



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## Montaje de instalaciones eléctricas de enlace en edificios. ELEE0109 - Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

Adquirir y/o actualizar los conocimientos para trabajar y desarrollar correctamente el trabajo de montaje de instalaciones eléctricas de enlace 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

#### INSTALACIONES DE ENLACE

1. Introducción
2. Características y tipos de los elementos
3. Emplazamiento y montaje de las instalaciones de enlace
4. Resumen

#### REPRESENTACIÓN Y SIMBOLOGÍA DE LAS INSTALACIONES

## ELÉCTRICAS DE ENLACE

1. Introducción
2. Simbología normalizada en las instalaciones eléctricas de enlace
3. Planos y esquemas eléctricos normalizados
4. Interpretación de esquemas eléctricos de las instalaciones de enlace
5. Normativa y reglamentación. ITC-BT-12
6. Resumen

## MEDIDA EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS

1. Introducción
2. Magnitudes eléctricas
3. Resistencia eléctrica de las tomas de tierra y aislamientos
4. Relaciones fundamentales entre las magnitudes eléctricas
5. Instrumentos de medida. Tipología y características
6. Procedimientos de conexión
7. Procesos de medida
8. Resumen

## ELABORACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE ENLACE

1. Introducción
2. Documentación de las instalaciones. ITC-BT-01, ITC-BT-02, ITC-BT-04
3. Requisitos y actuaciones de los instaladores autorizados. ITC-BT-03
4. Documentación y puesta en servicio de las instalaciones. ITC-BT-04
5. Verificación e inspecciones. ITC-BT-05
6. Previsión de cargas para el suministro de BT (ITC-BT-08, ITC-BT-10)
7. Resumen



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)