

IES EL ARGAR

ALMERÍA



CICLOS FORMATIVOS DE ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA



DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR



DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA



IES EL ARGAR

CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICOS.

- **Título:** Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos.
- **Grado:** Superior.
- **Duración:** 2.000 horas (1.590 en centro educativo, 370 en centro de trabajo y 40 para proyecto)

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR

CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICOS.

Competencia General

La competencia general de este título consiste en desarrollar proyectos, así como gestionar y supervisar el montaje y mantenimiento de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones y de sistemas y equipos de telecomunicaciones tales como redes de banda ancha y de radiocomunicaciones fijas y móviles, sistemas telemáticos, de producción audiovisual y de transmisión, a partir de la documentación técnica, normativa y procedimientos establecidos, asegurando el funcionamiento, la calidad, la seguridad y la conservación medioambiental.



DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR

CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICOS.

Entorno profesional



Este profesional ejerce su actividad en empresas del sector servicios, tanto privadas como públicas, dedicadas a las telecomunicaciones, integración de sistemas, redes de banda ancha, telemática y medios audiovisuales, como desarrollador de proyectos, integrador de sistemas y supervisor del montaje y mantenimiento de las instalaciones e infraestructuras, bien por cuenta propia o ajena.

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR

REQUISITOS DE ACCESO

◆ Acceso directo

- Título de Bachillerato o Equivalente.
- Título universitario
- Título de Técnico o de Técnico Superior.



◆ Prueba de acceso

- Acceso mediante prueba a los Ciclos Formativos de Grado Superior.



DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR

PLAN DE ESTUDIOS

1^{er} Curso (960 horas)

MÓDULO PROFESIONAL	Horas semanales en Centro educativo
Sistemas integrados y hogar digital	5
Sistemas informáticos y redes locales	5
Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones	4
Sistemas de telefonía fija y móvil	5
Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones	4
Elementos de sistemas de telecomunicaciones	4
Formación y orientación laboral	3

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA



IES EL ARGAR

PLAN DE ESTUDIOS

2º Curso (1040 horas)

MÓDULO PROFESIONAL	Horas Semanales en Centro educativo 1º y 2º Trimestre	Horas en Centro de trabajo 3er Trimestre
Libre configuración	3	
Sistemas de producción audiovisual	7	
Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones	4	
Sistemas de radiocomunicaciones	6	
Redes telemáticas	6	
Empresa e iniciativa emprendedora	4	
Proyecto de sistemas de telecom. e informáticos		40
Formación en centros de trabajo		370

IES EL ARGAR

SALIDAS PROFESIONALES

- ◆ Ayudante de proyectista, supervisor del montaje, técnico en verificación y control en instalaciones de telecomunicaciones para viviendas y edificios.
- ◆ Especialista en instalación, integración y mantenimiento de equipos y sistemas de telecomunicación.
- ◆ Jefe de obra en instalaciones de telecomunicaciones.



ICT2.
Reglamento

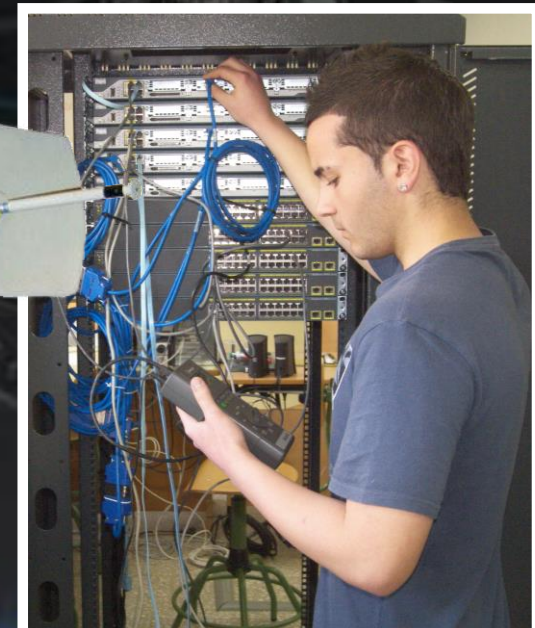
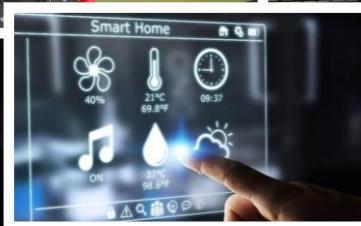
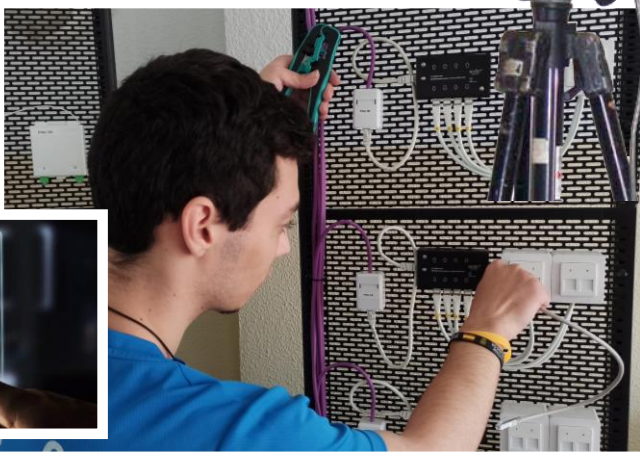
INFRAESTRUCTURAS COMUNES
DE TELECOMUNICACIONES
R.D. 346/2011
Orden ITC /1644/2011

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR

SALIDAS PROFESIONALES

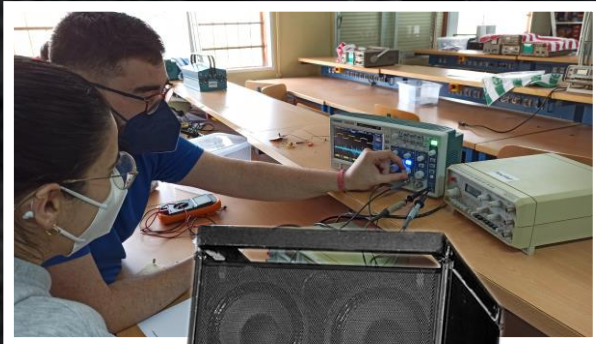
- ◆ Técnico en supervisión, instalación, mantenimiento, verificación y control de equipos de sistemas de seguridad electrónica y circuitos cerrados de televisión.
- ◆ Técnico en supervisión, instalación, mantenimiento, verificación y control en redes locales, fibra óptica y sistemas telemáticos y de radioenlaces.
- ◆ Especialista en integración, instalación y mantenimiento de equipos domóticos y sistemas informáticos.



IES EL ARGAR

SALIDAS PROFESIONALES

- ◆ Técnico en supervisión, instalación, verificación y control de equipos de sistemas de radio y televisión en estudios de producción y sistemas de producción audiovisual.
- ◆ Técnico en supervisión, instalación, mantenimiento, verificación y control de equipos de sistemas de radiodifusión.



DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA



IES EL ARGAR

OTRAS SALIDAS

- ◆ **Cursar otro ciclo de Formación Profesional de Grado Superior con la posibilidad de establecer convalidaciones de módulos de acuerdo a la normativa vigente.**
- ◆ **Acceso a la Universidad con convalidación de créditos**

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR

ALMERÍA



CICLOS FORMATIVOS DE ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Centro Público certificado por Aenor, financiado por el Fondo social Europeo y con acceso a Erasmus+ para prácticas en el extranjero.

¡MATRICÚLATE!



DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA