

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



# Supervisión del montaje de las instalaciones eléctricas en el entorno de edificios y con fines especiales v1

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Supervisar el montaje de las instalaciones eléctricas para asegurar la calidad en el proceso de montaje, el cumplimiento de los objetivos programados y la normativa de aplicación.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. Planificación del montaje de instalaciones eléctricas tipo.

- 1.1 Procesos de montaje: «planning» de la obra.
- 1.2 Rendimientos: tiempos necesarios por unidad de obra.
- 1.3 Replanteo de la obra, mediciones y cantidades.
- 1.4 Tareas a realizar.
- 1.5 Provisión de materiales.
- 1.6 Asignación de recursos.
- 1.7 Despiece, materiales auxiliares.
- 1.8 Elaboración de informes de contingencias.



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



1.9 Plan de calidad: Aseguramiento de la calidad. Fases y procedimientos. Recursos y documentación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. Supervisión del montaje de instalaciones eléctricas de interior en edificios de viviendas.

2.1 Emplazamiento y montaje de instalaciones de enlace.

2.2 Cajas generales de protección.

2.3 Línea general de alimentación.

2.4 Derivación individual.

2.5 Centralización de contadores.

2.6 Dispositivos de mando y protección. ICP.

2.7 Instalaciones comunes del edificio.

2.8 Determinación de los puntos de control.

2.9 Parámetros de funcionamiento de las instalaciones eléctricas.

2.10 Técnicas de diagnóstico y localización de averías.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. Medidas de prevención de riesgos en las operaciones de montaje de instalaciones eléctricas de interior en edificios de viviendas.

3.1 Identificación del riesgo.

3.2 Riesgos específicos.

3.3 Medidas de prevención.

3.4 Entregas de normas de trabajo.

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



- 3.5 Medidas de protección colectivas.
- 3.6 Medidas de protección individual.
- 3.7 Diagnóstico de la situación preventiva.
- 3.8 Planificación de la actividad preventiva.
- 3.9 Condiciones de trabajo. Equipos de trabajo.
- 3.10 Procedimiento de investigación, análisis y registro de accidentes.
  - 3.10.1 Datos del suceso.
  - 3.10.2 Consecuencias.
  - 3.10.3 Descripción de los hechos.
  - 3.10.4 Análisis de las causas.
  - 3.10.5 Valoración de los hechos.