



INDUSTRIE



RNCP : 40037 date
enregistrement 08/12/2024
ROME : H2913

DEVENEZ SOUDEUR.SE ASSEMBLEUR INDUSTRIEL

AVEC LE TITRE PROFESSIONNEL – NIVEAU 3



Le métier, les objectifs de la formation et les compétences visées

Le soudeur assembleur industriel intervient dans divers secteurs impliquant le travail des métaux.

À partir de plans, de dossiers techniques ou de consignes verbales, il assemble et soude des pièces métalliques de petite à moyenne taille.

Son rôle est de réaliser des joints soudés, à plat ou dans toutes les positions, sur des ouvrages soumis à des normes de qualité élevées.

Il assure également le contrôle qualité en effectuant des vérifications avant, pendant et après le processus de soudage (contrôle visuel et souvent dimensionnel).

Il maîtrise **les procédés de soudage semi-automatique et TIG.**

Focus Transition écologique : Le soudeur joue un rôle important dans la lutte contre le dérèglement climatique, la protection de la biodiversité et celle de l'environnement. Il trie les déchets et les matériaux en fonction de leur composition (acier au carbone, acier inoxydable...). Lors des opérations de soudage, il veille à utiliser intégralement le matériau d'apport.



Contenus

CCP - Souder à plat des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG

- Effectuer la préparation des joints de soudage
- Souder à plat avec le procédé de soudage semi-automatique
- Souder à plat avec le procédé de soudage TIG

CCP - Souder en toutes positions des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG

- Souder en toutes positions avec le procédé de soudage semi-automatique
- Souder en toutes positions avec le procédé de soudage TIG

CCP - Assembler les éléments d'un ensemble métallique

- Monter des éléments métalliques par pointage
- Redresser et anticiper des déformations sur des ensembles métalliques
- Déterminer tout ou partie les paramètres de soudage sur un ensemble métallique non soumis à réglementation



Public concerné

Tout Public



Prérequis

Maitrise de la langue française : à l'écrit, à l'oral.
Maitrise des 4 opérations de base en mathématiques.



Modalités d'accès

Entretien et test de positionnement à l'entrée en formation



Délai d'accès à la formation

15 jours à 1 mois à compter du démarrage de l'action de formation.



Méthodes et modalités d'évaluation

Les candidats sont évalués par un jury au vu :

- D'une mise en situation professionnelle ou d'une présentation d'un projet réalisé en amont de la session, éventuellement complétée par d'autres modalités d'évaluation : entretien technique, questionnaire professionnel, questionnement à partir de production(s)
- D'un dossier faisant état des pratiques professionnelles du candidat



Personne en situation de handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.



Modalité de formation

En présentiel et distanciel



Tarif *

14,17€/heure stagiaire



Financements

Pour les demandeurs d'emploi : par la Région Hauts-de-France avec le soutien de l'Union européenne

Pour les salariés : nous contacter pour modalités de financement



Lieu

Lycée Aimé Césaire
115, rue Francisco Ferrer
59000 LILLE



Intervenants

Formateurs experts dans le domaine.



Durée de la formation

695 heures en centre
140 heures en entreprise



Réunions d'informations collectives

Nous consulter

Pour + d'infos

Retrouvez l'ensemble de nos dates de sessions et de réunions d'information collectives sur :



Contactez-nous

GRETA LILLE METROPOLE

@ Greta.lille-metropole@ac-lille.fr

03 20 74 67 10

El Mahjoub AIT MALEK

Conseiller en formation professionnelle

@ Elmahjoub.aitmalek@ac-lille.fr

06 58 45 90 10

Régine tanneur

Assistante de formation

@ Regine.tanneur@ac-lille.fr

06 58 45 88 99