



## FP BÁSICA INSTALACIONES ELECTROTÉCNICAS Y MECÁNICA

**Duración: 2 cursos académicos  
de grado básico (2000 horas)**

### Qué ocupaciones puedes desempeñar:

- ✔ Operario/a de instalaciones eléctricas de baja tensión.
- ✔ Ayudante/a de montador/a de antenas receptoras/televisión satélite.
- ✔ Ayudante/a de instalador/a y reparador/a de equipos telefónicos y telegráficos.
- ✔ Ayudante/a de instalador/a de equipos y sistemas de comunicación.
- ✔ Ayudante/a de instalador/a reparador/a de instalaciones telefónicas.
- ✔ Peón de la industria de producción y distribución de energía eléctrica.
- ✔ Peones de industrias manufactureras.
- ✔ Auxiliares de procesos automatizados.

### Cualificaciones profesionales:

**ELE255\_1** Operaciones auxiliares de montaje de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios.

**FME031\_1** Operaciones auxiliares de fabricación mecánica.

### Titulación que se obtiene:

**Título Profesional Básico en INSTALACIONES ELECTROTÉCNICAS Y MECÁNICA.**

**Este título profesional básico permitirá el acceso a todos los ciclos formativos de grado medio.**

### Primer curso (matutino):

- Instalaciones domóticas: 132 horas.
- Instalaciones de megafonía y sonorización: 132 horas.
- Circuito cerrado de televisión: 154 horas.
- Instalaciones de radiocomunicación: 132 horas.
- Digitalización aplicada al sistema productivo GM: 32 horas.
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo: 32 horas.
- Itinerario personal para la empleabilidad II: 96 horas.
- Proyecto intermodular: 64 horas.
- Optativa: 96 horas.

### Segundo curso (vespertino):

- Instalaciones eléctricas y domóticas: 190 horas.
- Operaciones básicas de fabricación: 245 horas.
- Itinerario personal para la empleabilidad: 32 horas.
- Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo: 64 horas.
- Comunicación y Ciencias Sociales II: 160 horas.
- Ciencias aplicadas II: 160 horas.
- Tutoría Segundo: 32 horas.

### Dirigido a:

Jóvenes **entre 15 y 17 años** propuestos por el Equipo Docente a sus padres o madres o tutores legales y que hayan cursado al menos el primer ciclo de la ESO.

**Orientación en Formación Profesional y visitas:**

[03001911.orientafp@edu.gva.es](mailto:03001911.orientafp@edu.gva.es)

**IES Antonio José Cavanilles**



Av. Alcalde Lorenzo Carbonell 32-34

03007 ALICANTE

Teléfono: 965 936 500

<https://cavanilles.edu.es>

