

## Grado Medio

# TÍTULO Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas

Módulos	Curso	H. Semanales
Automatismos industriales	1	9
Electrónica	1	3
Electrotecnia	1	6
Instalaciones eléctricas interiores	1	9
Formación y Orientación Laboral	1	3
Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas	2	5
Empresa e Iniciativa	2	3
Inglés Técnico para Grado Medio	2	2
Instalaciones de distribución	2	5
Instalaciones domóticas	2	6
Maquinas eléctricas	2	6
Instalaciones solares fotovoltaicas	2	3

### Duración

2 cursos académicos

En el segundo año 370 horas de Formación en Centros de Trabajo (FCT)

### Perfil Profesional

La competencia general de este título consiste en montar y mantener infraestructuras de telecomunicación en edificios, instalaciones eléctricas de baja tensión, máquinas eléctricas y sistemas automatizados, aplicando normativa y reglamentación vigente, protocolos de calidad, seguridad y riesgos laborales, asegurando su funcionalidad y respeto al medio ambiente.

# Grado de Formación Básica

## TÍTULO Profesional Básico en Electricidad y Electrónica

Módulos	Curso	H. Semanales	Duración
Instalaciones eléctricas y domóticas	1	9	2 cursos académicos, con 320 horas de Formación en Centros de Trabajo (FCT), 160 horas en cada curso.
Instalaciones de telecomunicaciones	1	6	
Ciencias Aplicadas I	1	5	<b>¿Dónde trabajar?</b> Empresas dedicadas al sector eléctrico, en el apartado de Instalaciones de viviendas.
Comunicación y Sociedad I	1	7	
Prevención de Riesgos Laborales	1	2	<b>¿Qué seguir estudiando?</b> Ciclos Formativos de Grado Medio.
FCT	1	-	
Equipos eléctricos y electrónicos	2	9	
Instalación y mantenimiento de redes para transmisión de datos	2	8	
Ciencias Aplicadas II	2	5	
Comunicación y Sociedad II	2	7	
FCT	2	-	