

Soudeur | Soudeuse

RÉF | 2034

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

Former des soudeurs industriels, c'est-à-dire des soudeurs capables d'effectuer des soudures (selon différentes techniques et dans différentes positions) sur chantier et en entreprise.

Programme

Préformation (2 mois)

- Travail en hauteur
- Lecture de plans (bases)
- Sécurité de base VCA (10h)
- Initiation aux techniques de mise en forme du métal et au soudage

Soudeur cordon d'angles (3 mois)

- Souder des pièces tôles sur tôles, tubes/profilés sur tôles (acier carbone) en cordon d'angle via Process 111 (électrode enrobée)
- Souder des pièces tôles sur tôles, tubes/profilés sur tôles (acier carbone) en cordon d'angle via Process 135 (semi-automatique MAG)
- Souder des pièces tôles sur tôles, tubes/profilés sur tôles (acier carbone, inox et alu) en cordon d'angle via Process 141 (TIG) T2

Soudeur bout à bout tôle-tôle (1 mois)

- Souder un assemblage en acier carbone, tôle/tôle en bout à bout, en position PC (corniche) via Process 111 (électrode enrobée)
- Souder un assemblage en acier carbone tôle/tôle en bout à bout, en position PC (corniche) et PF (verticale montante) via process 135 (semi-automatique MAG)

Soudeur en tuyauterie (2 mois)

- Initiation au TIG sur tôles bout à bout 6mm (PA, PC, PF) en pleine pénétration - Passe de pénétration TIG et remplissage électrode (tôles bout à bout, acier carbone)
- Souder des tubes bout à bout (acier carbone) au TIG
- Souder des tubes bout à bout (inox) au TIG
- Souder des tubes bout à bout (alimentaire) au TIG

Vous trouverez des informations complémentaires sur cette page :

<https://sites.google.com/bruxellesformation.brussels/soudeur/accueil>

Certification(s) visée(s)

- Certificat d'acquis de formation spécifique (CAFs) pour la Préformation Soudeur + Attestation de formation professionnelle Soudeur + Certificat de Qualification Soudeur (norme NBN EN ISO 9606-1) et diplôme de Soudeur international (IW) + Diplôme VCA.

Type de formation

[Bruxelles Formation - Contrat de formation pour chercheur d'emploi reconnu par Bruxelles Formation](#)

ORGANISATION

Durée

Préformation : 2 mois. Formation qualifiante Soudeur : 6 mois + 4 semaines de stage en entreprise.

Horaire

en journée 8h00-15h30 temps plein

Coût

Gratuit

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs

Etre chercheur d'emploi. Avoir au moins 18 ans.

Connaître

- Réussir un test de calcul (SANS CALCULATRICE) avec au moins 65% :

- Opérations de base (calcul écrit): addition, soustraction, multiplication, division
- Opérations sur les fractions (addition, soustraction, multiplication, division) et simplification
- Conversions de mesures
- Identification de formes géométriques, droites, angles
- Calcul de périmètres et surfaces
- Problèmes et règle de 3

- Confirmer sa motivation au cours d'un entretien individuel.

Il est possible de vous entraîner à ce test écrit en suivant ce lien :<https://app.wooflash.com/join/F1ZWYWRI>

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Il n'y a pas d'inscription actuellement.

Attention : les prochaines inscriptions débuteront le 30 juin 2021.

Organisme

Bruxelles Formation - BF technics

Chaussée de Mons
1070 Anderlecht
Tél: 02/558 86 63
<http://www.bruxellesformation.be>

