

CFGS

Tècnic/a superior en Programació de la producció en fabricació mecànica

CFGS FMB0 - Torn tarda

#Tu
#Treball
#Formació
@Guindàvols

La teva sortida
professional



DUAL

Combinaràs l'aprenentatge entre una empresa, on faràs una estada remunerada, i l'institut.

De què treballaràs?

- Tècnic/a en mecànica.
- Encarregat/da d'instal·lacions de processament de metalls.
- Encarregat/da d'operadors de màquines per treballar metalls.
- Encarregat/da de muntadors.
- Programador/a de CNC.
- Programador/a de sistemes automatitzats en fabricació mecànica.
- Programador/a de la producció.
- Disseny en fabricació mecànica.

Què estudiaràs?

- Interpretació gràfica.
- Definició de processos de mecanització, conformació i muntatge.
- Mecanització per control numèric.
- Fabricació assistida per ordinador (CAM).
- Programació de sistemes automàtics de fabricació mecànica.
- Programació de la producció.
- Execució de processos de fabricació.
- Gestió de la qualitat, PRL i protecció ambiental.
- Verificació de productes.
- Projecte de fabricació de productes mecànics.
- Formació i orientació laboral.
- Empresa i iniciativa emprenedora.
- Formació en centres de treball.

On treballaràs?

En indústries transformadores de metalls relacionades amb els subsectors de la construcció de maquinària i equip mecànic de material, equip elèctric, electrònic i òptic, i de material de transport enquadrat en el sector industrial.

Competències professionals:

Capacitat per planificar, programar i controlar la fabricació per mecanització i muntatge de béns d'equip a partir de la documentació del procés, i especificacions dels productes que s'han de fabricar, assegurant la qualitat de la gestió i dels productes, així com la supervisió de sistemes de prevenció i riscos laborals i protecció ambiental.

**Les pràctiques
en empreses
t'ajudaran a
accedir a un lloc
de treball.**

