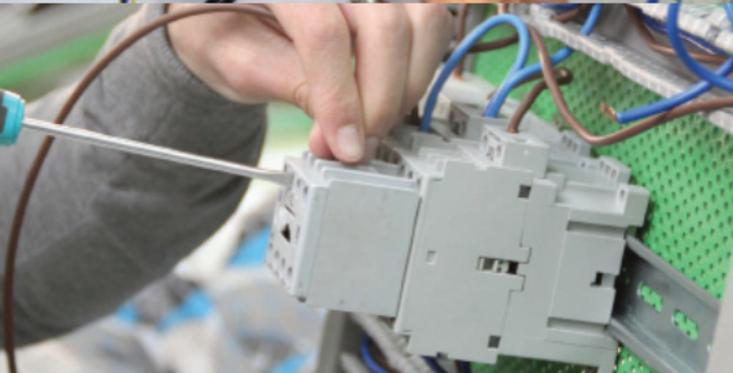
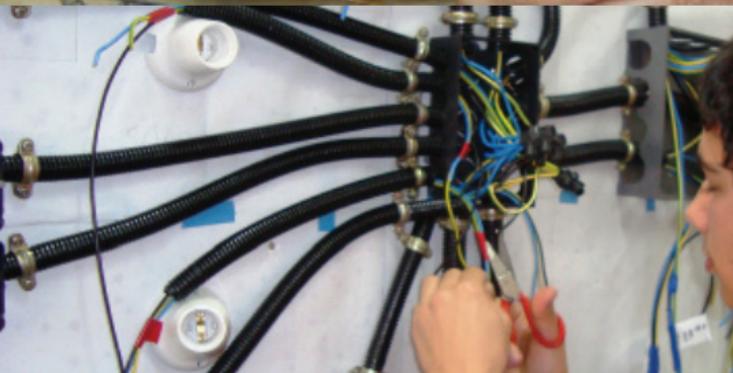




**salesianos**  
**PUERTOLLANO**

**Formación Profesional**



**Técnico en INSTALACIONES  
ELÉCTRICAS Y AUTOMÁTICAS**

**Ciclos Formativos**

**GRADO MEDIO**

# 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:

## Primer Curso

Automatismos industriales. (292h)  
Electrónica. (70h)  
Electrotecnia. (196h)  
Instalaciones eléctricas interiores. (262 h)  
Formación y orientación laboral (82h)  
Inglés técnico (64h)

## Segundo Curso

Instalaciones de distribución. (128h)  
Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios. (145 h)  
Instalaciones domóticas. (126h)  
Instalaciones solares fotovoltaicas. (44 h)  
Máquinas eléctricas. (125 h)  
Empresa e iniciativa emprendedora. (66h)  
Formación en Centros de Trabajo (F.C.T.).(400h)

## 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.

Más información en:

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



**salesianos**  
**PUERTOLLANO**

**Colegio**  
**San Juan Bosco**

Avda. M<sup>ª</sup> Auxiliadora, 18  
13500 - Puertollano (Ciudad Real)  
Tel.:926425453  
[colegiosanjuanbosco@salesianospuertollano.com](mailto:colegiosanjuanbosco@salesianospuertollano.com)  
[www.salesianospuertollano.com](http://www.salesianospuertollano.com)

