

# **CAP Réalizations Industrielles en Chaudronnerie ou Soudage Option B Soudage (1an)**



**CMA FORMATION**

## **Objectif**

L'option soudage de ce CAP permet d'acquérir les compétences pour effectuer les opérations de soudure de pièces métalliques, pour la construction d'un équipement en atelier ou sur chantier. L'apprenant(e) apprend à décoder les caractéristiques techniques de l'équipement à réaliser à partir de plan papier et numérique. Il (elle) connaît les techniques avant soudage de découpe, d'assemblage, de chanfrein, de pointage et les modifications structurelles du métal. Il (elle) maîtrise les procédés de soudage à l'arc, TIG, de soudage semi-automatisé à l'arc, MIG, MAG.

## **Public**

Jeunes de plus de 15 ans, adultes de moins de 30 ans, salariés, demandeurs d'emploi, pas de limite d'âge pour les RQTH

## **Prérequis**

CAP Ferronnier

CAP Serrurier-Métallier

CAP Chaudronnier

## **Durée**

1 an

420H de présentiel en centre (12 semaines/an)

Possibilité d'aménagement de l'emploi du temps suivant le profil de l'apprenant(e).

## **Modalités de la formation**

Formation en alternance : 1 semaine en centre de formation et 2 semaines en entreprise

Formateurs qualifiés

Atelier équipé – salles de cours – salles informatiques – centre de ressources

Les outils : le livret de formation assure la relation école/entreprise – Net Yparéo pour le suivi administratif – Moodle pour le suivi pédagogique

## Modalité d'accès et délai d'accès

- Admission sur dossier et entretien
- À la signature du contrat - Rentrée en septembre

## Contenu

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

EP1 – Analyse et exploitation des données préparatoires à une fabrication soudée

EP2 – Configuration, réalisation et contrôle d'un ouvrage soudé

## Modalités d'évaluation examen

Ecrit et/ou Oral

Contrôle en Cours de Formation (CCF) et/ou examen ponctuel en fin de cycle de formation

Pas de possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences

## Poursuite d'études

Bac pro Ouvrages du bâtiment : métallerie - Diplôme de niveau 4

Bac pro Technicien en chaudronnerie industrielle - Diplôme de niveau 4

MC Technicien(ne) en soudage - Diplôme de niveau 4

## Débouchés

Salarié dans les domaines de la chaudronnerie, de la tôlerie, de la tuyauterie industrielle et du mécano soudage, mais aussi dans les domaines de la construction métallique, de la métallerie et de la menuiserie métallique.

Retrouvez les taux d'insertion sur : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38568/>

## Lieu de la formation

CMA Formation Albi-Cunac  
112 Route des Templiers 81990 CUNAC

## Tarifs

- Prise en charge complète pour un contrat d'apprentissage
- Prise en charge partielle ou totale pour tout autre dispositif selon la situation et le statut du candidat : 14€ de l'heure (*proposition d'un parcours personnalisé*)

## Contacts

Formation par apprentissage :

05.63.48.43.60

[cfa@cm-tarn.fr](mailto:cfa@cm-tarn.fr)

Formation Professionnelle Continue :

05.63.48.43.63

[formation@cm-tarn.fr](mailto:formation@cm-tarn.fr)

## Accessibilité handicap

Formation par apprentissage :

Olivia BAYLAC - 05.63.48.43.60

[o.baylac@cm-tarn.fr](mailto:o.baylac@cm-tarn.fr)

Formation Professionnelle Continue :

Stéphanie BEL - 05.63.48.43.51

[stephanie.bel@cm-tarn.fr](mailto:stephanie.bel@cm-tarn.fr)

RNCP 38568- Certificateur : Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse - date d'enregistrement 18/01/2017

[www.cm-tarn.fr](http://www.cm-tarn.fr)

