

FORMACIÓ

ELEQ0111

Operacions auxiliars de muntatge i manteniment d'equips elèctrics i electrònics

Certificat Professional Nivell 1

OBJECTIU

Realitzar operacions auxiliars en el muntatge i manteniment d' equips elèctrics i electrònics, seguint instruccions donades, aplicant les tècniques i els procediments requerits en cada cas, aconseguint els criteris de qualitat, complint els plans de prevenció de riscos laborals i mediambientals de l' empresa i la normativa d' aplicació vigent. **Sistema dual: totes les accions formatives contemplen treball teòric a l' aula i formació en empresa.**

PERFIL D' ENTRADA

Persones preferentment en situació d'atur inscrites al Servei d'Ocupació de Catalunya (SOC).

Formació requerida: no s' estableixen requisits específics d' accés.

OCUPACIONS O LLOCS DE TREBALL RELACIONATS

- Operador/a d'acoblament d'equips elèctrics i electrònics.
- Muntador/a de components en plaques de circuit imprès.
- Auxiliar de manteniment d' equips elèctrics i electrònics.
- Provador/a-ajustador/a de plaques i equips elèctrics i electrònics

CONTINGUTS / TEMPORALITZACIÓ DE L'ITINERARI FORMATIU

Relació d' accions formatives:

1. ELEQ011: OPERACIONS AUXILIARS DE MUNTATGE I MANTENIMENT D'EQUIPS ELÈCTRICS I ELECTRÒNICS (390 hores totals, 310h teòriques + 80h pràctiques en empresa)

- **MF1559_1: Operacions d' acoblament en el muntatge d' equips elèctrics i electrònics. (110h teòriques + 23h de formació en empresa)**

UF1962: Acoblat de components d'equips elèctrics i electrònics (103 h)

UF1963: **Transversal**_Prevenió de riscos i gestió mediambiental en les operacions auxiliars de muntatge i manteniment d'equips elèctrics i electrònics (30 h)

- **MF1560_1: Operacions de connexió en el muntatge d' equips elèctrics i electrònics. (110h teòriques + 23h de formació en empresa)**

UF1964: Connexió de components en equips elèctrics i electrònics (103 h)

UF1963: **Transversal**_Prevenió de riscos i gestió mediambiental en les operacions auxiliars de muntatge i manteniment d'equips elèctrics i electrònics (30 h)

- **MF1561_1: Operacions auxiliars en el manteniment d' equips elèctrics i electrònics. (150h teòriques + 34h de formació en empresa)**

UF1965: Operacions auxiliars en el manteniment d'equips elèctrics (77 h)

UF1966: Operacions auxiliars en el manteniment d'equips electrònics (77 h)

UF1963: **Transversal**_Prevenió de riscos i gestió mediambiental en les operacions auxiliars de muntatge i manteniment d'equips elèctrics i electrònics (30 h)

2. CTR: COMPETÈNCIES TRANSVERSALS (5 HORES)

DURADA TOTAL ITINERARI FORMATIU: 395 hores (390 de formació teòricopràctica més 5 hores de competències transversals).

CALENDARI PREVIST (dates aproximades)

Inici: a partir de març de 2026

Final: previsió de finalització el 31/12/2026

Horari: tarda

PER A MÉS INFORMACIÓ: formacio@barcelonactiva.cat

LLOC DE REALITZACIÓ:

INSTITUT D'INDÚSTRIA SOSTENIBLE DE BARCELONA (Rambla Prim)

Cristóbal de Moura 223 – 08019 Barcelona