

Attestation d'études professionnelles (AEP)

Soudage semi-automatique GMAW ET FCAW

Devenir soudeuse, soudeur

Objectif : Former des soudeuses et des soudeurs prêts à travailler avec des machines à souder semi-automatiques sur acier doux. Les techniques de soudage abordées dans ce programme d'études sont le GMAW (principalement) et le FCAW (complément de formation). Au terme de cette formation, la personne pourra travailler dans différentes industries spécialisées en soudage.

Date : Les prochaines dates de départ apparaissent sur le site www.srafp.com

Durée : 675 heures

Contenu de la formation :

- Se situer au regard du métier et de la démarche de formation : 30 h
- Se sensibiliser aux règles de santé et de sécurité du travail : 30 h
- Appliquer des notions de mathématiques de base reliées au métier de soudeur : 30 h
- Utiliser des techniques de levage et de manutention : 30 h
- Couper des métaux ferreux et non ferreux : 45 h
- Appliquer des notions de métallurgie : 30 h
- Lire des plans et les normes de production : 75 h
- Appliquer le procédé de soudage GMAW : 45 h
- Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GMAW : 120 h
- Appliquer le procédé de soudage FCAW : 15 h
- Souder des pièces d'acier doux à l'aide du procédé FCAW : 75 h
- Communiquer en milieu de travail : 15 h
- Utiliser des moyens de recherche d'emploi : 15 h
- S'intégrer au milieu du travail : 120 h

Renseignements et inscription :

Au SARCA
Édifice De La Salle
3750, rue Jean-Bourdon
Trois-Rivières
Téléphone : 819 840-0448 - Sans frais : 1 877 353-4273 - Télécopieur : 819 840-0500

Aide financière :

Programme de prêts et bourses du ministère Éducation, Enseignement supérieur et Recherche.