

## CURSO PRÁCTICO DE INSTALACIONES EN LOCALES DE PÚBLICA CONCURRENCIA

### Dirigido a:

Electricistas, técnicos de mantenimiento, estudiantes de ingeniería, formación profesional y en general cualquier profesional de la electricidad que requiera adquirir o actualizar sus conocimientos en este tipo de instalaciones.

### Objetivos generales:



- Conocer los diferentes tipos de instalaciones de acuerdo a la clasificación de locales de pública concurrencia.



- Aprender a clasificar o desclasificar correctamente cualquier local de pública concurrencia. Aplicando la normativa y características específicas a cada tipo de local



- Conocer los distintos sistemas de instalación y sus características.
- Conocer los distintos tipos de conductores y canalizaciones exigibles para alimentar este tipo de instalaciones.



- Conocer los sistemas de alumbrado de emergencia y cuales emplear en los diferentes tipos de instalaciones.

### Contenidos:

Unidad Didáctica 1	• introducción
Unidad Didáctica 2	• Instalaciones afectadas.
Unidad Didáctica 3	• Cálculo de ocupación.
Unidad Didáctica 4	• Alimentación de los servicios de seguridad.
Unidad Didáctica 5	• Conductores.
Unidad Didáctica 6	• Suministros complementarios.
Unidad Didáctica 7	• Alumbrado de emergencia.
Unidad Didáctica 8	• Sistemas de instalación.

### Condiciones:

INICIO: Consultar Web

DURACIÓN DEL CURSO: 16 Horas.

HORARIO: Tardes Lunes a Jueves 16:00 - 20:00 Horas

PRECIO: 260 € (no abonados) - 230 € (abonados)

También existe una versión **Online** de este curso.



CÁLCULO OCUPACIÓN DE ACUERDO AL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN (CTE)			
Uso previsto	Zona		Ocupación
Cualquiera	zonas de ocupación ocasional y accesibles únicamente a efectos de mantenimiento: salas de máquinas locales para material de limpieza, aseos de planta, etc.		nulo
	Aseos de planta		3
1.- Residencial	Viviendas	Plantas de viviendas	20
	Público	Público de alojamiento	20
		Salones de uso múltiple	1
		Vestibulos generales y zonas generales de uso público en plantas de sótano, baja y entreplanta.	2
2.- Aparcamiento	Vinculado a una actividad sujeta a horarios: comercial, espectáculo, oficina, etc.		15
	En otros casos		40
3.- Administrativo	Plantas o zonas de oficinas		10
	Vestibulos generales y zonas de uso público		2
4.- Docente	Conjunto de planta o del edificio		10
	Laboratorios, talleres, gimnasios		5
	Aulas		1,5
	Aulas de escuelas infantiles y bibliotecas		2
5.- Hospitalario	Salas de espera		2
	Zonas de hospitalización		15
	Servicios ambulatorios y de diagnóstico		10
	Zonas destinadas al tratamiento de pacientes internados		20
6.- Comercial	Establecimientos comerciales	Áreas de ventas en plantas sótano, baja o entreplanta	2
		Áreas de venta en otras plantas	3
	Zonas comunes de centros comerciales	Mercados y galerías de alimentación	2
		Planta de sótano, baja y entreplanta o en cualquier otra con acceso desde el espacio exterior	3
		Plantas diferentes a las anteriores	5
	En áreas de venta en las que no sea previsible gran afluencia de público, tales como exposición y venta de muebles, vehículos, etc.		5
7.- Pública concurrencia	Zonas destinadas a espectadores	Con asientos definidos en el proyecto	1 / asiento
		Sin asientos definidos en el proyecto	0,5
	Zonas de espectadores de pie		0,25
	Zonas de público en discotecas		0,5
	Gimnasios	Con aparatos	5
		Sin aparatos	1,5
	Piscinas	Vaso de piscina	2
		Zona de público al descubierto	4
		Vestuarios	3
	Bares, cafeterías, restaurantes, etc.	Zonas de público de pie	1
		Zonas de público sentado	1,5
		Zonas de servicio	10
	Zonas de público en restaurantes de "comida rápida", (p. ej: hamburgueserías, pizzerías...)		1,2
	Salones de uso múltiple en edificios para congresos, hoteles, etc.		1
	Salas de espera, salas de lectura en bibliotecas, zonas de uso público en museos, galerías de arte, ferias y exposiciones, etc.		2
Vestibulos generales, zonas de uso público en plantas de sótano, baja y entreplanta		2	
Vestibulos, vestuarios, camerinos y otras dependencias similares y anejas a salas de espectáculos y de reunión		2	
Zonas de público en terminales de transporte		10	
8.- Archivos, almacenes	Archivos, almacenes		40