

CFGB FABRICACIÓ I MUNTATGE

2000 hores



**INS Francesc Xavier Lluch i
Rafecas**



**CURS
2025-26**

C. del Doctor Zamenhof, 30
08800 Vilanova i la Geltrú
93.815.37.67
<https://agora.xtec.cat/ieslluchhiraefecas>

TITULACIÓ: Tècnic/a bàsic/a en Fabricació i muntatge

PRINCIPALS OCUPACIONS I LLOCS DE TREBALL

- Peons d'indústries manufactureres.
- Auxiliars de processos automatitzats.
- Manyà/na.
- Instal·lador/a de vidres.
- Muntador/a en obra.
- Ajustador/a-assemblador/a.
- Lampista.
- Muntador/a d'equips de calefacció.
- Mantenidor/a d'equips de calefacció.
- Muntador/a d'equips de climatització.
- Mantenidor/a d'equips de climatització.
- Instal·lador/a de xarxes de subministrament i distribució d'aigua

**416 HORES DE
PRÀCTIQUES A
L'EMPRESA**

TORN DE MATÍ

CONTINGUT:

- Operacions bàsiques de fabricació.
- Soldadura i tancaments metàl·lics.
- Tancaments d'alumini i PVC.
- Xarxes d'evacuació.
- Fontaneria i calefacció bàsica.
- Muntatge d'equips de climatització.
- Projecte intermodular d'aprenentatge col·laboratiu.
- Ciències aplicades I.
- Ciències aplicades II.
- Comunicació i ciències socials I.
- Comunicació i ciències socials II.
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat.

ACCÈS AL CFGB:

Has de complir tots els requisits següents:

- Tenir 15 anys, o complir-los durant l'any natural en curs, i no superar els 17 anys en el moment de l'accés o durant l'any natural en curs.
- Haver cursat 3r d'ESO o, excepcionalment, haver cursat 2on d'ESO.
- Haver estat proposat pel professorat als pares, mares o tutors legals la incorporació de l'alumne/a a un CFGB.

COMPETÈNCIA GENERAL

- Realitzar operacions bàsiques de mecanització i muntatge per a la fabricació mecànica amb materials fèrrics, no fèrrics i tecno-plàstics així com per a la instal·lació i manteniment d'elements de xarxes de fontaneria, calefacció i climatització, operant amb la qualitat indicada, observant les normes de prevenció de riscos laborals i protecció mediambiental corresponents i comunicant-se de forma oral i escrita en llengua catalana i castellana i a nivell bàsic en llengua anglesa.

PREINSCRIPCIONS: <https://preinscripcio.gencat.cat/>

Acció finançada pel Ministeri d'Educació i Formació Professional i per la Unió Europea – NextGenerationUE en el marc del Mecanisme de Recuperació i Resiliència.



C20.I03 Innovació i internacionalització de la Formació Professional

La mesura C20.I03 Innovació i internacionalització de la Formació Professional té un pes assignat de 0% de coeficient de clima i de 0% de coeficient digital, de conformitat amb l'annex 6 Taula de seguiment per a l'acció pel clima i l'etiquetatge digital de la Proposta de Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del PRTR d'Espanya COM (2021) 322 final, en data 16 de juny de 2021.