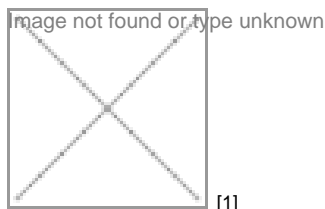


Tècnic/a d'Instal·lacions elèctriques i automàtiques

FAMÍLIA PROFESSIONAL D'ELECTRICITAT I ELECTRÒNICA



La competència general d'aquest títol consisteix 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.

1) Durada:

2 cursos acadèmics 2000 hores

2) Què estudiaré?

- Instal·lacions de so
- Reparació d'equips de so i alta fidelitat
- Instal·lacions de recepció i distribució de senyal de TV
- Reparació d'equips d'imatge
- Sistemes electrònics d'informació
- Instal·lacions de telefonia interior i transmissió de dades
- Reparació d'equips microinformàtics
- Reparació d'equips telefònics i telemàtics
- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa
- Electrònica general
- Electrònica digital no programable

- Electrònica digital programable
- Instal·lacions bàsiques
- Qualitat
- Relacions en l'equip de treball
- Formació i orientació laboral
- Formació en centres de treball

3) Sortides professionals:

- Instal·lador-mantenidor electricista
- Electricista de construcció
- Electricista industrial
- Electricista de manteniment
- Instal·lador-mantenidor de sistemes domòtics
- Instal·lador-mantenidor d'antenes
- Instal·lador-mantenidor d'equips i instal·lacions telefòniques
- Muntador d'instal·lacions d'energia solar fotovoltaica

4) On treballaré?

En empreses que tinguin per activitat la reparació d'equips de so, televisió i vídeo, electrodomèstics, equips microinformàtics, execució i manteniment d'instal·lacions de telefonia i instal·lacions d'antenes de TV.

5) Es requereix l'ús de llengües estrangeres

Amb la finalitat d'incorporar i normalitzar l'ús de la llengua anglesa en situacions professionals habituals i en la presa de decisions en l'àmbit laboral, en aquest cicle formatiu es realitzen activitats d'ensenyament-aprenentatge que incorporen la utilització de la llengua anglesa en alguns mòduls.

6) INSERCIÓ LABORAL

Image not found or type unknown



7) On el puc estudiar?

ESCOLA MUNICIPAL DEL TREBALL [2]

Tornar a l'inici de la Guia de la Formació Professional de Granollers [3]

// S'ha separat la Galeria d'imatges corresponent al uploader d'imatges propi del content type,
// dels "nodes reference" als continguts de "Galeria d'imatges" pre-existents. ?> // Uploader
d'imatges ?> // "Nodes reference" a les Galeries d'imatges ?>
comunicacio@ajuntament.granollers.cat

URL d'origen:<https://www.granollers.cat/formacio-professional/tecnicad%E2%80%99instal%E2%80%A2lacions-electriques-i-automatiques>

Enllaços

[1] <http://granollers.cat/formacio-professional/cicles-formatius-grau-mitja> [2] <http://www.institutemt.cat>

[3] <https://granollers.cat/formacio-professional>