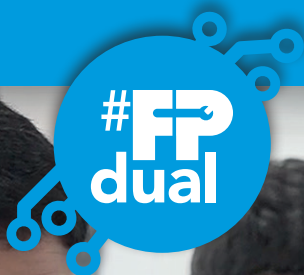


EEA0 Sistemes electrotècnics i automatitzats



EEA0 Sistemes electrotècnics i automatitzats

Què aprendré?

Aquests estudis capaciten per desenvolupar i gestionar el muntatge i manteniment d'instal·lacions electrotècniques en l'àmbit del reglament per a baixa tensió (REBT). Per supervisar el manteniment d'instal·lacions d'infraestructures de telecomunicacions, a partir de la documentació tècnica i normativa, garantint el funcionament, la seguretat, i la conservació del medi ambient.

On treballaré?

Aquest professional exercirà l'activitat en empreses dedicades al desenvolupament, gestió i supervisió del muntatge i manteniment d'instal·lacions elèctriques en l'entorn d'edificis i amb fins especials, a la instal·lació de sistemes domòtics i immòtics, a infraestructures de telecomunicació en edificis, a xarxes elèctriques de baixa tensió i a sistemes automatitzats.

Mòduls professionals:

- Tècniques i processos en instal·lacions elèctriques
- Tècniques i processos en instal·lacions domòtiques i automàtiques
- Configuració d'instal·lacions elèctriques
- Configuració d'instal·lacions domòtiques i automàtiques
- Documentació tècnica en instal·lacions elèctriques
- Desenvolupament de xarxes elèctriques i centres de transformació
- Gestió del muntatge i del manteniment d'instal·lacions elèctriques
- Processos en instal·lacions d'infraestructures comunes de telecomunicacions
- Sistemes i circuits elèctrics
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Projecte de sistemes electrotècnics i automatitzats
- Anglès professional
- Digitalització aplicada als sectors productius
- Sostenibilitat aplicada al sistema productiu
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat I
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat II
- Projecte intermodular
- Mòdul professional optatiu