



Oferta formativa:

ITINERARI FORMATIU ESPECIFIC (IFE)

- Auxiliar en vendes i atenció al públic

FORMACIÓ PROFESSIONAL BÀSICA

- CFFPB Fabricació i muntatge

PROGRAMA DE FORMACIÓ I INSERCIÓ (PFI)

- Auxiliar de muntatges d'instal·lacions elèctriques, d'aigua i gas

CICLES FORMATIUS DE GRAU MITJÀ

- CFGM Instal·lacions elèctriques i automàtiques
- CFGM Mecanització

CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR DUAL

- CFGS Sistemes electrotècnics i automatitzats
- CFGS Programació de la producció en fabricació mecànica
- CFGS Automatització i robòtica industrial
- CFGS Mecatrònica Industrial

MESURES FLEXIBILITZADORES

SERVEI D'ASSESSORAMENT I RECONeixEMENT



Per més informació:



Carrer Prat de la Riba, 11-17
08901 L'Hospitalet de Llobregat
Tel: 933371805
Web: <https://www.iesllobregat.cat>
Email: iesllobregat@xtec.cat
Moodle: <https://moodle.iesllobregat.cat/>

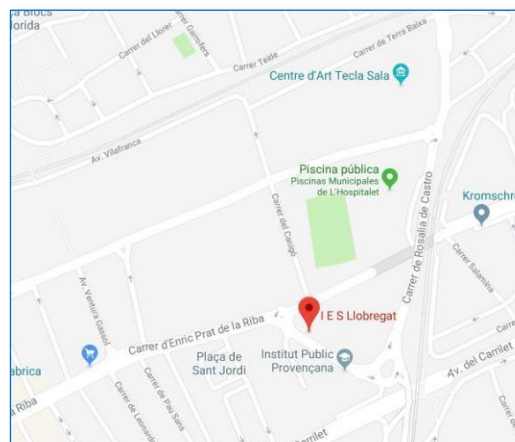
Accessos al centre:

Renfe: Línies R1, R3 i R4 de rodalies

Autobús: Línies L12, L16, L82, L52, L85, N13

Metro: Línies L1 i L9

Ferrocarrils de la Generalitat: S3, S4, S8, S9



Cicle formatiu de grau mitjà

Codi del cicle: FM20

Mecanització



Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL



Unió Europea
Fons Social Europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



Tècnic en MECANITZACIÓ

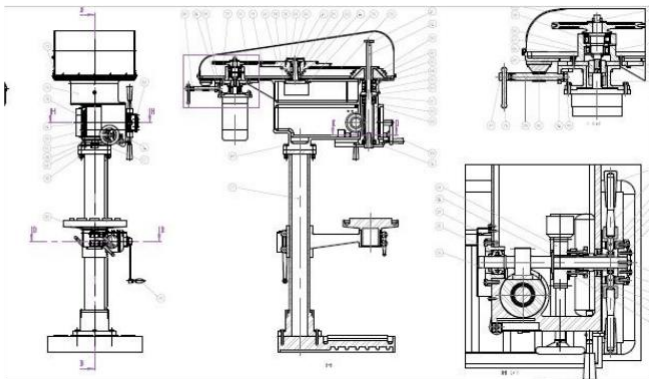
CONTINGUT CURRICULAR 12 MÒDULS 2000 HORES

Descripció

Aquests estudis capaciten per executar els processos de mecanització per arrencament de ferritja, conformació i procediments especials, preparar, programar, operar les màquines eina i verificar el producte obtingut, complint sempre amb les especificacions de qualitat, seguretat i protecció ambiental.

Sortides professionals en:

- Personal ajustador operari de màquines eina.
- Personal polidor de metalls i afilador d'eines.
- Personal operador de màquines per treballar metalls.
- Personal operador de màquines eina.
- Personal operador de robots industrials.
- Personal treballador de la fabricació d'eines, mecànic i ajustador, modelista matricer i similars.
- Personal torner, fresador i mandrinador.



Inserció laboral superior al 90%
(font: unportal)

Accés a Grau Superior

Borsa de treball

**Pràctiques en importants
empreses del sector**

1. **Processos de mecanització.** (99h).
2. **Mecanització per control numèric.** (231h).
3. **Fabricació per abrasió, electroerosió, tall i conformat i processos especials.** (165h).
4. **Fabricació per arrencament de ferritja.** (264h).
5. **Sistemes automatitzats.** . (132h).
6. **Interpretació i representació gràfica.** (99h).
7. **Metrologia i assaigs.** (99h).
8. **FOL.** (66h).
9. **EIE.** (66h).
10. **Anglès tècnic.** (99h).
11. **Síntesi.** (264h).
12. **FCT.** (416h).

