



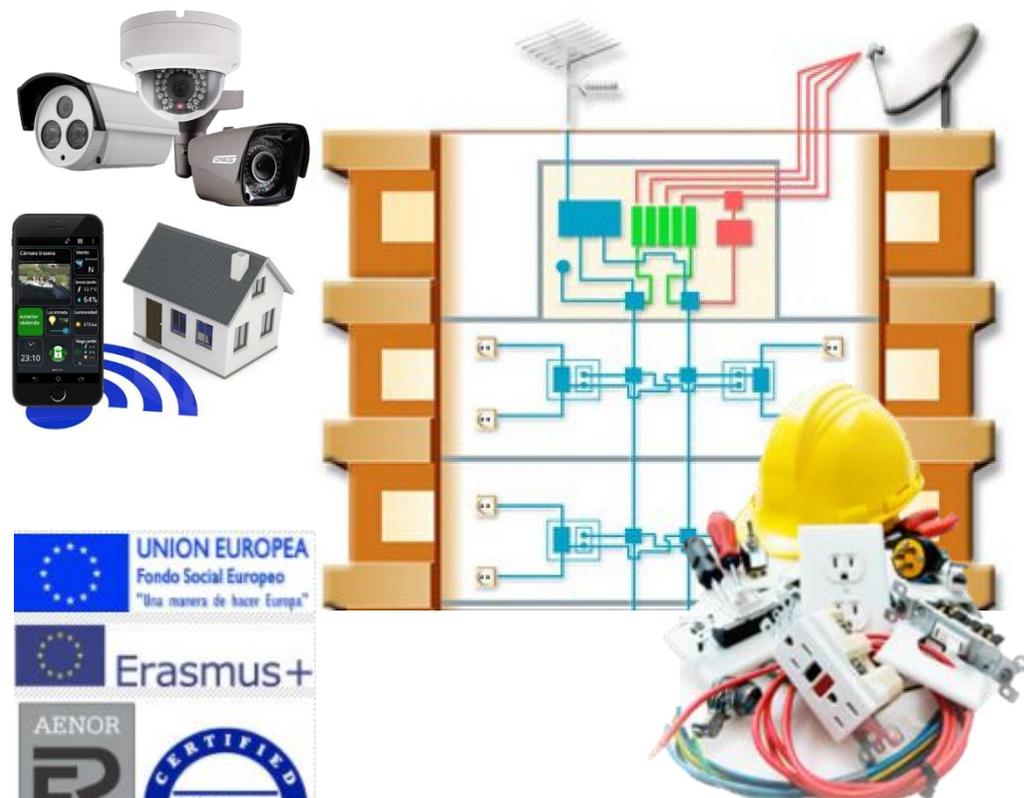
Web: [//iesemeritaugusta.juntaextremadura.net](http://iesemeritaugusta.juntaextremadura.net)

¿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.

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).

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.