

¿CÓMO SE ACCDE AL CICLO FORMATIVO?

1. ACCESO DIRECTO estando en posesión de:

- Graduados en Educación Secundaria Obligatoria.
- Titulados de Formación Profesional de primer grado (Técnico Auxiliar).
- Titulados de Formación Profesional de grado medio (Técnico).
- Otras titulaciones equivalentes a efectos académicos.

2. ACCESO MEDIANTE PRUEBA

sin cumplir ninguno de los requisitos académicos anteriores, tener 17 años de edad o cumplirlos durante el año en curso y superar la correspondiente prueba de acceso.

IES

ELX



Avda. de Santa Pola, 6
03203 Elche



966 91 22 30



03005082@edu.gva.es
03005082.secretaria@edu.gva.es



<https://portal.edu.gva.es/isixtomarco>



TÉCNICO SUPERIOR EN SISTEMAS ELECTROTÉCNICOS Y AUTOMATIZADOS

GRADO SUPERIOR

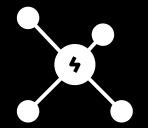
Familia profesional: Electricidad y electrónica



¿QUÉ COMPETENCIAS VOY A ADQUIRIR?



Desarrollar proyectos de instalaciones electrotécnicas



Gestionar y supervisar instalaciones de REBT



Supervisar infraestructuras de telecomunicaciones



Aplicar normativa y reglamentación vigente, en calidad, seguridad, riesgos laborales y medio ambiente



SALIDAS PROFESIONALES

Técnico en proyectos electrotécnicos.

Proyectista y Técnico supervisor de instalaciones de electrificación en baja tensión para viviendas y edificios, locales especiales y de alumbrado exterior.

Proyectista de líneas eléctricas de distribución de energía eléctrica en media tensión y centros de transformación.

Proyectista en instalaciones de antenas y de telefonía para viviendas y edificios.

Jefe de equipo de instaladores eléctricas.

PRIMER CURSO

- Documentación técnica en instalaciones eléctricas (3 h / semana).
- Sistemas y circuitos eléctricos (4 h / semana).
- Desarrollo de redes eléctricas y centros de transformación (4 h / semana).
- Configuración de instalaciones domóticas y automáticas (5 h / semana).
- Configuración de instalaciones eléctricas (5 h / semana).
- Gestión del montaje y del mantenimiento de instalaciones eléctricas (3 h / semana).
- Formación y orientación laboral (3 h / semana).
- Horario reservado para el módulo impartido en inglés (3 h / semana).

CON ESTE CICLO SE OBTIENE LA ACREDITACIÓN PROFESIONAL PARA SER INSTALADOR AUTORIZADO EN BAJA TENSIÓN* Y TELECOMUNICACIONES.

(*competencias para firmar boletines eléctricos, antiguo Carnet de Instalador)

**BOLSA DE TRABAJO
PRÁCTICAMENTE EL 100% DE EMPLEABILIDAD**

**FP DUAL
ERASMUS +
FCT EUROPA**

SEGUNDO CURSO

- Procesos en instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones (7 h / semana).
- Técnicas y procesos en instalaciones eléctricas (9 h / semana).
- Técnicas y procesos en instalaciones domóticas y automáticas (9 h / semana).
- Empresa e iniciativa emprendedora (3 h / semana).
- Horario reservado para el módulo impartido en inglés (2 h / semana).
- Proyecto de sistemas electrotécnicos y automatizados (20 h / año).
- Formación en Centros de Trabajo (400 h / año).

