



**Cualificaciones/ Familia: Electricidad y Electrónica**

Cualificación profesional: OPERACIONES AUXILIARES DE MONTAJE DE INSTALACIONES ELECTROTÉCNICAS Y DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS  
 Nivel: 1  
 Código: ELE255\_1

**Competencia general**

Realizar operaciones auxiliares, siguiendo instrucciones del superior, en el montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios para diversos usos e instalaciones, aplicando las técnicas y los procedimientos requeridos en cada caso, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad y cumpliendo la normativa vigente.

**Unidades de competencia**

- UC0816\_1: Realizar operaciones de montaje de instalaciones eléctricas de baja tensión y domóticas en edificios.
- UC0817\_1: Realizar operaciones de montaje de instalaciones de telecomunicaciones.

**Entorno profesional**

**Ámbito profesional**

Desarrolla su actividad profesional en pequeñas y medianas empresas mayoritariamente privadas, por cuenta ajena, dedicadas al montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas en edificios de viviendas, oficinas, locales comerciales e industriales, estando regulada la actividad por el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión y por la Normativa de las Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones.

**Sectores productivos**

Se ubica en el sector eléctrico, dentro del subsector de montaje y mantenimiento en las siguientes actividades económico-productivas: Montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios de viviendas. Montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios de oficinas. Montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios comerciales. Montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios de tipo industrial.

**Ocupaciones y puestos de trabajo relevantes**

Ayudante del instalador de equipos y sistemas de comunicación.  
 Ayudante del instalador reparador de instalaciones telefónicas.  
 Ayudante del instalador y reparador de equipos telefónicos y telegráficos.  
 Ayudante del montador de antenas receptoras/televisión satélites.  
 Operario de instalaciones eléctricas de baja tensión.  
 Peón de la industria de producción y distribución de energía eléctrica.

**Formación asociada (330 horas)**

**Modulos Formativos**

- MF0816\_1: Operaciones de montaje de instalaciones eléctricas de baja tensión y domóticas en edificios .
- MF0817\_1: Operaciones de montaje de instalaciones de telecomunicaciones.