

TITRE PRO SAI

Soudeur Assembleur Industriel

MÉTIER

Le Soudeur Assembleur Industriel exerce dans différents secteurs d'activités mettant en œuvre le travail des métaux. À partir d'un plan, d'un dossier technique ou de consignes orales, il assemble et soude des pièces métalliques de petites ou moyennes dimensions.

Il assure la réalisation des joints soudés à plat et en toutes positions sur des ouvrages soumis à des exigences élevées en utilisant les deux procédés de soudage semi-automatique et TIG.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Bloc de compétences 1 : Assemblage et soudage à plat des ouvrages métalliques (semi-automatique et TIG)

Souder à plat avec les procédés semi-automatique et TIG, monter des éléments métalliques par pointage, redresser et anticiper les déformations.

Bloc de compétences 2 : Soudage en toutes positions (semi-automatique et TIG)

Assembler et souder en toutes positions, déterminer les variables d'une opération de soudage.

EN ENTREPRISE

Le soudeur assembleur industriel travaille dans divers secteurs du métal.

À partir de plans ou de consignes, il assemble et soude des pièces métalliques de petites ou moyennes dimensions, réalisant des joints à plat et en toutes positions avec les procédés semi-automatique et TIG.

Autonome, il utilise son installation de soudage et suit un descriptif de mode opératoire de soudage (DMOS). Il effectue également l'autocontrôle de son travail en vérifiant la qualité avant, pendant et après le soudage.

ET APRÈS ?

Poursuites d'études

BAC PRO Technicien en Chaudronnerie Industrielle (TCI)

Postes possibles

Opérateur soudeur ■ Soudeur Industriel

Lieux de formation

Mulhouse / Reichshoffen

Validation

Diplôme du Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion

Prérequis et modalités :

Être âgé de 15 à 29 ans révolus

Pour les plus de 29 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation (nous consulter)

Capacité d'accueil : 12 places

Durée de la formation : 10 à 12 mois

Certification/Diplôme : niveau 3

Code RNCP : RNCP34502

Date de publication : 19-03-2020

PLUS D'INFOS ↓



Renseignements

Bas-Rhin

03 88 37 22 08

Haut-Rhin

03 89 46 89 97

info@formation-industries-alsace.fr

www.formation-industries-alsace.fr