

	INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES	ELE02M GRADO MEDIO
--	--	---

Título: Técnico en Instalaciones de Telecomunicaciones

Familia profesional: Electricidad y Electrónica

Grado: Medio

Código: ELE02M

Duración del estudio: 2000 horas (2 cursos académicos, 1620 horas en el centro educativo y 380 horas en el centro de trabajo)

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.

Entorno profesional

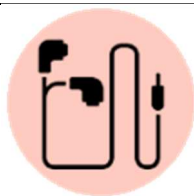
Este profesional ejerce su actividad en microempresas y en empresas pequeñas y medianas, mayoritariamente privadas, en las áreas de montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicación, instalaciones de circuito cerrado de televisión y seguridad electrónica, centralitas telefónicas e infraestructuras de redes de voz y datos, sonorización y megafonía, instalaciones de radiocomunicaciones, sistemas domóticos y equipos informáticos, bien por cuenta propia o ajena.

Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son los siguientes:

- *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*

Plan de formación

Primer curso			
Módulo Profesional		Horas Semanales	Horas Totales
0359	Electrónica aplicada	6	198
0360	Equipos microinformáticos	5	165
0361	Infraestructuras de redes de datos y sistemas de telefonía	7	231
0362	Instalaciones eléctricas básicas	4	132
0365	Instalaciones de radiocomunicaciones	5	165
0366	Formación y orientación laboral	3	99



INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES

ELE02M

GRADO
MEDIO

Segundo curso			
Módulo Profesional		Horas Semanales	Horas Totales
0237	Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios	6	126
0238	Instalaciones domóticas	6	126
0363	Instalaciones de megafonía y sonorización	7	147
0364	Circuito cerrado de televisión y seguridad electrónica	8	168
0367	Empresa e iniciativa emprendedora	3	63
0368	Formación en centros de trabajo*		380

* Módulo que se desarrolla en el centro de trabajo el último trimestre del segundo curso

Centros donde se imparte*

Provincia	Localidad	Centro Educativo	Tipo	Dirección centro	Teléfono
ÁVILA	ARENAS DE SAN PEDRO	IES DE ARENAS DE SAN PEDRO	Público	C/Fray Luis de León, 1 (antes IES Valle del Tiétar) - Avda. Lourdes s/n (antes IES Juana de Pimentel)	920 37 2167
ÁVILA	ÁVILA	IES VASCO DE LA ZARZA	Público	C/ VALLADOLID, 19	920 22 7300
BURGOS	BURGOS	SANTA MARÍA LA NUEVA Y SAN JOSÉ ARTESANO	Concertado	C/ JUAN DE AYOLAS, S/N Y CAMINO CASA DE LA VEGA, S/N	947 48 3906
BURGOS	BURGOS	SALESIANOS PADRE ARAMBURU	Concertado	C/ QUINTANAR DE LA SIERRA, S/N	947 20 9243
BURGOS	BURGOS	CIFP SIMÓN DE COLONIA	Público	C/ FRANCISCO DE VITORIA S/N	947 24 5305
LEÓN	ASTORGA	IES DE ASTORGA	Público	C/ INSTITUTO S/N	987 61 5801
LEÓN	LEÓN	DON BOSCO	Concertado	C/ SAN JUAN BOSCO, 11	987 20 4700
LEÓN	LEÓN	IES GINER DE LOS RÍOS	Público	AVENIDA REAL, 35	987 25 5511
LEÓN	PONFERRADA	IES VIRGEN DE LA ENCINA	Público	C/ GENERAL GÓMEZ NÚÑEZ, 53	987 41 1816
PALENCIA	PALENCIA	IES TRINIDAD ARROYO	Público	C/ FILIPINOS, S/N	979 713625
PALENCIA	VILLAMURIEL DE CERRATO	DON BOSCO	Concertado	URBANIZACIÓN VIRGEN DEL MILAGRO	979 77 7270
SALAMANCA	SALAMANCA	CIFP RÍO TORMES	Público	C/ COLOMBIA, 42	923 18 6961
SALAMANCA	SANTA MARTA DE TORMES	IES GONZALO TORRENTE BALLESTER	Público	C/ GENERAL GUTIÉRREZ MELLADO, S/N	923 13 8000
SEGOVIA	SEGOVIA	IES MARÍA MOLINER	Público	C/ ÁVILA, 1	921 42 7011
VALLADOLID	VALLADOLID	CRISTO REY	Concertado	AVDA. GIJÓN, 17	983 33 2811
VALLADOLID	VALLADOLID	IES LA MERCED	Público	C/ LA MERCED, 8	983 29 8400
VALLADOLID	VALLADOLID	IES GALILEO	Público	CTRA. VILLABAÑEZ, S/N	983 20 5640
VALLADOLID	VALLADOLID	IES RIBERA DE CASTILLA	Público	C/ MIRABEL, 25	983 26 0716
ZAMORA	ZAMORA	IES RÍO DUERO	Público	AVDA. OBISPO ACUÑA, 16	980 52 5501

* Curso académico 2019/2020

Normativa

- **Título:** Real Decreto 1632/2009, de 30 de octubre (BOE de 19 de noviembre)
- **Currículo:** Decreto 37/2010, de 16 de septiembre (BOCyL de 22 de septiembre)



Consejería de Educación, Dirección General de Formación Profesional y Régimen Especial