



Curso. Proyecto de instalación eléctrica de un local comercial

ONLINE

31 octubre y 2 noviembre de 2023



activatie



Presentación

La experiencia acumulada a lo largo de los años en cursos de formación aplicada ha venido a detectar una importante carencia de los conocimientos necesarios para la redacción de proyectos de instalaciones eléctricas por parte de los técnicos proyectistas.

A los profundos conocimientos teóricos aprendidos en la universidad se les debe sumar una serie de conocimientos aplicados y de uso de la normativa, sin los cuales no es posible redactar proyectos eléctricos ni ejecutar las instalaciones.

Objetivos

Es objetivo de la presente acción formativa la especialización en el ámbito de la realización de proyectos eléctricos de locales comerciales, dirigida a la formación de profesionales que necesiten aprender a desarrollar este tipo de proyectos.

Formato

ON-LINE (conferencia Web) en directo. Para el seguimiento del curso ON-LINE solo es necesario disponer de un ordenador PC (con al menos Windows 7) o MAC, altavoces y conexión a Internet de banda ancha o fibra.

Durante la sesión en directo los alumnos podrán plantear sus dudas al profesor en los turnos que se abran para chats.

La videoconferencia se grabará y se podrá visualizar a través de internet hasta 2 meses después de la finalización de la jornada.

Dirigido a

Preferentemente recién titulados en ingeniería y arquitectura y profesionales de la edificación en general, que deseen profundizar y especializarse en instalaciones eléctricas en general y en la instalación eléctrica de un local comercial en particular.

Duración

8 horas

Ponentes

Salvador Cucó

Ingeniero Industrial, Especialidad Energética por la UPV. Diplomado en Ingeniería de la Edificación por la UNED. Profesor asociado del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la UPV. Autor de libro "Manual de energía eólica. Desarrollo de proyectos e instalaciones", UPV 2017, autor de libro "Infraestructuras Eléctricas y Acceso a Red", Círculo Rojo, 2013, coautor del libro de Eficiencia Energética, ITE, autor de los libros "Diseño de la instalación eléctrica de un edificio de viviendas" y "Diseño de la instalación eléctrica de un local comercial", editados por la UPV, colección apuntes.

Profesor y ponente en numerosos cursos de energías renovables, acceso a red y eficiencia energética. En la actualidad es Jefe de Unidad en IVACE Energía, en el departamento de promoción de las energías renovables.

Requisitos para obtención del título

La entrega de la práctica o test para obtención del título se realizará a través de una tarea abierta en el aula virtual del curso.

Programa**Único.- Caso práctico de una instalación eléctrica de un local comercial**

1. Introducción
2. Normativa de aplicación
3. Descripción del local
4. Previsión de potencia del local
 - 4.1. Potencia instalada
 - 4.2. Potencia simultánea o potencia demandada
 - 4.3. Potencia de cálculo
 - 4.4. Potencia a contratar
 - 4.5. Potencia monofásica o trifásica
5. Derivación individual (DI)
6. Instalación de puesta a tierra
 - 6.1. Interruptores diferenciales. Sensibilidad
7. Clasificación del local
8. Cuadro de Protección y Mando
9. Circuitos
10. Pruebas y reconocimientos
 - 10.1. Resistencia de la toma de tierra
 - 10.2. Resistencia de aislamiento de la instalación
 - 10.3. Inspección por un Organismo de Control
11. Legalización
 - 11.1. Procedimiento
 - 11.2. Proyecto

**Diseño de la instalación eléctrica de un local comercial. Caso práctico**

[Formato: tapa blanda](#)

[Formato: libro electrónico](#)

Curso.

Proyecto de instalación eléctrica de un local comercial

MATRÍCULA

Colegiados: 100 €

No colegiados: 130 €

Nota: bonificable por FUNDAE hasta el 100% para trabajadores por cuenta ajena.

Si está interesado póngase en contacto con nosotros a través de la ficha de contacto del curso y le informamos.

FECHAS

31 octubre y 2 noviembre de 2023

HORARIO

De 16:00 a 20:00 horas

PLAZO FIN DE INSCRIPCIÓN

30 de octubre de 2023

[Inscripción](#)

Más info:
www.activatie.org

Una iniciativa de



Plataforma integrada por:



Con la colaboración de:

