

## SALESIANOS DEUSTO

Avda. Lehendakari Aguirre, 75

48014 BILBAO

Tfno: 944 472 650

[www.salesianosdeusto.com](http://www.salesianosdeusto.com)

[informacion@salesianosdeusto.com](mailto:informacion@salesianosdeusto.com)



## Montaje de instalaciones eléctricas de enlace en edificios

### CAPACIDADES

C1: Identificar las partes y elementos que configuran las instalaciones eléctricas de enlace analizando las características y la normativa de aplicación.

C2: Realizar el montaje de la instalación de enlace aplicando la reglamentación vigente actuando bajo normas de seguridad personal y de los materiales utilizados.

C3: Elaborar la documentación técnica de las instalaciones eléctricas de enlace en edificios aplicando la reglamentación electrotécnica vigente.

### CONTENIDOS

#### 1. Instalaciones de enlace.

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

#### 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.

#### 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.

#### 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.

+ Duración: 60 horas.

+ Horario: 19:00h a 21:30h

+ Curso subvencionado al 100%

**INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES: SALESIANOS DEUSTO**  
**Avda. Lehendakari Aguirre, 75 48014 - Bilbao Tfno: 944 472 650**  
[www.salesianosdeusto.com](http://www.salesianosdeusto.com) [informacion@salesianosdeusto.com](mailto:informacion@salesianosdeusto.com)