Soudage procédé MIG-MAG

Ce programme de formation fait partie d'une filière de formation de préparation au Titre Paritaire a Finalité Professionnelle de « **Soudeur Industriel** ». Il peut être suivi indépendamment des autres modules de la filière.

Publics concernés

Demandeur d'emploi avec un projet professionnel défini et/ou salarié désirant valider son expérience professionnelle et faire évoluer ses compétences.

Durée de la formation

10 jours (soit 70 heures)

Prérequis

Savoirs de base (maîtrise de la langue française, connaissance des 4 opérations).

Objectifs

En fin de formation, les bénéficiaires seront capables de :
Connaître les paramètres de soudage, les gaz de soudage, les préparations de pièces.
Exécuter des soudures à plat, en clin, en angle intérieur et extérieur, sur divers matériaux, diverses épaisseurs et plusieurs positions de soudage, en angle et bout à bout

Suivi et évaluation

Mode de suivi :

Attestation de stage

Evaluation :

Validation des compétences par des points réguliers tout au long de la formation

Méthode pédagogique et Encadrement

Méthode pédagogique :

- Echanges d'expériences entre les participants et le formateur
- Remise d'aides pédagogiques

Mode d'apprentissage :

Formation en présentielle basée sur l'alternance de différentes modalités pédagogiques

Encadrement :

Formateur expérimenté dans le domaine de la soudure.

Programme

- Réglage des postes et maintenance 1er niveau
- Théorie du procédé de soudage
- Contrôle des soudures et défauts
- Exécution de ligne de fusion.
- Soudage bout à bout
- Soudage d'assemblage en angle intérieur et extérieur.
- Soudage en clin.
- Soudage sur tubes, contournement.
- Soudage toutes positions
- Soudage divers matériaux :
  - Acier,
  - Alu,
  - Inox.
- Soudage toutes épaisseurs

Moyens techniques et livrable fin de formation

- Salle de formation et plateau technique aménagés d'équipement et matériel spécifique
- Support de formation

Lieux, dates et tarif de la formation

Contactez-nous par l'intermédiaire de notre site internet :

- www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/

Contacts

Voir en bas de page les adresses et numéros de téléphone de nos sites de formation en Région Centre-Val de Loire.