

SOLDADURA AMB ARC ELÈCTRIC

DATA INICI: Per determinar
DATA FINAL: per determinar
DURADA: 45 hores
HORARI: per determinar
PREU: 100% Subvencionat
FORMADOR: Raul Caro

LLOC DE REALITZACIÓ:
Institut Lacetània
Avda. De les Bases de Manresa, 55
08242 Manresa
Tel. 93 875 72 79
A/e: cfp@cfp.cat

OBJECTIUS GENERALS:

Dotar al participant de coneixements teòric/pràctics significatius sobre soldadura per tal d'executar els processos de fabricació, muntatge i reparació d'elements.

OBJECTIUS ESPECÍFICS:

Analitzar la documentació tècnica (plànols, esquemes, procediment de soldadura, etc.)
Identificar els materials emprats en les soldadures, analitzant la seva composició i comportament.
Analitzar els processos de soldadura identificant les seqüències, necessitats dels materials, equipaments i mitjà auxiliars.
Conèixer el procés de preparació i manteniment de les màquines.
Realitzar el procés de soldadura

ADREÇAT A:

- Treballadors/es ocupats/des en empreses del sector del metall

REQUISITS:

- No es requereix un nivell acadèmic específic per a la realització de l'acció formativa, sinó coneixements previs que permetin a l'alumne realitzar la formació de manera adequada

PROGRAMA

1. SOLDADURA ELÈCTRICA AMB ARC amb elèctrodes revestits 10 hores
2. EL GENERADOR DE SOLDADURA 8 hores
3. L'ELÈCTRODE: CLASSIFICACIÓ DELS ELÈCTRODES 15 hores
4. TIPUS D'UNIONS I POSICIONS DE SOLDADURA 12 hores