Coupage arc-air

PUBLIC CONCERNÉ

Techniciens, soudeurs, tuyauteurs et préparateurs désirant connaître et se perfectionner dans cette méthode de préparation.

PRÉREQUIS

Aucun prérequis n'est exigé.

OBJECTIFS

À l'issue de la formation, vous serez capable :

- de maîtriser les paramètres de gougeage et leur influence sur l'exécution et la qualité des préparations
- de définir et de choisir les bonnes électrodes et les bons paramètres
- d'apprécier une bonne exécution
- d'identifier les défauts de préparation.

CONTENU

COURS THÉORIQUE

- Généralités sur le procédé
- Principes et caractéristiques du procédé
- Limites de la méthode
- Technologie du matériel
- Les électrodes
- Les préparations
- Les paramètres d'exécution
- Méthode de gougeage
- Défauts dans le gougeage
- Sécurité, hygiène.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Formation individualisée.
- Une pédagogie par objectifs est mise en œuvre.

Mieux appréhender les paramètres de coupage/gougeage et leurs incidences

sur la qualité des préparations.

- La formation alterne théorie et pratique avec travaux dirigés suivant une progression de difficultés.
- La formation est animée et encadrée par des techniciens habilités.

ÉVALUATIONS DES ACQUIS

L'évaluation est faite tout au long de la formation par le formateur.

POUR ALLER PLUS LOIN

Cours OXY1, SAE1, SMG1

TRAVAUX PRATIQUES

- Réalisation de saignées droites
- Réalisation de coupes de pièces
- Préparation de bords chanfreinés.

MATÉRIAUX TRAVAILLÉS

- Aciers non alliés
- Aciers faiblement alliés....

Code stage Durée Tarif HT Contact

CAA1

1 à 3 iours

À déterminer en fonction du niveau de connaissances.

Nous contacter pour obtenir un devis personnalisé.

Nous contacter : 03 82 59 49 28

