CAP Réalisations industrielles en chaudronnerie ou en soudage

Mis à jour le 8 décembre 2022

Conditions d'entrée et prérequis

Avoir une expérience professionnelle dans le domaine.

Niveau d'entrée

Sans diplôme

Niveau de sortie

Niveau 3 - CAP

Public visé

Salarié en contrat de professionnalisation, Salarié en reconversion professionnelle, Demandeur d'emploi avec 18 mois d'expérience.

Rythme

Temps plein

Durée en centre

550 heures

Validation

CAP Réalisations Industrielles en chaudronnerie ou en soudage.
En cas d'échec à l'examen, des blocs de compétences pourront être délivrés en fonction des résultats obtenus dans les différentes disciplines.

Certification

Oui

Modalités d'évaluation

Évaluation tout au long de la formation via le livret de formation. Contrôles en Cours de Formation et/ou Epreuves Terminales en fonction des référentiels.

Objectifs professionnels

Le Chaudronnier ou en le soudeur est en capacité de :

- Travailler les métaux ferreux, de cuivre, de laiton ou des alliages légers comme l'aluminium,
- Connaitre les propriétés de ces matériaux,
- Découper des pièces en tôles à partir de tracer,
- Effectuer la mise en forme de pièces,
- Assembler les différentes pièces par soudage ou emboutissage,
- Assembler différentes pièces de métal par fusion.

Contenu

Blocs de compétences professionnelles Option Chaudronnerie :

- Analyse et exploitation des données préparatoire à une fabrication chaudronnée
- Configuration, réalisation et contrôle d'un ouvrage chaudronné

Blocs de compétences professionnelles Option Soudage :

- Analyse et exploitation des données préparatoire à une fabrication soudée
- Configuration, réalisation et contrôle d'un ouvrage soudé

Blocs de compétences d'enseignement général :

- Français, Histoire géographie
- Mathématiques, Sciences physiques
- Langue vivante : Anglais

Modalités pédagogiques

Formation en présentiel.
Stagiaire intégré a un groupe d'apprentis ou d'élève de la formation initiale.
Alternance centre et entreprise.

Profil des intervenants

Professeurs de l'Education Nationale.
Formateurs expérimentés.

Méthodes pédagogiques

En centre de formation : Pédagogie participative et active. Alternance de mises en situation pratiques et d'apports théoriques.
En entreprise : Apprentissage basé sur l'expérience, la réalisation d'activités et de tâches en lien avec le diplôme préparé.

CAP Réalisations industrielles en chaudronnerie ou en soudage

Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

Entrée et sortie permanente

Oui

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques adaptés aux compétences professionnelles.
Salles de cours équipées (Visio projecteur, ordinateurs), centre de ressources…

Durée

La durée peut être modifiée en fonction du profil du candidat.

Délais et modalités d'accès

Entrée possible tout au long de l'année (sous réserve du nombre de place disponible et du positionnement du candidat).

Financements possibles

Financement peut être pris en charge par :

- OPCO,
- CPF de transition,
- Financement région.

Poursuite de parcours

Le titulaire de ce diplôme exerce les fonctions de chaudronnier ou de soudeur.
Il peut également poursuivre par un Bac Professionnel Technicien en Chaudronnerie Industrielle.

Référent handicap

Les locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Un accompagnement spécifique pourra être réalisé après étude du dossier.

Réseau

- GRETA des Ardennes – Secteur Industriel Sedan
- 11 rue Jean Jaurès
  08200 Sedan
- apprentissage.jbc@greta-ardennes.com
- 03 51 25 23 03
- SIRET : 19080008600026
- Numéro d'activité : 2108P000408