

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Montaje de instalaciones eléctricas de enlace en edificios.

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- Identificar las partes y elementos que configuran las instalaciones eléctricas de enlace analizando las características y la normativa de aplicación.
- Realizar el montaje de la instalación de enlace aplicando la reglamentación vigente actuando bajo normas de seguridad personal y de los materiales utilizados.
- Elaborar la documentación técnica de las instalaciones eléctricas de enlace en edificios aplicando la reglamentación electrotécnica vigente.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIONES DE ENLACE.

Línea general de alimentación.
Características y tipos de elementos.
Emplazamiento y montaje de las instalaciones de enlace.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REPRESENTACIÓN Y SIMBOLOGÍA DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE ENLACE.

Simbología normalizada en las instalaciones eléctricas de enlace.
Planos y esquemas eléctricos normalizados.
Interpretación de esquemas eléctricos de las instalaciones de enlace.
Normativa y reglamentación. ITC-BT-12.



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



UNIDAD DIDÁCTICA 3. MEDIDA EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS.

Magnitudes eléctricas.

Resistencia eléctrica de las tomas de tierra y aislamientos.

Relaciones fundamentales entre las magnitudes eléctricas.

Instrumentos de medida.

Procedimientos de conexión.

Procesos de medida.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ELABORACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE ENLACE.

Documentación de las instalaciones ITC-BT-01, ITC-BT-02.

Requisitos y actuaciones de los instaladores autorizados ITC-BT-03.

Documentación y puesta en servicio de las instalaciones ITC-BT-04.

Verificación e inspecciones ITC-BT-05.

Previsión de cargas para el suministro de B.T. ITC-BT-08, ITC-BT-10.