



SOUDAGE HETEROGENE SUR CUIVRE ET ACIER - PROCEDE 311

Code R4907

PUBLIC

- Personnel Soudeur ayant une connaissance technologique du procédé, souhaitant se perfectionner dans le domaine du soudobrasage et du brasage capillaire fort

PREREQUIS

- Les stagiaires doivent se munir de leurs vêtements de travail et de leurs chaussures de sécurité

MODALITES PEDAGOGIQUES

- Mises en situations professionnelles sur plateaux techniques sécurisés intégrant les technologies fondamentales et avancées

MODALITES DE SUIVI ET D'EVALUATION

- Exercices
- Observations en situation de travail réelle ou reconstituée

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Effectuer des assemblages ou sous-ensembles métalliques dans le respect des caractéristiques demandées
- Maîtriser les paramètres de réglage en fonction des positions de soudage et des pièces à assembler
- Acquérir la gestuelle de la soudure à l'électrode en différentes positions

PROGRAMME

Théorie

- Le soudage oxyacétylénique
- Les gaz utilisés
- Les métaux d'apport
- Les types d'assemblages
- Les préparations
- Descriptif des modes opératoires de soudage
- Les paramètres de réglage
- Contrôle visuel des soudures
- Hygiène et sécurité au poste de travail : l'accent sera porté sur la composition et la conformité du matériel utilisé, pour garantir un maximum d'efficacité et de sécurité pour l'utilisateur

Pratique

- Soudobrasage au laiton de plaque Acier épaisseur 1 à 2 mm
 - Bord à bord à plat
 - A clin à plat et en corniche
 - En angle montante
- Soudobrasage au laiton de tubes en rotation
 - Axe horizontal (PF)
 - Axe vertical (PC)
 - Axe à 45° (H-L045)
- Brasure à l'argent de tubes par capillarité en position
 - Verticale
 - Horizontale
 - Plafond



N° déclaration d'activité
72 33 000 12 33
SIRET – 781843073
NAF – 8532Z
N° Datadock – 0001753



245 € HT par jour
/participant



1 à 6
participants



A définir après
recueil du besoin



1 session par mois
Nous consulter

INFORMATIONS ET INSCRIPTION

Agnès VEDRENNE www.formation-maisonindustrie.com Valérie VOLEAU
a.vedrenne@afpiso.com v.voleau@afpiso.com
06 81 65 35 43 06 85 70 62 67