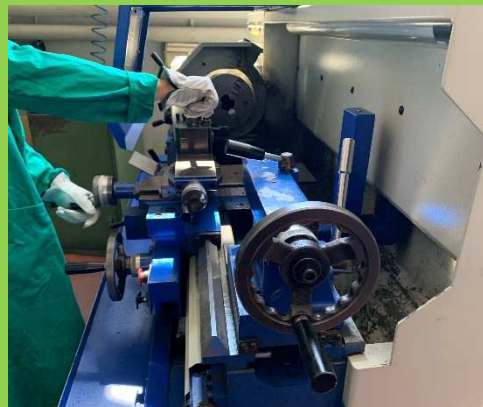




CURS 2FSE/24 MECANITZAT BÀSIC PER A MANTENIMENT INDUSTRIAL



Nova Especialitat

Codi especialitat: FMEM12EXP

Nivell: 1 **Places:** 15 **Hores:** 310 h

**Alta
demanda
laboral**

Objectiu del curs

Realitzar les operacions bàsiques de mecanitzat que intervenen en el manteniment industrial, comprovant peces i acoblaments, emprant equips, màquines, així com els instruments de mesura i verificació necessaris, realitzant les operacions de primer nivell, establint processos de treball i ajustament de paràmetres tot seguint les instruccions indicades als documents tècnics, en condicions d'autonomia, qualitat i seguretat.

Contingut formatiu del curs

Contingut formatiu del curs		Hores
Mòdul Formatiu:	Operacions de mecanitzat manual	50
Mòdul Formatiu:	Operacions de mecanitzat amb torn convencional	60
Mòdul Formatiu:	Operacions de mecanitzat amb fresadora convencional	60
Mòdul Formatiu:	Operacions de mecanitzat amb rectificadora	40
Mòdul Formatiu:	Operacions d'unió	60
FCOS02	Bàsic de prevenció de riscos laborals	30
FCOO03	Inserció laboral, sensibilització mediambiental i igualtat de gènere	10
		310

Ocupacions / llocs de treball relacionats

- Instal·ladors/es-ajustadors/es de màquines i equips industrials, en general
- Instal·ladors/es-ajustadors/es reparadors/es d'automatismes
- Mecànics/ques de manteniment industrial
- Muntadors/es-ajustadors/es de maquinaria industrial, en general
- Muntadors/es electromecànics/ques, en general

Requisits d'accés

Persones inscrites a l'Oficina de Treball de la Generalitat com a demandant d'ocupació no ocupat/da o com a millora de feina en el cas de treballadors/es en actiu.

Dotacions

AULA TALLER MECÀNICA CONVENCIONAL: 5 torns paral·lels convencionals, 6 fresadores, 1 rectificadora plana, 3 trepants, 1 serra alternativa, 2 esmoladores i 5 bancs.

Altres formacions relacionades

- CIMATRON (Disseny, programació i Mecanització de peces industrials amb CAD/CAM)
- Programació CNC amb Fanuc i Heidenhain
- FIKUS (Mecanització CAM)
- Disseny, programació i mecanització de peces industrials amb CAD-CAM (Mastercam).
- Mecanitzat amb màquina eina convencional (Torn-Fresa)
- Mecanitzat per arrencada de ferritja amb CNC
- CAD/CAM per a torn, Mill Turn i centre de mecanitzat de 3, 4 i 5 eixos.



C / de l'Hospitalet 3. 08980. Sant Feliu de Llobregat



<http://serveiocupacio.gencat.cat/cifosantfeliu>



93.685.77.90



cifo_santfeliu.soc@gencat.cat

