Precio



A consultar

Bonificable para empresas a través de
crédito FUNDAE)

Realizar operaciones auxiliares, siguiendo instrucciones del superior, en el montaje y mantenimiento de redes eléctricas aéreas y subterráneas, aplicando las técnicas y los procedimientos requeridos en cada caso, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad y cumpliendo la normativa vigente.

OBJETIVOS

OBJETIVOS GENERALES

Realizar operaciones auxiliares, siguiendo instrucciones del superior, en el montaje y mantenimiento de redes eléctricas aéreas y subterráneas, aplicando las técnicas y los procedimientos requeridos en cada caso, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad y cumpliendo la normativa vigente.

CONTENIDOS

MF0818_1: Operaciones de montaje de apoyos en redes eléctricas aéreas. (70 h)

1. Redes eléctricas aéreas en alta y baja tensión.
2. Elementos de protección, maniobra y accesorios de sujeción.
3. Montaje de apoyos de redes eléctricas aéreas en alta tensión.
4. Prevención de riesgos y medioambiente.

MF0819_1: Operaciones de tendido y tensado de conductores en redes eléctricas aéreas y subterráneas. (70 h)

- 1 Características de la actividad del sector eléctrico.
2. Identificación de tipos y características de los conductores.
3. Tendido y tensado de conductores en redes eléctricas de alta y baja tensión.
4. Máquinas y elementos empleados en el tendido y tensado de conductores.
5. Elementos de seguridad colectivos e individuales

MP0088: Módulo de prácticas profesionales no laborables de operaciones auxiliares de redes eléctricas (80 h)

1. Ensamblado de apoyos y armados.
2. Operaciones para la cimentación y hormigonado de apoyos.
3. Empalme de conductores en instalaciones.
4. Operaciones de tendido y amarre de los cables en los aisladores.
5. Integración y comunicación en el centro de trabajo.

METODOLOGÍA

Se trata de un curso en el que el formador expone los contenidos partiendo, con carácter general, de situaciones de trabajo. Por otra parte, se plantean supuestos prácticos relacionados con los contenidos expuestos, en los que el formador incentivará la participación del alumnos.

PROFESORADO

Los profesionales que imparten esta formación cuentan con amplios conocimientos y acreditada experiencia tanto en el sector de la construcción, como en el ámbito de la prevención de riesgos laborales y en el de la formación.

DESTINATARIOS

Los trabajadores que desarrollan su actividad en empresas encuadradas en el marco del Convenio General del Sector de la Construcción.

MATERIAL DIDÁCTICO

- Curso presencial en el que, al inicio de la formación, se entregará a cada alumno, el material didáctico del curso correspondiente.

CERTIFICACIÓN

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

Denominación: Operaciones auxiliares de montaje de redes eléctricas.

Código: ELEE0108

Familia profesional: Electricidad y Electrónica.

Área profesional: Instalaciones eléctricas

Nivel de cualificación profesional: 1

Cualificación profesional de referencia:

ELE256=1 Operaciones auxiliares de montaje de redes eléctricas (RD 1115/2007, de 24 de agosto de 2007)

NOTA: Realización del curso sujeta a la matriculación de un número mínimo de alumnos.