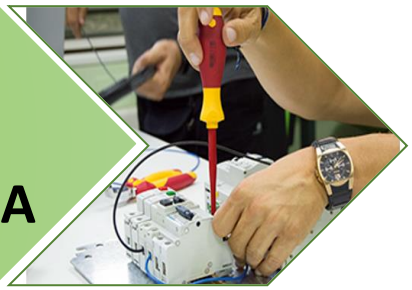
PLC MADRID

CURSO ON-LINE DE ELECTRICIDAD BÁSICA



DIRIGIDO A:

Personal de mantenimiento con interés por trabajar en esta profesión como personal eléctrico cualificado. O bien profesionales de otros sectores que necesiten iniciarse en la especialidad eléctrica.

OBJETIVOS GENERALES:

- Conocer los conceptos básicos de electricidad.
- Aprender a trabajar con seguridad.
- Aprender a manejar conductores y montar mecanismos.
- Aprender a realizar medidas eléctricas básicas con seguridad
- Aprender a preparar y suministrar el material al oficial, en la realización de las instalaciones.
- Conocer e interpretar esquemas eléctricos
- Aprender a realizar tareas de reposición y mantenimiento básico de instalaciones eléctricas

CONTENIDO

1. **Simbología.**
2. **Cuadro general de mando y protección.**
3. **Punto de luz.**
4. **. Encendido de tubos fluorescentes.**
5. **Automático de escalera.**
6. **Punto de luz regulado**
7. **Punto de luz gobernado**
8. **Control de grandes cargas**

Comienza cuando quieras | Sin horarios | Cursos tutorizados | Diploma acreditativo

El perfecto bus de comunicación entre el sector eléctrico y la formación

C/Toledo 176 **913660063** **plcmadrid@plcmadrid.es**

SIMBOLOGÍA

Simbología eléctrica normalizada				
Mecanismo	Símbolo		Descripción	Condiciones de instalación
	Unifilar	Multifilar		
			Interruptor	Empotrado en caja de mecanismo a una altura de 110 cm de pavimento y 15 cm del marco de la puerta (a excepción de cabeceros en dormitorios). A derecha o izquierda de éste pero siempre en el mismo lado del mecanismo de apertura de la puerta. Se prestará especial interés en la correcta fijación de la caja de mecanismo, debiendo estar nivelada y enrasada, de forma que permita que la placa de los mecanismos queden perfectamente adosadas al paramento. Los mecanismos deberán interrumpir la fase.
			Interruptor doble	
			Conmutador	
			Conmutador de cruzamiento	
			Pulsador	
			Regulador	
			Interruptores de persianas	
			Clavija macho	Se admiten como dispositivos de conexión en carga hasta 16 A.
			Clavija hembra	