CS4 Technicien en Soudage



Industrie (chimie - pilotage d'installation - automatisme - transformation des matériaux)
| Certificat de Spécialisation

CODE RNCP n° 38311 - Diplôme de niveau 4
Certifié par Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse
Date de publication : 23/11/2023

Fiche formation mise à jour le 19 novembre 2026

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.
En fonction des certifications déjà obtenues, des dispenses d'épreuves ou blocs de compétences peuvent être accordées à l'apprenti(e).

Présentation

Lieu(x) de formation

Ufa Édouard Vaillant - St Junien
Ufa Lavoisier - Brive-la-Gaillarde

Métiers

- Charpentier Métallique
- Serrurier Métallier
- Chaudronnier
- Soudeur

Objectifs de la formation

- Décoder et interpréter les documents
- Respecter les procédures de sécurité
- Souder en autonomie
- Contrôler la qualité des soudures
- Analyser, vérifier les paramètres d'une opération de soudage

Contenu de la formation

Domaine Professionnel

- Etude technique et préparation d'une intervention
- Réalisation et Contrôle d'une opération de soudage
- Economie
- Anglais
- Communication
- Prévention – Santé – Environnement

A noter : Possibilité d'une coloration Nucléaire sous la forme d'une formation en modules e.learning et d'une immersion d'une semaine à la centrale de Blaye avec le concours du Campus de la Maintenance des Environnements Sensibles de la Nouvelle Aquitaine. Cette certification est très recherchée dans la filière nucléaire. Elle est ouverte aux apprentis volontaires.

Poursuite d'études

- BTS Conception et réalisation réalisation en chaudronnerie industrielle
- BTS Architectures en métal

Infos pratiques

Pré-requis

- Après un Bac professionnel ou un Brevet professionnel Métallier

Conditions d'accès à la formation

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus
- Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur
- Être en possession d'une carte d'identité ou d'un titre de séjour autorisant à travailler

Délais d'accès, durée et modalité de formation

Délais d'accès : intégration en formation dès la signature d'un contrat d'apprentissage.
Durée : 1 an avec possibilité d'adaptation de la durée du contrat – (13 semaines/ an en centre de formation)
Modalités de formation : Alternance entre cours en Ufa et formation en entreprise – Formation proposée en mixité

Tarifs et financements

Prise en charge de la formation par :

- Les opérateurs de compétence (OPCO)
- CNFPT
- Employeurs publics

Méthodes mobilisées

- Présentiel

Modalités d'évaluation

- Contrôle en cours de Formation (CCF)