

Chaudronnerie, soudage et tuyauterie industrielle

CQPM Chaudronnier d'Atelier

CQPM CA

Validation :

CQPM

Niveau :

Niveau BAC

Éligibilité :

Pro A, CPF, Contrat de professionnalisation

Lieu(x) :

Beaurepaire/Moirans

Inscription :

RNCP

Durée :

396H maximum de formation répartis sur 10 à 12 mois

Délais d'accès :

Nous consulter

Conditions tarifaires :

prix en fonction des résultats des évaluations pré formatives

Conditions d'admission :

Etude de dossier et entretien

Signature d'un contrat de professionnalisation avec une entreprise

Public :

Avoir entre 16 et 25 ans, ou plus de 26 ans et être demandeur d'emploi

Niveau requis : CAP ou BEP technique ou expérience professionnelle

**Les +
de la formation**

Une formation pratique à 100% reconnue par les entreprises

Possibilité de réaliser un parcours adapté, selon expérience

Aide à la recherche d'entreprise

OBJECTIFS

Dans le respect des procédures et des règles de prévention de sécurité, d'hygiène et de santé, le chaudronnier d'atelier intervient dans la réalisation de sous-ensembles de chaudronnerie, sur des pièces unitaires ou de petites séries, généralement de moyenne épaisseur.

Son activité est principalement située en atelier de fabrication.

Le chaudronnier d'atelier est susceptible de fabriquer à l'unité ou en petite série, des pièces primaires et des sous-ensembles chaudronnés en tôle métallique de moyenne épaisseur pour une grande variété de domaines d'application.

Il ou elle travaille sous la responsabilité d'un technicien ou d'un supérieur, à partir de dossiers techniques, d'instructions de travail et/ou modes opératoires.

Sa fonction conduit à :

- Réaliser des pièces primaires : débits, mise en forme
- Assembler de sous-ensembles ou ensembles chaudronnés avec structures
- Contrôler la fabrication de pièces, ensembles ou sous-ensembles, chaudronnés

Chaudronnerie, soudage et tuyauterie industrielle

CQPM Chaudronnier d'Atelier

CQPM CA

Modalités de suivi et d'évaluation :

Epreuves professionnelles pratiques,
présentation d'un projet et avis de
l'entreprise

Intervenants :

Tous nos intervenants sont issus du monde
industriel et experts dans leur domaine.

Entreprise d'accueil :

Entreprise ayant une activité de
chaudronnerie

Diplôme(s) et ou qualification(s) :

CQPM Opérateur(trice) en Chaudronnerie
n° MQ 1990 01 60 0059 (A)

Classification possible (métallurgie) 170 –
1er échelon du niveau II

Attestation de formation professionnelle

PROGRAMME**Formation générale :**

- Expression et communication
- Connaissance de l'entreprise
- Sécurité et qualité

Formation technique :

- Technologie générale
- Calculs professionnels
- Métrologie
- Lecture de plans, autocontrôle et traçage d'atelier : Conventions de dessin
(*Dessin de tôlerie, pièces pliées, tracés géométriques de base, généralités sur le traçage*)
- Notions de géométrie descriptive Intersections de prismes Intersections de cylindres
- Autocontrôle
- Soudage, 2 procédés aux choix (oxyacétylénique, TIG, MIG, MAG)

ET APRÈS ? POURSUITE DE PARCOURS DE FORMATION

Formation à finalité professionnelle

VIE ACTIVE

Opérateur Spécialisé
Avec de l'expérience : Technicien Chantier