



CICLO FORMATIVO DE
GRADO MEDIO

Familia profesional: **Electricidad y Electrónica**

ELE02M:

INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES



Formación
Profesional
DUAL

Prácticas en
Europa
(Erasmus)

Agencia de
Colocación

Microsoft Imagine Academy
Program Member



SIEMENS



ELE02M: INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES

Competencia general:

La competencia general de este título consiste en montar y mantener instalaciones de telecomunicaciones y audiovisuales, instalaciones de radiocomunicaciones e instalaciones domóticas, aplicando normativa y reglamentación vigente, protocolos de calidad, seguridad y riesgos laborales, asegurando su funcionalidad y respeto al medio ambiente.

Cualificaciones profesionales:

- ELE 043_2: Montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios.
- ELE 188_2: Montaje y mantenimiento de instalaciones de megafonía, sonorización de locales y circuito cerrado de televisión.
- ELE 189_2: Montaje y mantenimiento de sistemas de telefonía e infraestructuras de redes locales de datos.

Ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes:

- Instalador de telecomunicaciones en edificios de viviendas.
- Instalador de antenas. Instalador de sistemas de seguridad.
- Técnico en redes locales y telemática.
- Técnico en instalación y mantenimiento de redes locales.
- Instalador de telefonía. Instalador-montador de equipos telefónicos y telemáticos.
- Técnico en instalaciones de sonido. Instalador de megafonía.
- Instalador-mantenedor de sistemas domóticos.
- Técnico instalador-mantenedor de equipos informáticos.
- Técnico en montaje y mantenimiento de sistemas de radiodifusión

Módulos profesionales y su duración:

Código	Módulos	Horas totales	Horas semanales
1º curso			
0359	Electrónica aplicada	198	6
0360	Equipos microinformáticos	165	5
0361	Infraestructuras de redes de datos y sistemas de telefonía	231	7
0362	Instalaciones eléctricas básicas	132	4
0365	Instalaciones de radiocomunicaciones	165	5
0366	Formación y orientación laboral	99	3
	Recursos humanos		1
	Tutoría		1
	TOTAL	990	30 +2
2º curso			
0237	Infraestructuras comunes de telecomunicaciones en viviendas y edificios	126	6
0238	Instalaciones domóticas	126	6
0363	Instalaciones de megafonía y sonorización	147	7
0364	Circuito cerrado de Televisión y seguridad electrónica	168	8
0367	Empresa e iniciativa emprendedora	63	3
	Tutoría		1
	TOTAL	630	30 +1
0263	Formación en centros de trabajo	380	