



PFI – PTT AUXILIAR DE FABRICACIÓ MECÀNICA I INSTAL·LACIONS ELECTROTÈCNiques

Què aprendràs a fer?:

Dur a terme operacions auxiliars en els processos de mecanització, muntatge per a la fabricació mecànica, així com per a la instal·lació i manteniment d'elements de xarxes elèctriques.

Característiques del perfil professional:

- **Perfil professional:** Auxiliar de fabricació mecànica i instal·lacions electroctèniques
- **Codi:** PFI FM03
- **Família professional:** Fabricació mecànica
- **Títol de referència:** títol professional bàsic en fabricació i muntatges
- **Durada total:** 1000 hores

Requisits per la preinscripció:

- Tenir, com a mínim, 16 anys i, com a màxim 21, durant l'any d'inici del programa
- Aturat laboralment
- Sense el títol de graduat en educació secundària obligatòria

Més [informació](#) i [calendari](#) per la **preinscripció**.

Continguts:

I. MÒDULS DE FORMACIÓ PROFESSIONAL

- Operacions Bàsiques de Fabricació
- Soldadura i Fusteria Metà·lica
- Fusteria d'Alumini i PVC
- Instal·lacions Electroctèniques
- Projecte Integral
- Formació Bàsica en Prevenció de Riscos Laborals
- Formació Pràctica en Empreses (mínim 180 hores)

II. MÒDULS DE FORMACIÓ GENERAL

- Estratègies i Eines de Comunicació
- Entorn Social i Territorial
- Estratègies i Eines Matemàtiques
- Incorporació al Món Professional

Certificació:

- L'alumne que aprova el curs obté un certificat acadèmic i professional que conté la qualificació final obtinguda en el programa de formació i inserció (PFI) i acredita les competències professionals assolides.



I DESPRÉS?

De què podré treballar amb aquest certificat?:

Les ocupacions i llocs de treball més rellevants són els següents:

- Auxiliari de processos automatitzats
- Muntador/a de màquines eines
- Peó de la indústria metal·lúrgica
- Peó d'indústries manufactureres
- Operari/a d'instal·lacions elèctriques de baixa tensió
- Peó de la indústria de producció i distribució d'energia elèctrica

Podré seguir formant-me?:

- Accés a cicles formatius de grau mitjà havent superat el PFI-PTT i el curs de formació específic per a l'accés als cicles de grau mitjà (CAM).
- Presentar-se a la prova d'accés als cicles formatius de grau mitjà.
- Accés als centres de formació d'adults per obtenir el GESO, sense complir el requisit de tenir 18 anys.
- Preinscripció a un curs de formació professional ocupacional per obtenir un certificat de professionalitat.

Des del Departament d'Educació ha creat webs amb més informació sobre els **PFI** i del [perfil d'auxiliar de fabricació i instal·lacions electrotècniques](#).