

SOUDURE - ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE

FORMATION

OBJECTIFS DE FORMATION

Soudeur sur différents matériaux, avec différents procédés et dans différentes positions afin de cibler les axes de progression potentiels.

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Atelier de soudeur.

Poste TIG + ARC.

Plaques Acier 5 mm / Plaques Aluminium 5 mm / Tubes acier / métaux d'apport..

PROGRAMME

PROGRAMME

- Phase 1 : réalisation de cordon de soudure sur plaques acier procédé 111 (ARC) positions : PA / PC / PF
- Phase 2 : réalisation de cordons de soudure sur plaques acier procédé 141 (TIG) positions : PA / PC / PF

Si la phase 2 démontre une bonne maîtrise du soudeur :

- Phase optionnelle : réalisation de cordons de soudure sur plaques aluminium procédé 141 (TIG) positions : PA / PC / PF
- Phase optionnelle : réalisation d'un cordon de soudure TIG + ARC sur tuyau Acier position H-LO 45

Résultat :

Une grille d'évaluation des compétences est renseignée pour chaque phase de test. Elles seront intégrées au compte-rendu de formation remis au client.

CONDITIONS

Public visé : Tous

Pré-requis : Avoir déjà pratiqué la soudure.

Visite médicale :

Pour le personnel stagiaire, conformément à l'article LP 261-4 du Code du Travail, l'entreprise s'engage sur les aptitudes du ou des stagiaires à suivre la formation.

Lieu : AFBTP - Ducos

Effectif : 6 personnes

Durée totale : 2 à 3 heures

Tarifs : Nous consulter

Éligibilité : FPC

Soudures bout-à-bout tôle

PA	PC	PE	PG	PF
				
Position de bac	Position transversale	Position au-dessus de la tête	Position de chute	Position de montée

Soudures d'angle tôle

PA	PB	PD	PG	PF
				
Position de bac	Horizontal-Vertical	Horizontal-Au-dessus de la tête	Position de chute	Position de montée

Soudures bout-à-bout tuyau

PA	PG	PF	PC	H-LO45
				
Position de bac en rotation horizontale	Position de chute fixe horizontale	Position de montée fixe horizontale	Position transversale fixe verticale	Position de montée fixe inclinée de 45°

Soudures d'angle tuyau

PB	PG	PF	PB	PD
				
Horizontal-Vertical en rotation horizontale	Position de chute fixe horizontale	Position de montée fixe horizontale	Horizontal-Vertical fixe verticale	Horizontal-Au-dessus de la tête fixe verticale