

MANTENIMIENTO ELÉCTRICO EN EDIFICIOS 40 horas

Objetivos

Generales

- Dotar a los alumnos de las habilidades, capacidades y conocimientos necesarios para realizar el mantenimiento de instalaciones y suministro de energía eléctrica, máquinas eléctricas de corriente continua y alterna, etc.
- Dar a conocer los nuevos planteamientos en normativas industriales de instalación y mantenimiento, relacionadas con Seguridad, Higiene, Ahorro energético y Energías limpias.
- Implicar a los/as participantes en un proyecto con desarrollo profesional.

Específicos

- Mantener y conocer los sistemas, aparatos, equipos eléctricos de un edificio
- Conocer las herramientas relacionadas con cada equipo e instalación.

Dirigido a

- Profesionales interesados en actualizar conocimientos dentro de la rama eléctrica, tanto en instalaciones de viviendas como industriales.
- A todas aquellas personas que deseen adquirir un conocimiento práctico dentro de este campo de trabajo.
- Personas que se encuentran en búsqueda activa de empleo
- Estudiantes Universitarios o con estudios de Ciclo Formativo en áreas relacionadas con la materia.

Programa

- U. D. 1 **FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDAD**
- U. D. 2 **CONOCIMIENTO DE MATERIALES**
- U. D. 3 **ELEMENTOS DE UNA INSTALACIÓN ELÉCTRICA**
- U. D. 4 **TOMA DE TIERRA FUNDAMENTO E INSTALACIÓN**
- U. D. 5 **MAGNITUDES ELÉCTRICAS. MEDIDAS**
- U. D. 6 **NORMAS DE SEGURIDAD Y AUXILIO**
- U. D. 7 **MONTAJE DE UNA INSTALACIÓN ELÉCTRICA. SUS ELEMENTOS Y CONEXIONES**
- U. D. 8 **APARATOS DE MANIOBRA**

Ponentes

D. Francisco León García.

Técnico Experto en Calderas y ACS. Instalador Autorizado en Climatización, Agua Caliente Sanitaria y Calefacción. Mantenedor autorizado en Legionella.
Dilatada experiencia como Jefe de Mantenimiento en diversos Hoteles del Sur de la isla de Tenerife. Actualmente consultor autónomo.

El curso incluye

- ▶ Manual de consulta; Visita a instalaciones, Material didáctico; Prácticas en taller; Certificado de Asistencia (Diploma).

Más información

Centro de Formación de FEMETE. C/. Panamá, 3. Piso 1. Edificio Luna. Barrio de Buenos Aires.
Polígono Industrial Costa Sur. 38009 Santa Cruz de Tenerife.
Teléfono: **922 235 794** centro@femete.es ; www.fmt-es.com