

Elementos, herramientas y equipos para el conexionado de equipos eléctricos y electrónicos



Área: Sin clasificar **Modalidad:** Teleformación

Duración: 35 h **Precio:** Consultar

Curso Bonificable Contactar Recomendar Matricularme

OBJETIVOS

Identificar y preparar el material, herramientas y equipo necesarios para el conexionado de equipos eléctricos y electrónicos, describiendo sus principales características y funcionalidad Reconocer y clasificar los procedimientos de soldadura (por ola, aire, manual, entre otros) utilizados en un equipo eléctrico o electrónico en función de su aplicación y características eléctricas y físicas.

CONTENIDOS

- 1. Elementos y componentes de un equipo eléctrico o electrónico.
- 2. Conectores y terminales: Tipos, características y aplicaciones. Normalización.
- 3. Cables. Tipos y características. Normalización.
- 4. Herramientas eléctricas y manuales para la conexión y conectorizado.
- 5. Materiales auxiliares. Elementos de fijación y etiquetado: bridas, cierres de torsión, elementos pasa cables, abrazaderas, cintas, etc.
- 6. Soldaduras. Tipos.
- 7. Equipos de protección y seguridad.
- 8. Normas de seguridad.
- 9. Normas medioambientales

19-09-2025