



PFI - PIP

# AUXILIAR DE FABRICACIÓ MECÀNICA I INSTAL·LACIONS ELECTROTÈCNiques

FABRICACIÓ MECÀNICA



## 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 electrotècniques
- **Codi:** PFI FM03
- **Família professional:** Fabricació mecànica
- **Títol de referència:** Fabricació mecànica
- **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.

## Continguts

### I. MÒDULS DE FORMACIÓ PROFESSIONAL

Operacions Bàsiques de Fabricació  
Soldadura i Fusteria Metàl·lica  
Fusteria d'Alumini i PVC  
Instal·lacions Electrotècniques  
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

La superació d'un programa de formació i inserció comportarà:

- Certificat del curs accés directa als cicles formatius de grau mitjà (CAM)
- Certificat del PFI acreditant les unitats de competència professionals assolides (mínim les d'una qualificació professional).

## I després?

De què podré treballar amb aquest certificat?

L'ocupació i lloc de treball més rellevant el següent:

- Auxiliar 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.
- Accés als centres de formació d'adults per obtenir el GESO, sense complir el requisit de tenir 18 anys.
- Preinscripció a un curs de professional ocupacional per obtenir un certificat de professionalitat.