

Som líders en formació d'oficis

Treballem per millorar el teu futur

SOLDADURA: AMB ARC ELÈCTRIC (TIG)

DURADA DEL CURS: 45 H.



CALENDARI

INICI: 05/04/2018

FI: 07/06/2018

Dimarts i dijous

18:00 a 21:20

CENTRE D'OFICIS

Fundació EMI-Manresa

Ctra de Vic, 239.

Cantonada C/Avinyó

08242 Manresa

Truca'ns

938 734 599

Visítans

www.emi-manresa.cat

E-mail

info@emi-manresa.cat



OBJECTIU DEL CURS:

Aprendre a realitzar soldadures amb arc elèctric.

Contingut del curs

- 1.1. Factors que defineixen l'electricitat
- 1.2. L'arc elèctric. Factors i aplicacions
- 1.3. El corrent de soldadura. Corrent altern i corrent continu
- 1.4. Tensió d'arc i tensió d'encebament
- 2.1. Classificació dels generadors de soldadura
- 3.1. El revestiment: fabricació composició i funcions
- 3.2. Especificació de l'electrode segons norma A.W.S.
- 4. TIPUS D'UNIONS I POSICIONS DE SOLDADURA
- 4.1. Defectes en la soldadura
- 4.2. Seguretat i higiene en la soldadura. Seguretat i higiene en la soldadura S.W.A.