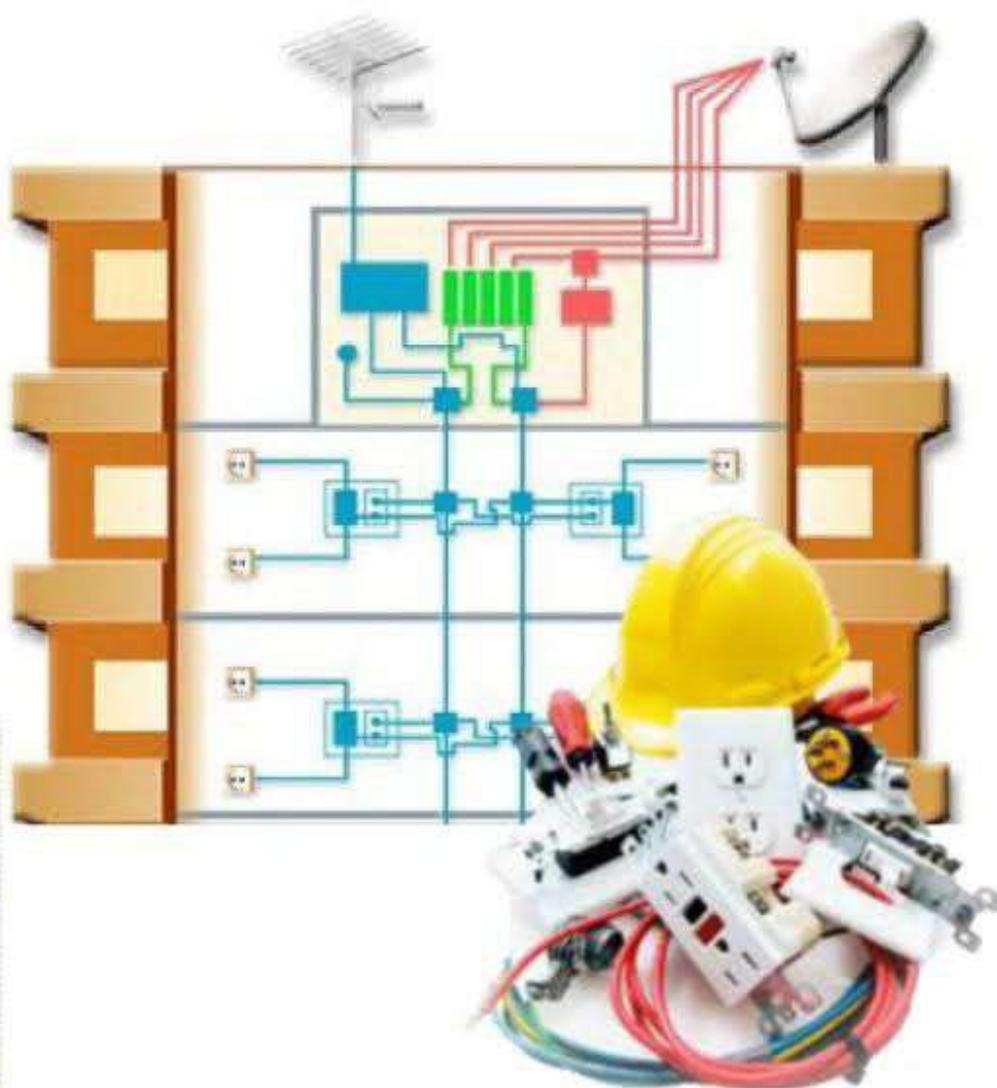


Técnico en Instalaciones de Telecomunicaciones

Ciclo Formativo de Grado Medio



TÍTULO LOE

924 00 98 84 /85

IES EMÉRITA AUGUSTA DE MÉRIDA



Duración del estudio

Ciclo Formativo de dos cursos académicos: 2000 horas.



Requisitos de acceso

Puedes acceder a un ciclo de **grado medio** cuando reúnas alguno de los siguientes requisitos:

Acceso **directo**:

- Estar en posesión del **título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria** o de un nivel académico superior.
- Estar en posesión de un Título Profesional Básico (Formación Profesional Básica).
- Estar en posesión de un Título de Técnico o Técnico Auxiliar o equivalente.
- Haber superado el segundo curso del Bachillerato Unificado Polivalente.
- Haber superado la prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 años.

Acceso mediante **prueba**:

(para quienes no tengan alguno de los requisitos anteriores)

- Haber superado la prueba de acceso a ciclos formativos de grado medio (se requiere tener al menos 17 años en el año que se realiza la prueba).



JUNTA DE EXTREMADURA
Consejería de Educación y Empleo



Plan de formación

Los módulos profesionales de este ciclo formativo son:

- Electrónica aplicada.
- Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios.
- Equipos microinformáticos.
- Instalaciones eléctricas básicas.
- Instalaciones de megafonía y sonorización.
- Formación y orientación laboral.

- Instalaciones domóticas.
- Infraestructuras de redes de datos y sistemas de telefonía.
- Instalaciones de radiocomunicaciones
- Circuito cerrado de televisión y seguridad electrónica.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- **Formación en centros de trabajo.**



¿Cuáles son las salidas profesionales?

Los puestos de trabajo más relevantes son:

- 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 y sistemas de megafonía.



Web: [//iesemeritaugusta.juntaextremadura.net](http://iesemeritaugusta.juntaextremadura.net)



¿Qué voy a aprender y hacer?

- Disponer los recursos y medios para acometer la ejecución del montaje o mantenimiento de las instalaciones y equipos.
- Replantear una instalación de acuerdo a la documentación técnica, resolviendo los problemas de su competencia.
- Montar o ampliar equipos informáticos y periféricos, configurándolos, asegurando y verificando su funcionamiento, en condiciones de calidad.
- Instalar y configurar software de base, sistemas operativos y aplicaciones asegurando y verificando su funcionamiento, en condiciones de calidad.
- Montar los elementos componentes de las infraestructuras e instalaciones (canalizaciones, cableado, armarios, soportes, entre otros) utilizando técnicas de montaje, en condiciones de calidad, seguridad y respeto al medio ambiente.
- Instalar equipos de seguridad (cámaras, procesadores de señal, centralitas, entre otros) utilizando herramientas de verificación para proceder a su puesta en servicio.



Electricidad y
Electrónica

**FORMACIÓN
PROFESIONAL**