



ELEE0109

Montaje y mantenimiento de instalaciones de baja tensión

FICHA DEL CURSO



Certificado de profesionalidad





ELEE0109

Montaje y mantenimiento de instalaciones de baja tensión

DATOS GENERALES:

FAMILIA PROFESIONAL | Electricidad y electrónica

NIVEL | 2

TITULACIÓN PARA ACCEDER | (Alguna de las siguientes)

- Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria (ESO)
- Certificado de profesionalidad de nivel 2.
- Certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional.
- Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas.
- Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años.
- Tener las competencias clave necesarias, de acuerdo con lo recogido en el anexo IV del real decreto 34/2008, para cursar con aprovechamiento la formación correspondiente al certificado de profesionalidad.

DURACIÓN | 840 h módulos formativos + 80 h prácticas no laborales

COMPETENCIA GENERAL:

Montar, mantener y reparar las instalaciones eléctricas para baja tensión comprendidas en el ámbito del Reglamento Electrotécnico para baja tensión, 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:

MF0820_2: INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS

- UF0884: Montaje de instalaciones eléctricas de enlace en edificios.
- UF0885: Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión en edificios de viviendas.
- UF0886: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas.

MF0821_2: INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN EDIFICIOS DE OFICINAS, COMERCIOS E INDUSTRIAS.

- UF0884: Montaje de instalaciones eléctricas de enlace en edificios.
- UF0887: Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de interior. .
- UF0888: Elaboración de la documentación técnica según el REBT para la instalación de locales, comercios y pequeñas industrias.
- UF0886: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas.

MF0822_2: INSTALACIONES ELÉCTRICAS AUTOMATIZADAS E INSTALACIONES DE AUTOMATISMOS.

- ✚ UF0889: Montaje y reparación de automatismos eléctricos.
- ✚ UF0890: Montaje de instalaciones automatizadas.
- ✚ UF0891: Reparación de instalaciones automatizadas.
- ✚ UF0886: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas.

MF0823_2: MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELÉCTRICAS AÉREAS DE BAJA TENSIÓN.

- ✚ UF0892: Montaje de redes eléctricas aéreas de baja tensión.
- ✚ UF0893: Mantenimiento de redes eléctricas aéreas de baja tensión.
- ✚ UF0886: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas.

MF0824_2: MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELÉCTRICAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN.

- ✚ UF0894: Montaje de redes eléctricas subterráneas de baja tensión.
- ✚ UF0895: Mantenimiento redes eléctricas subterráneas de baja tensión.
- ✚ UF0886: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas.

MF0825_2: MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS.

- ✚ UF0896: Montaje y mantenimiento de transformadores.
- ✚ UF0897: Montaje y mantenimiento de máquinas eléctricas rotativas.
- ✚ UF0886: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas.

MP0183: MÓDULO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES.