

## Ciclo Grado Medio

### INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES



**Ciclo Grado Medio: INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES.**

**Duración:** 2.000 horas DIURNO

**Competencia general del técnico:** 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.

Código: ELE203 Referente Europeo:CINE_3 MÓDULOS PROFESIONALES	Centro educativo				Centro de trabajo
	1º h/c	1ºh/s	2ºh/c	2ºh/s	2º(3Trimestre)
Infraestructuras comunes de telecomunicaciones en viviendas y edificios	128	4			
Electrónica aplicada	192	6			
Equipos microinformáticos	128	4			
Infraestructura de redes de datos y sistemas de telefonía	224	7			
Instalaciones eléctricas básicas	192	6			
Formación y orientación laboral	96	3			
Instalaciones domóticas			126	6	
Instalaciones de megafonía y sonorización			147	7	
Circuito cerrado de televisión y seguridad eléctrica			147	7	
Instalaciones de radiocomunicaciones			147	7	
Empresa iniciativa emprendedora			63	3	
Formación en centros de trabajo					410
<b>TOTAL</b>	<b>955</b>	<b>30</b>	<b>665</b>	<b>30</b>	<b>410</b>

### **Entorno profesional en el que va a ejercer su actividad**

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.

### **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 de 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.

### **Promoción en los Ciclos Formativos**

La relación de módulos profesionales que es necesario haber superado para cursar otros módulos profesionales del ciclo formativo se establece en la siguiente tabla:

<b>Módulo profesional que se quiere cursar en 2º curso</b>	<b>Módulo profesional superado en 1º curso</b>
Instalaciones de radiocomunicaciones	Electrónica aplicada
Instalaciones domóticas	Instalaciones eléctricas básicas
Circuito cerrado de televisión y seguridad electrónica	Infraestructuras de redes de datos y sistemas de telefonía



### **FORMA DE ACCESO:**

**DIRECTO:** si se cumplen alguno de estos requisitos:

- a) Graduado en Educación Secundaria Obligatoria u otros estudios equivalentes
- b) Poseer un título de FPB o tener superados los módulos obligatorios de un PCPI

**MEDIANTE PRUEBA:** Se requiere tener como mínimo 17 años cumplidos en el año de realización de la prueba.

### **INSCRIPCIÓN:**

**ADMISIÓN:** Se concretarán fechas (habitualmente en junio, podrán consultarse en la página web del instituto y en [www.educaragon.org](http://www.educaragon.org)) en el IES Pablo Serrano

**MATRICULACIÓN:** Se concretarán fechas (habitualmente primeras semanas de julio, podrán consultarse en la página web del instituto) en el IES Pablo Serrano

**Más información:**

[www.iespabloserrano.es](http://www.iespabloserrano.es)