



INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOMÁTICAS

ftn
FAITANAR
FORMACION PROFESIONAL
C.I.P.F.P. FAITANAR
Quart de Poblet

GRADO MEDIO

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

LO QUE APRENDERÁS



- **CONFIGURAR Y CALCULAR INSTALACIONES Y EQUIPOS.**
- **MONTAR LOS ELEMENTOS DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE BAJA TENSIÓN.**
- **MONTAR EQUIPOS Y CANALIZACIONES DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOMATIZADAS**
- **MONTAR EQUIPOS Y CANALIZACIONES DE INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS.**
- **INSTALAR Y MANTENER MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATIVAS Y ESTÁTICAS.**
- **MANTENER Y REPARAR INSTALACIONES Y EQUIPOS.**
- **ESTABLECER LA LOGÍSTICA DEL MONTAJE Y MANTENIMIENTO.**
- **ELABORAR PRESUPUESTOS, DOCUMENTACIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA.**
- **VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN.**

SALIDAS LABORALES



- **INSTALADOR/A – MANTENEDOR/A ELECTRICISTA.**
- **ELECTRICISTA DE CONSTRUCCIÓN.**
- **ELECTRICISTA INDUSTRIAL.**
- **ELECTRICISTA DE MANTENIMIENTO.**
- **INSTALADOR/A – MANTENEDOR/A DE SISTEMAS DOMÓTICOS.**
- **INSTALADOR/A – MANTENEDOR/A DE ANTENAS.**
- **INSTALADOR/A DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS.**
- **INSTALADOR/A – MANTENEDOR/A DE EQUIPOS E INSTALACIONES TELEFÓNICAS.**
- **MONTADOR/A DE INSTALACIONES DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA.**

REQUISITOS DE ACCESO



- ESTAR EN POSESIÓN DEL TÍTULO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA O DE UN NIVEL ACADÉMICO SUPERIOR.
- HABER SUPERADO LA FORMACIÓN PROFESIONAL BÁSICA (FPB)
- ESTAR EN POSESIÓN DE UN TÍTULO DE TÉCNICO O DE TÉCNICO AUXILIAR
- HABER SUPERADO EL SEGUNDO CURSO DEL BACHILLERATO UNIFICADO Y POLIVALENTE
- HABER SUPERADO UN PROGRAMA DE CUALIFICACIÓN PROFESIONAL INICIAL (PCPI)
- HABER SUPERADO LA PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO
- HABER SUPERADO LA PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD PARA MAYORES DE 25 AÑOS

MÓDULOS



PRIMER CURSO:

AUTOMATISMOS INDUSTRIALES.

ELECTRÓNICA.

ELECTROTÈCNIA.

INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERIORES.

FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL.

HORARIO RESERVADO PARA EL MÓDULO IMPARTIDO EN INGLÉS.

MÓDULOS



SEGUNDO CURSO:

INSTALACIONES DE DISTRIBUCIÓN.

INFRAESTRUCTURAS COMUNES DE TELECOMUNICACIÓN EN VIVIENDAS Y EDIFICIOS.

INSTALACIONES DOMÓTICAS.

INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS.

MÁQUINAS ELÉCTRICAS.

EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA.

HORARIO RESERVADO PARA EL MÓDULO IMPARTIDO EN INGLÉS.

FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO: 380 HORAS.

CONTINUACIÓN DE ESTUDIOS



- BACHILLERATO.
- CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR

POR QUÉ ELEGIRNOS



- **TITULACIÓN OFICIAL POR LA CONSELLERIA DE EDUCACIÓN.**
- **EXCELENTE FORMACIÓN TEÓRICO - PRÁCTICA.**
- **CONVENIOS CON EMPRESAS PARA LA REALIZACIÓN DE FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO**
- **PROGRAMA ERASMUS +**
- **PODRÁS OPTAR A LAS BECAS AL ESTUDIO DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL.**