

És hora de demostrar el teu talent

SOLDADURA ELECTRÒNICA

TÈCNIQUES PER CONTACTE

Del 4 d'octubre al 17 de novembre
De dilluns a divendres. De 9 a 14 hores
150 hores

Fundació EMI
Carretera de Vic, 259
(entrada C/Avinyó)
P. Industrial Els Dolors
Manresa

Més informació a:
www.ciomanresa.cat
93 877 64 90



Organitzen:



Amb el suport de:



SOLDADURA ELECTRÒNICA - TÈCNIQUES PER CONTACTE

Objectius

Conèixer i aprendre totes les tècniques de soldadura i microsoldadura per a components SMD i connectors en plaques bases de portàtils, mòbils, pantalles, centraletes d'automòbils etc.

- Aplicar les diferents tècniques de soldadura a la reparació de les avaries més freqüents que presenten les plaques base d'ordinadors portàtils, consoles o qualsevol altre aparell electrònic que incorpori plaques bases amb xips i components electrònics soldats SMD o que traspassin la placa base així com els propis connectors o jacks.
- Saber quines eines són necessàries, aprenent a soldar i desoldar amb diferents equips de soldadura: pistoles d'aire calent, cautin o soldador de punta.
- Conèixer els punts de fusió i temperatures adequades, configurant les estacions de soldadura per cada aplicació correcta de les tècniques segons els tipus d'estany lead o lead free.
- Adquirir els coneixements, habilitats i actituds bàsiques necessàries per a obtenir els majors beneficis possibles dels diferents processos d'unió de materials plàstics i compostos.

Programa

MÒDUL 1: INTRODUCCIÓ A MICRO-SOLDADURA ELECTRÒNICA SMD i Connectors (THT)

MÒDUL 2: SOLDADURA ELECTRÒNICA. TÈCNIQUES PER CONTACTE (THT/SMD) Y REFUSIÓ

MÒDUL 3: SOLDADURA BGA

MODUL 4: SOLDADURA PLÀSTICA

Informació

Del 4 d'octubre al 17 de novembre

150 hores. De dilluns a divendres de 9 a 14 hores

Fundació EMI. Carretera de Vic, 259 (entrada C/Avinyó) - P.I. Els Dolors

Requisits

Persones entre 16 i 64, preferiblement amb un nivell mínim d'estudis d'ESO o equivalent que es trobin en situació d'atur i/o demandants de millora de l'ocupació inscrites al Servei d'Ocupació de Catalunya (SOC).

Més informació i inscripcions:

www.ciomanresa.cat i 93 877 64 90

Organitzen:



**CONSELL COMARCAL
DEL BAGES**



**Diputació
Barcelona**

Àrea de Desenvolupament
Econòmic, Turisme i Comerç



**TREBALL, TALENT
I TECNOLOGIA**
+ Tecnologia + Futur

