CAP Réalisations Industrielles en Chaudronnerie ou Soudage, Option Soudage

Chaudronnerie-soudage

22/11/2026

Public et prérequis

Tout Public, Jeunes de 16 à 29 ans
Possibilité de signer à partir de 15 ans sous réserve d'avoir effectué sa classe de 3ème

Tout Public, Jeunes de 16 à 29 ans
Possibilité de signer à partir de 15 ans sous réserve d'avoir effectué sa classe de 3ème

Les objectifs pédagogiques et professionnels

Compétences professionnelles:

C1 : Identifier décoder et interpréter les données de définition d'un ouvrage ou d'un élément
C2 : Préparer la fabrication de tout ou partie d'un ouvrage ou d'un element
C3 : Configurer et régler les postes de travail
C4 : Réaliser un ou plusieurs éléments d'un ouvrage
C5 : Assembler les éléments de tout ou partie d'un ouvrage
C6 : Contrôler la réalisation
C7 : Respecter les procédures relatives à la sécurité et au respect de l'environnement
C8 : Communiquer sur son activité

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

En présentiel avec travaux dirigés et travaux pratiques, atelier, mises en situation professionnelle.
Un positionnement permettra l'individualisation du parcours, pour garantir l'adéquation du contenu de la formation ainsi que de sa durée et ainsi tenir compte des acquis de l'alternant et des prérequis de la formation.

Modalité d'évaluation

Contrôles en cours de formation (CCF).

Formation validée par l'examen Certification d'Aptitude Professionnelle (CAP) Réalisations Industrielles en Chaudronnerie ou Soudage (RICS) : diplôme d'état.

Diplôme de niveau 3 «CAP Réalisations industrielles en chaudronnerie et soudage, option B : soudage» - Enregistré au RNCP sous le N° 38568 par décision de France compétences du 01-09-2023, délivrée par le MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE, code NSF 254.

Modalités d'accès

1/ Demande du dossier de candidature
2/ Etude du dossier, tests de positionnement et entretien de motivation

RÉFÉRENCE
CHAU-002

CODE RNCP
38568

CENTRES DE FORMATION
AUXERRE

DURÉE DE LA FORMATION
24 mois

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + Formation 58-89

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Les actions réalisées dans le cadre d'une formation continue /contrat de professionnalisation sont portées par l'As.SIC

3/ Participation aux ateliers de techniques de recherche d'entreprise
4/ Signature du contrat d'apprentissage

Les délais d'accès à la formation varient suivant le profil du candidat et de la date de la demande.

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec nos référents handicap.

Contenu de la formation

Enseignements généraux

- Français
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Histoire - Géographie
- Éducation Physique et Sportive
- Enseignement moral et civique

Enseignements professionnels

- Atelier soudage
- Technologie soudage
- Qualité et contrôle
- Prévention - Santé - Environnement
- Traçage traditionnel et informatisé
- Dessin industriel - Mécanique

Suite de parcours et passerelles possibles

Poursuites d'études possibles au Pôle Formation 58-89
BAC Professionnel Technicien en Chaudronnerie Industrielle, à Auxerre ou à Nevers

Passerelles - Métiers - Débouchés

Le titulaire du CAP "Réalisations en Chaudronnerie ou Soudage" (RICS), option soudage,exerce dans des secteurs d'activités très divers, principalement dans les domaines de la chaudronnerie, de la tôlerie, de la tuyauterie industrielle, de la charpente métallique et du mécano soudage.

Exemples de métiers :

- Tuyauteur
- Métallier
- Soudeur

Date de mise à jour

28/09/2026