TITRE PROFESSIONNEL
SOUDEUR ASSEMBLEUR INDUSTRIEL

RNCP 40037

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le soudeur assembleur industriel assemble et soude des pièces métalliques de petites ou moyennes dimensions à partir d'un plan ou d'un dossier technique. Il exerce dans différents secteurs d'activité mettant en oeuvre le travail des métaux.

À l'issue de la formation, l'apprenant(e) devra être capable de :

- Souder à plat des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG
- Assembler les éléments d'un ensemble métallique
- Souder en toutes positions des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG

DURÉE DE FORMATION ET ORGANISATION

Durée de 8 mois dont 4 semaines de stage en entreprise

Lieu : Bruges

ADMISSION

Profil :

- Tous publics Demandeur d'emploi ayant un projet validé dans le métier.
- Formation ouverte aux personnes en situation de handicap *(Moyen de compensation à étudier avec notre référent)*

Prérequis :

- Savoirs généraux : lire, écrire, compter.

Modalités d'inscription :

- Inscription soumise à prescription, à obtenir auprès de votre prescripteur ou directement sur le site CMaFormation.
- Entretien individuel.

Délais d'accès :

- Selon le calendrier des formations des sites et dates de votre prescription.

PROGRAMME

MODULES TRANSVERSES

- Modules Néo terra
- Valeurs de la république
- Enjeux du numérique
- Qualité/sécurité/prévention
- Communication professionnelle et Techniques de Recherche d'Emploi
- Prévention des Risques liés à l'Activité Physique
- Formation Sauveteur Secouriste du Travail

MODULES PROFESSIONNELS

- Lecture de plans
- Technologie générale
- DMOS
- Préparation d'une opération de soudage
- Soudage MAG
- Soudage TIG
- Initation au Soudage Electrode
- Montages mécanosoudés
- Contrôle de soudure
- Les moyens de levage
- Maintenance 1er niveau
- Stage en entreprise
- Passage d'une licence soudage
- Passage de la Certification Titre professionnel

MODALITÉS DE VALIDATION ET D'ÉVALUATION

Modalités de validation :
- Certification de niveau 3 *(CAP/BEP)*
- Titre professionnel du ministère du travail

Modalités d'évaluation :
- Mise en situation professionnelle
- Entretien final
- La formation peut être validée totalement ou partiellement par acquisition d'un ou plusieurs blocs de compétences.
- Le candidat est évalué par un jury composé de professionnels.

MODALITÉS ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques :
Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Moyens pédagogiques :
Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

CHIFFRES CLÉS

Taux de satisfaction 2025 : 94,12%

Taux de réussite à l'examen 2025 : 94,12%

Insertion professionnelle 2025 à 3 mois : 86,67%

APTITUDES

- Travail manuel exigeant rigueur et précision
- Bonne acuité visuelle
- Esprit d'analyse
- Connaissances mathématiques *(les 4 opérations de base)*
- Bonne vision spatiale pour une représentation dans l'espace
- Capacité à travailler en équipe, à communiquer

LES +

- Secteur qui recrute
- Financée par la Région
- Gratuite pour le candidat
- Indemnisation possible
- Possibilité d'hébergement
- Accompagnement pédagogique et social

+D'INFOS

SUIVEZ-NOUS SUR LES RESEAUX !

CONTACT

Charlotte PITALOT
07 61 43 16 53
c_pitalot@cfai-aquitaine.org

Pôle Fomation - CFAI Aquitaine
40 avenue Maryse Bastié, 33520 Bruges