



Module de perfectionnement Qualification compétences Soudage Inox

- **Public**

Demandeur d'emploi, salariés d'entreprise, CSP...

- **Prérequis**

Après passage des tests EVA niveau recommandé A1 et X6

- **Modalités et délais d'accès**

Dès votre inscription, votre candidature est prise en compte par nos services administratifs puis validée ou pas par les instances territoriales. Une réponse vous est apportée dans un délai de 8 jours.

Après élaboration de votre dossier administratif (complet) un délai de 90 jours maximum avant le démarrage de votre formation.

- **Objectifs professionnels**

Organiser sa zone de travail et son environnement en sécurité, afin de vérifier la conformité des consignes et équipements, tout en appliquant la fiche d'instruction sécurité

Préparer le matériel de soudage et les matériaux définis par le Descriptif de Mode Opérateur de Soudage (DMOS) d'un assemblage en aluminium et alliages

d'aluminium afin de réaliser la soudure
Préparer une éprouvette ou une pièce selon le Descriptif de Mode Opérateur de Soudage (DMOS) en vue de réaliser une opération de soudage

Réaliser une soudure bout à bout ou soudure d'angle en respectant les instructions et prescriptions spécifiques (monocouche, multicouches, accessibilité un côté ou deux côtés) du

Descriptif de Mode Opérateur de Soudage (DMOS) d'un assemblage en aluminium et alliages

d'aluminium afin de réaliser un cordon de soudure conforme

Mettre en œuvre les matériaux d'apport nécessaires en vue de réaliser la soudure selon le ou les procédés identifiés dans le Descriptif de Mode Opérateur de Soudage (DMOS) d'un assemblage en aluminium et alliages d'aluminium

Adapter les conditions de soudage d'un assemblage en aluminium et alliages d'aluminium en fonction des composantes des matériaux (épaisseur et diamètre) en respectant les consignes du DMOS en vue de réaliser la soudure.

Optimiser la conduite du bain de fusion vis-à-vis des positions de soudage définies dans le Descriptif de Mode Opérateur de Soudage (DMOS en aluminium et alliages d'aluminium afin de démontrer sa dextérité.

- **Moyens et méthodes pédagogiques**

Cette formation est basée sur la prise de connaissance des règles de l'art acquises grâce à des cours délivrés par des formateurs professionnels dans leurs domaines techniques. Des mises en application sont réalisées au travers de travaux pratiques en atelier le plus proche possible de la réalité.

- **Nombre de participants**

De 1 à 12 participants

- **Dates de la formation**

De nombreuses dates de démarrage d'actions. Plus de précisions sur notre site : arepfresc.fr

- **Durée de la formation**

Temps en centre 105 heures

Temps en entreprise 140 heures



Temps complet 245 heures

- **Tarif de la formation**

Cout de la formation: 1 449 €



Cofinancé par
l'Union européenne



- **Modalités d'évaluation**

Chaque compétence professionnelle est tracée sur un livret de compétence (ECF) tout au long du parcours de formation.

- **Validation / Sanction**

Bureau de contrôle et de certification Véritas
Attestation Fin de formation
Date d'actualisation de la fiche formation: Juillet 2025

- **Suite de parcours**

Titre professionnel chaudronnier
Titre professionnel ferronnier
Titre professionnel métallier.
Titre professionnel soudeur assembleur industriel

- **Débouchés**

Soudeur norme afnor nf en iso 9606-2

- **Taux de retour à l'emploi**

** Données issues du site « INSERJEUNE » Module de
Perfectionnement
Qualification Soudage
Acier et Carbone (6 mois de la sortie de la formation)

- **Accessibilité**

Locaux conformes à la réglementation E.R.P, accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Adaptation pédagogique possible pour les personnes en situation de handicap.

Vous pouvez demander un accompagnement spécifique à notre référent handicap sur le site sophie.dumortier@ufafresc.fr

- **Programme de formation**

-Préparer la zone de travail et son environnement, vérifier la disponibilité des pièces à

assembler, mise en place des équipements de protections collectifs et individuels.

- Régler les paramètres de soudage à partir d'un Descriptif de Mode Opératoire de Soudage, réaliser des soudures, contrôler visuellement les soudures.

- Postérieur à la réalisation des opérations de soudage, maintenir en état son poste de travail, rendre compte de son activité.

- **Contact(s)**

formations@arepfresc.fr

Tél : 03 20 68 33 59

103 Boulevard de Metz 59100 Roubaix

Ouvert du lundi au vendredi

de 7h30 à 12h et de 13h à 17h15



- **Résultats de la dernière session de formation**

* Moyenne issue de la consolidation des indicateurs de performance pour l'année scolaire 2023-2024



**En scannant ce QR Code, vous accédez au détail complet
des résultats des formations dispensées dans le centre**

