

PROGRAMA DE FORMACIÓ I INSERCIÓ

PFI FM04 AUXILIAR DE FUSTERIA METÀL·LICA I PVC

NOMÉS UN CURS **(MATÍ)**

Qualificació professional completa:

FME031_1 Operacions auxiliars de fabricació mecànica

Certificat de professionalitat:

FMEE0108 Operacions auxiliars de fabricació mecànica

MFPE015. Procediments i materials emprats en construccions amb PVC

MFCT. Formació en centres de treball (*pràctiques en empresa*)

MPI. Projecte integrat

MPRL. Formació bàsica en prevenció de riscos laborals

COM ACCEDIR?

AL PROGRAMA DE FORMACIÓ I INSERCIÓ

Poden accedir a aquest programa de formació i inserció (PFI) els joves que compleixin com a mínim 16 anys d'edat i com a màxim 21 en l'any d'inici del programa i que no hagin obtingut el graduat en ESO

AL CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ

Tenir el títol d' ESO

Tenir el títol de tècnic o tècnic auxiliar

Haver superat el CAM, *curs accés grau mitjà*

Haver superat el 2º curs del BUP

Haver superat els mòduls d'un PFI

Haver superat la prova d'accés per a majors de 25 o 45 anys

AL CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

Tenir el títol de batxillerat

Tenir el títol d' un grau mitjà

Haver superat el COU

Tenir el títol de batxillerat per haver cursat el BUP

Tenir qualsevol titulació universitària

Haver superat la prova d'accés per a majors de 25 o 45 anys

I després ... QUÈ?

Universitat amb convalidacions

Treballar com a titulat tècnic superior

Vols tenir una titulació equivalent a la teva experiència laboral?



SERVEI D'ASSESSORAMENT



SERVEI DE RECONeixEMENT

AQUÍ TROBARÀS....

Programes CAD/CAM/CAE/Enginyeria inversa

CATIA V5
AUTOCAD
SIEMENS NX
SOLIDWORKS
MASTERCAM
IMPRESSORES 3D
ESCÀNER 3D

Canal YOUTUBE "Mecànica Marianao"

MÉS INFORMACIÓ...

INSTITUT
MARIANAO

Passeig de les Mimoses, 18

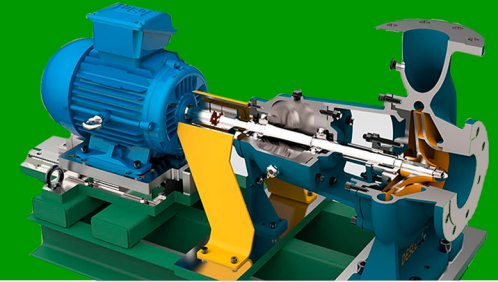
Sant Boi de Llobregat

936 407 858 / 936 302 858 / 936 707 710

insmariano@xtec.cat



FORMACIÓ PROFESSIONAL FAMÍLIA FABRICACIÓ MECÀNICA



PROGRAMES DE FORMACIÓ I INSERCIÓ (PFI)

Auxiliar de fusteria metàl·lica i PVC

Peons d'indústries manufactureres
Auxiliars de processos automatitzats
Ajudant de fusteria metàl·lica i PVC

CICLE FORMATIU PROFESSIONAL GRAU MITJÀ

Mecanització

Torner, Fresador, Rectificador
Programador de màquines CNC
Departament de qualitat

CICLE FORMATIU PROFESSIONAL GRAU SUPERIOR

Disseny en Fabricació Mecànica

Projectista / delineant Industrial
Projectista de motlles i matrius
Tècnic aplicacions CAD-CAM-CAE

Programació de la producció

Programador de la producció
Cap de taller
Tècnic en procés de mecanització
Tècnic en control de qualitat

CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ

FM20 MECANITZACIÓ

MÒDULS PRIMER CURS (MATÍ)

- MP1 Processos de mecanització
- MP4 Fabricació per arrencament de ferritja
- MP5 Sistemes automatitzats
- MP6 Interpretació gràfica
- MP7 Metrologia i assaigs
- MP8 Formació i Orientació Laboral
- MP10 Anglès tècnic

MÒDULS SEGON CURS (TARDA)

- MP2 Mecanització per control numèric
- MP3 Fabricació per abrasió, electroerosió, tall i conformat i processos especials
- MP9 Empresa i iniciativa emprenedora
- MP11 Síntesi
- MP12 Formació en centres de treball

**TOTS ELS CICLES
EN MODALITAT DUAL**
Més de 1000 hores en empresa
REMUNERADES



Horari de MATÍ (1er. curs) / TARDA (2on.curs)

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

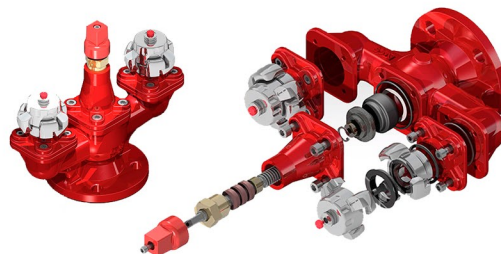
FMC0 DISSENY EN FABRICACIÓ MECÀNICA

MÒDULS PRIMER CURS

- MP1 Representació gràfica en fabricació mecànica
- MP2 Disseny de productes mecànics
- MP4 Disseny de motlles i models de fosa
- MP7 Tècniques de fabricació mecànica
- MP8 Materials
- MP9 Formació i Orientació Laboral
- MP13 Enginyeria inversa

MÒDULS SEGON CURS

- MP3 Disseny d'estrís de processat de xapa i estampació
- MP5 Disseny de motllos per a productes polimèrics
- MP6 Automatització de la fabricació
- MP10 Empresa i iniciativa emprenedora
- MP11 Projecte de disseny de productes mecànics
- MP12 Formació en centres de treball



Horari de TARDA

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

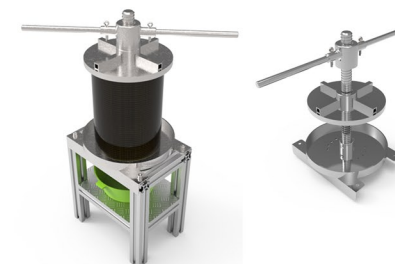
FMBO PROGRAMACIÓ DE LA PRODUCCIÓ

MÒDULS PRIMER CURS

- MP1 Interpretació gràfica
- MP2 Definició de processos de mecanització, conformat
- MP5 Programació de sistemes automàtics de fab.mec.
- MP6 Programació de la producció
- MP7 Execució de processos de fabricació
- MP8 Materials
- MP10 Verificació de productes
- MP11 Formació i Orientació Laboral

MÒDULS SEGON CURS

- MP3 Mecanització per control numèric
- MP4 Fabricació assistida per ordinador
- MP9 Gestió de la qualitat, prevenció de riscos laborals i protecció ambiental
- MP12 Empresa e iniciativa emprenedora
- MP13 Projecte de fabricació de productes mecànics
- MP14 Formació en centres de treball



Horari de TARDA