



Cicle formatiu de grau mitjà

Codi del cicle: EE10

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

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>

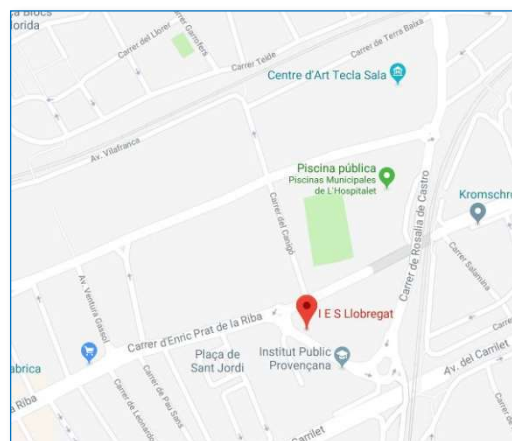
Accessos al centre:

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



Instal·lacions elèctriques i automàtiques



Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació



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



Tècnic en INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I AUTOMÀTIQUES

CONTINGUT CURRICULAR

14 MÒDULS 2000 HORES (1617 al centre educatiu i 383 al centre de treball)

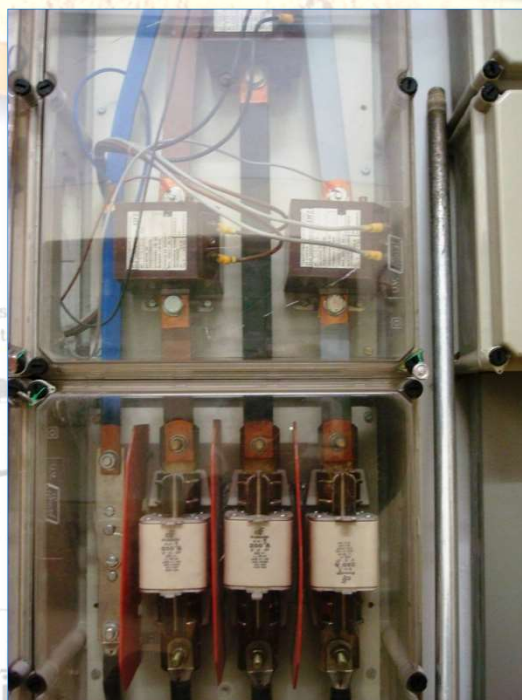
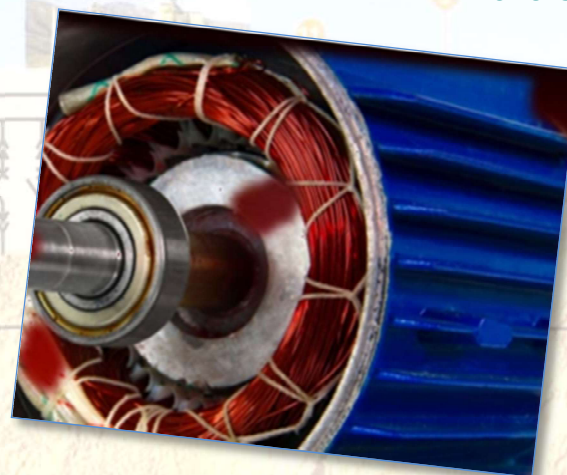
Descripció

Aquests estudis capaciten per a muntar i mantenir infraestructures de telecomunicació en edificis, instal·lacions elèctriques de baixa tensió, màquines elèctriques i sistemes automatitzats, aplicant normativa i reglamentació vigent, protocols de qualitat, seguretat i riscos laborals, assegurant la seva funcionalitat i respecte al medi ambient.

Sortides acadèmiques

Permet accedir a qualsevol cicle de grau superior.

(Veure "Criteri de prioritat per a l'assignació de places")



1. **Automatismes industrials.** (198h).
2. **Instal·lacions elèctriques d'interior.** (231 h).
3. **Instal·lacions de distribució.** (66 h).
4. **Infraestructures comunes de telecomunicació en habitatges i edificis.** (99 h).
5. **Instal·lacions domòtiques.** (132 h).
6. **Instal·lacions solars fotovoltaïques.** (66 h).
7. **Màquines elèctriques.** (66 h).
8. **Electrònica.** (66 h).
9. **Electrotècnia.** (165 h).
10. **Formació i orientació laboral.** (66 h).
11. **Empresa i iniciativa emprenedora.** (66 h).
12. **Anglès tècnic.** (99 h).
13. **Síntesi.** (297 h).
14. **Formació en centres de treball.** (383 h).

Carnet d'instal·lador

**Obtenció directa del
Certificat de Qualificació
Individual en Baixa Tensió
(CQIBT)**