

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 MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO.

- **Título:** Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico.
- **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 MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO.

Competencia General

La competencia general de este título consiste en mantener y reparar equipos y sistemas electrónicos, profesionales, industriales y de consumo, así como planificar y organizar los procesos de mantenimiento, aplicando los planes de prevención de riesgos laborales, medioambientales, criterios de calidad y la normativa vigente.



BOJA

Boletín Oficial de la JUNTA DE ANDALUCÍA



DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR

CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO.

Entorno profesional

Las personas que obtienen este título ejercen su actividad en empresas del sector servicios, tanto privadas como públicas, dedicadas al mantenimiento y reparación de equipos y sistemas de telecomunicaciones, sistemas microprocesados, redes de banda ancha, telemática y radiocomunicaciones, así como equipos industriales y profesionales de audio y vídeo, 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 |
|---|--|
| Circuitos electrónicos analógicos. | 7 |
| Equipos microprogramables. | 6 |
| Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico. | 3 |
| Mantenimiento de equipos de voz y datos. | 5 |
| Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos. | 6 |
| Formación y orientación laboral. | 3 |

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA



IES EL ARGAR

PLAN DE ESTUDIOS

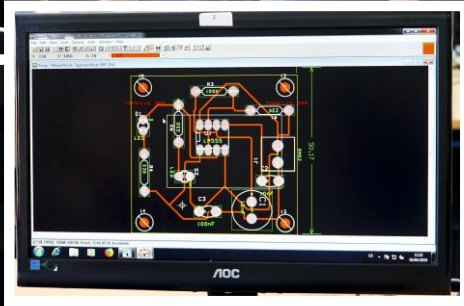
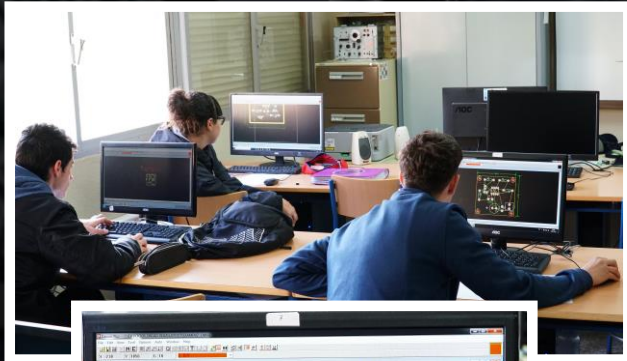
2º Curso (1040 horas)

| MÓDULO PROFESIONAL | Horas Semanales en Centro educativo 1º y 2º Trimestre | Horas en Centro de trabajo 3er Trimestre |
|---|--|---|
| Libre configuración. | 3 | |
| Mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones. | 6 | |
| Mantenimiento de equipos de electrónica industrial. | 7 | |
| Mantenimiento de equipos de audio. | 5 | |
| Mantenimiento de equipos de video. | 5 | |
| Empresa e iniciativa emprendedora. | 4 | |
| Formación en centros de trabajo. | | 370 |
| Proyecto de mantenimiento electrónico. | | 40 |

IES EL ARGAR

SALIDAS PROFESIONALES

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

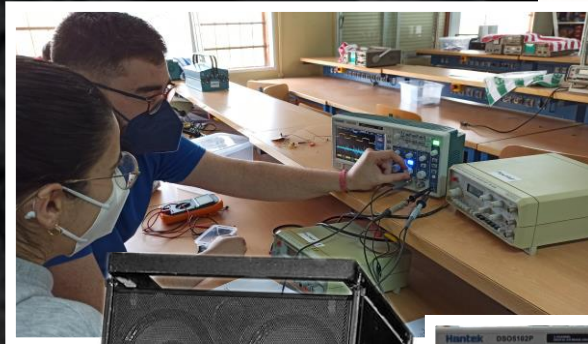


DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA

IES EL ARGAR

SALIDAS PROFESIONALES

- ◆ Técnico en mantenimiento y reparación de equipos profesionales de audio.
- ◆ Técnico en mantenimiento y reparación de equipos profesionales de video.

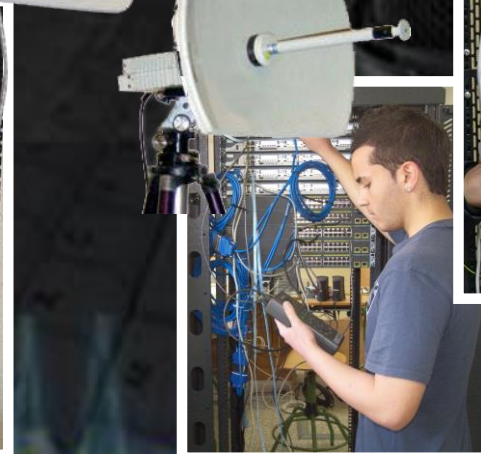
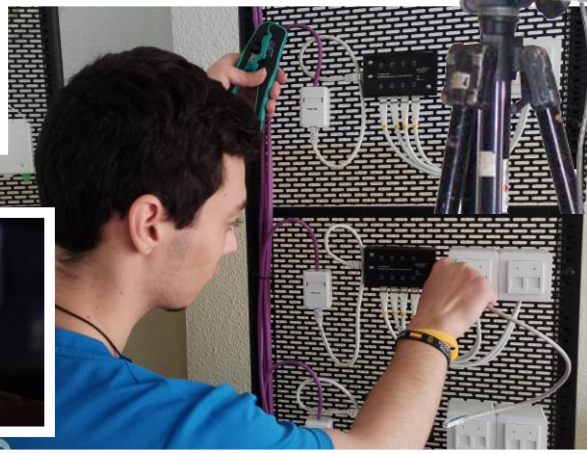


DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

IES EL ARGAR

SALIDAS PROFESIONALES

- ◆ Técnico en supervisión, reparación, mantenimiento, verificación y control de equipos de redes locales, sistemas telemáticos y de sistemas de radioenlaces.
- ◆ Técnico en supervisión, verificación, mantenimiento y reparación de equipos domóticos e inmóticos y de sistemas de seguridad electrónica
- ◆ Técnico en reparación y mantenimiento de equipos industriales.





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**

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