



formación para
ARQUITECTURA TÉCNICA

Jornada Técnica
Instalaciones Eléctricas de
Baja Tensión en Proyectos de
Actividad y Reformas

¡ síguela por internet !



Ponente: Emilio Carrasco

7 de marzo de 2018, de 9:30 a 14:30 h

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES, ARQUITECTOS TÉCNICOS E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN DE TOLEDO
C/ Venancio González, 1 – 45001 Toledo

ORGANIZADO POR



Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos
e Ingenieros de Edificación de Toledo

COLABORA



COAATSO

Colegio Oficial de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos de Soria

OBJETIVOS

En esta jornada aprenderemos a dimensionar instalaciones eléctricas de Baja Tensión en proyectos de actividad, cumpliendo la reglamentación vigente. Para ello partiremos desde los conocimientos básicos que todo técnico debe conocer y saber utilizar.

Vamos a desarrollar un ejemplo completo de un local al que calcularemos la instalación eléctrica.

DIRIGIDO A

Jornada especialmente recomendada para técnicos NO ESPECIALISTAS en instalaciones eléctricas.

CONTENIDO

- Circuitos monofásicos y circuitos trifásicos.
- Fórmulas para cálculos eléctricos.
- Concepto de Acometida, Línea General de Alimentación, Derivación Individual e Instalación Interior.
- Requerimientos reglamentarios (número de circuitos, secciones mínimas, sistemas de instalación, material del conductor...)
- Factores de mayoración para cargas.
- Protecciones eléctricas.
- Esquema unifilar. Circuitos y agrupaciones.
- Cálculo por calentamiento.
- Cálculo por caída de Tensión.
- **IMPORTANTE:** Puedes traer cualquier esquema que quieras que comentemos.

PONENTE

D. Emilio Carrasco, Ingeniero Técnico Industrial.

MARZO 2018

| Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado | domingo |
|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|---------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| | | | | | | |

De 9:30 a 14:30 horas

5 HORAS LECTIVAS

Precio colegiados: 50 €

Precio no colegiados: 65 €

PLAZAS LIMITADAS (Máx. 25 alumnos videoconferencia y 25 presencial)

Fecha límite de inscripción 28 de febrero de 2018

(INSERTAR A CONTINUACIÓN HOJA DE INSCRIPCIÓN POR CADA COLEGIO)