

# CFGM MANTENIMENT ELECTROMECÀNIC

## 2000 hores



**JORNADA DE  
PORTES OBERTES**

**23 DE MAIG, 18H**

# INS Francesc Xavier Lluch i Rafecas



**CURS  
2024-25**

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

# TITULACIÓ: Tècnic/a en Manteniment Electromecànic

## PRINCIPALS OCUPACIONS I LLOCS DE TREBALL

- Mecànic de Manteniment.
- Muntador industrial.
- Muntador d'equips elèctrics.
- Muntador d'equips electrònics.
- Mantenedor de línia automatitzada.
- Muntador de béns d'equip.
- Muntador d'automatismes pneumàtics i hidràulics.
- Instal·lador electricista industrial.
- Electricista de manteniment i reparació d'equips de control, mesura i precisió.

## CONTINGUT:

- Tècniques de fabricació
- Tècniques d'unió i muntatge
- Electricitat i automatismes elèctrics
- Muntatge i manteniment electromecànic
- Muntatge i manteniment elèctric-electrònic
- Anglès
- Automatismes pneumàtics i hidràulics
- Muntatge i manteniment de línies automatitzades
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Formació i orientació laboral.
- Síntesi
- Formació en centres de treball

## ACCÈS AL CFGM:

- Graduat d'ESO
- 1r i 2n de BUP aprovats.
- Auxiliar Tècnic (FP1)
- Prova d'accès (majors de 17 anys)

Torn de MATÍ

## COMPETÈNCIA GENERAL

- Muntar i mantenir maquinària i equip electromecànic.
- Muntar i mantenir els sistemes elèctric i electrònic de maquinària i equip industrial.
- Conduir i mantenir l'equip industrial de línies de producció automatitzades.
- Administració, gestió i comercialització d'una petita empresa o taller.

**PREINSCRIPCIONS:** <https://preinscripcio.gencat.cat/> **Del 24 al 30 de maig**

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



**C20.103 Innovació i internacionalització de la Formació Professional**

La mesura C20.103 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.