



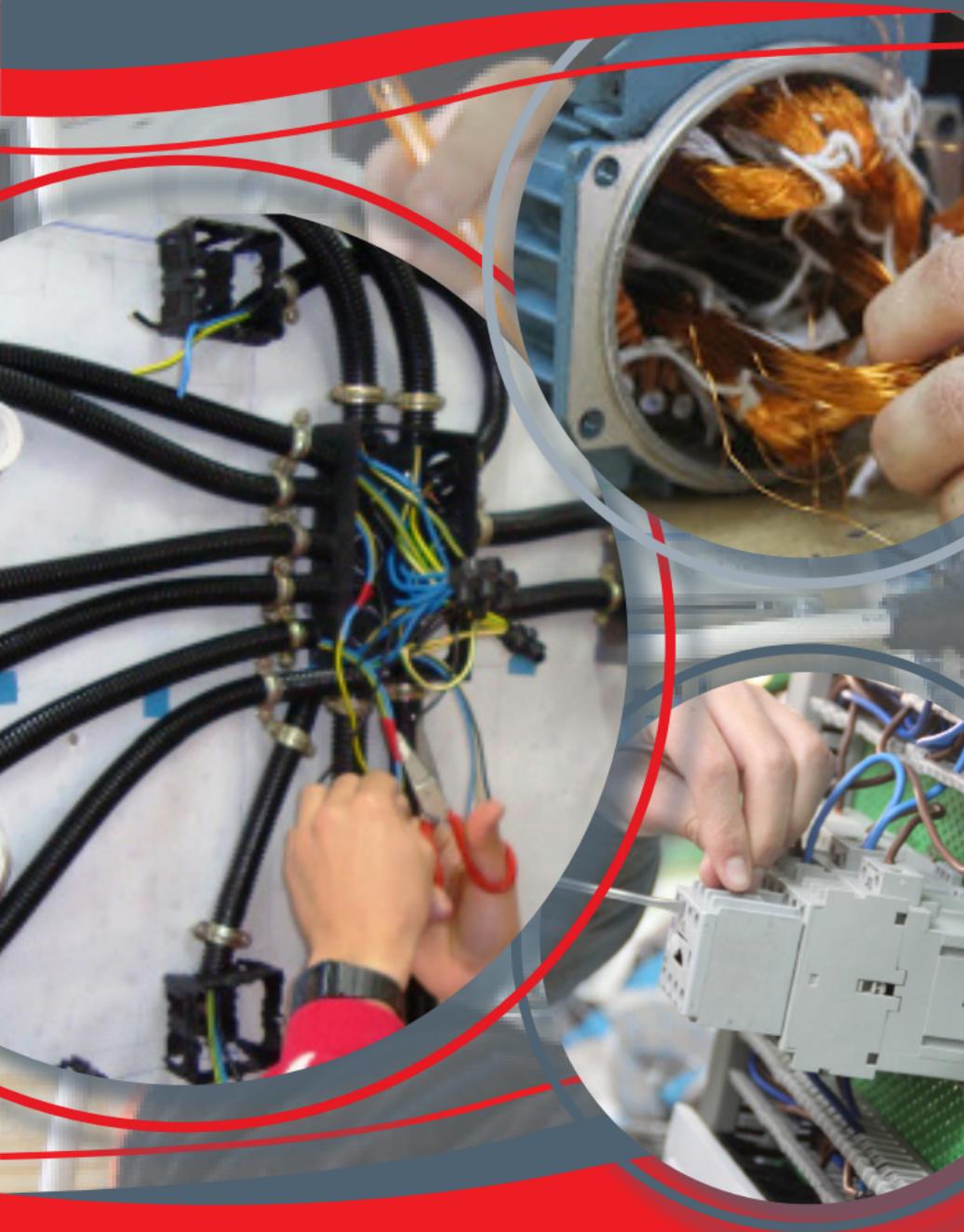
**salesianos**

PUERTOLLANO

*Educar con el* 

**FORMACIÓN  
PROFESIONAL**

**Ciclos Formativos  
GRADO MEDIO**



**Técnico en  
INSTALACIONES  
ELÉCTRICAS  
Y AUTOMÁTICAS**

# Técnico en INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOMÁTICAS

Esta formación técnico práctica, se adquiere el nivel necesario para montar, explotar y mantener líneas e instalaciones de distribución de energía eléctrica a media tensión (MT), baja tensión (BT) y centros de transformación (CT), instalaciones singulares y de automatización de edificios. También se realiza el montaje de equipos electrotécnicos de distribución de energía eléctrica y de protección y control de máquinas eléctricas, y se hace el mantenimiento preventivo y correctivo de las instalaciones de su ámbito.

El ciclo formativo de **INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOMÁTICAS**, consta de 2000 h. distribuidas en 2 cursos académicos, con los siguientes módulos:

## 1 Primer Curso

- Automatismos industriales.
- Electrónica.
- Electrotecnia.
- Instalaciones eléctricas interiores.
- Itinerario Personal para la Empleabilidad I.
- Inglés Profesional.
- Digitalización Aplicada al Sector Productivo.
- Sostenibilidad Aplicada al Sistema Productivo.
- Proyecto Intermodular.

## 2 Segundo Curso

- Instalaciones de distribución.
- Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios.
- Instalaciones domóticas.
- Instalaciones solares fotovoltaicas.
- Máquinas eléctricas.
- Itinerario Personal para la Empleabilidad II.
- Proyecto Intermodular.

## Salidas Profesionales

Instalador de líneas eléctricas, montador de centros de producción eléctrica, electricista general, instalador electricista de edificios, electricista industrial, montador de cuadros eléctricos, bobinador, instalador de equipos electrónicos a edificios, instalador de antenas, instalador de equipos telefónicos, reparador de electrodomésticos, etc.

## Acceso a Otros Estudios

El título de Técnico Medio permite la realización de otro Ciclo Formativo de Grado Medio y el acceso, a Ciclos Formativos de Grado Superior.



**salesianos**  
PUERTOLLANO

+ INFORMACIÓN

[direccion.fp@salesianospuertollano.com](mailto:direccion.fp@salesianospuertollano.com)