

## FSE09/24– Soldadura

Programa CIFO FMEC011PO nivell 2 (Complet)

Durada: 160 hores  
Modalitat: Presencial

## OBJECTIUS DEL CURS:

Realitzar unions mitjançant els diferents processos de soldadura.

## CONTINGUTS FORMATIUS:

PROGRAMA FORMATIU	HORES
1. Tecnologia del soldeig	120
2. Tall de metalls amb oxitall i plasma	
3. Soldeig per arc elèctric amb elèctrode revestit	
4. Soldeig TIG en acer al carboni	
5. Soldeig TIG en alumini 5.1	
6. Soldeig MIG	
7. Soldeig MAG	
8. Soldeig de canonada amb alta pressió	
9. Assajos i propietats mecàniques	
10. Seguretat i higiene en el lloc de treball	
FCOS02: Prevenció de riscos laborals	30
FCO003: Inserció laboral, sensibilització mediambiental, igualtat de gènere	10
	<b>160</b>

## TECNOLOGIES:

El taller on s'imparteix el curs disposa de l'equipament següent:

- 15 cabines amb les seves màquines de soldar i equips de protecció individuals (pantalles).
- Eines i utilitatge, Material fungible per a les pràctiques de soldadura.
- Plasma i oxiacetilènica.

## SORTIDES PROFESSIONALS:

- Oxitalladors/es, a mà.
- Talladors/es de metalls per plasma, a mà.
- Soldadors/es d'estructures metàl·liques pesades.
- Soldadors/es i oxitalladors/es.

## REQUISITS D'ACCÉS

- Estar inscrit/a a l'oficina de treball del SOC com a demandant d'ocupació (preferiblement en atur) i tenir d'alta aquesta demanda el dia de la selecció del curs.
- Superar el procés de selecció que organitzarà el centre.

CIFO Sabadell - Ctra. Nacional 150, km. 15 08227 TERRASSA Tel. 93 736 29 10  
 cifo\_valles.soc@gencat.cat  
 serveiocupacio.gencat.cat/cifosabadell