

CAP réalisations industrielles en chaudronnerie ou soudage option A chaudronnerie

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CMA NA
NATHALIE HEBRARD
05.57.22.57.36
nathalie.hebrard@cma-nouvelleaquitaine.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Actif(ve) non salarié(e)
Élève sous statut scolaire

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Le (la) titulaire du CAP "Réalizations industrielles en chaudronnerie ou soudage, option A : chaudronnerie" est capable : d'appréhender l'architecture globale des ouvrages ; de mettre en oeuvre des procédés performants de fabrication et d'assemblage ; de prendre en compte les contraintes économiques associées aux exigences de qualité et de productivité. Plus généralement, les compétences acquises par le titulaire du diplôme sont celles décrites dans l'ensemble des blocs de compétences. A l'issue de la formation, les apprenants devront être capables de : Décoder et exploiter les données techniques d'un ouvrage Préparer un poste de travail et son environnement Mettre en œuvre les procédés de soudage Réaliser des ouvrages, seul ou au sein d'une équipe Contribuer à la fabrication et à la pose sur site Réaliser des opérations de maintenance de premier niveau des moyens de production Contrôler sa réalisation (auto contrôle) et rendre compte.

Contenu et modalités d'organisation

-Décodage et analyse des données techniques et préparation d'une ou plusieurs phases de travail Décoder les dessins d'ensembles et de sous-ensembles d'un ouvrage Identifier les fonctions assurées par un ouvrage Décoder les dessins de définition d'un ensemble Décoder des documents de fabrication pour en extraire les données nécessaires à la réalisation Développer des éléments qui ne nécessitent pas d'épure intermédiaire Mise en œuvre d'un ou de plusieurs procédés de fabrication, d'assemblages et des techniques connexes à partir des consignes opératoires Préparer les postes de fabrication et leur environnement en respectant les procédures Reproduire des développements Réaliser la fabrication en atelier ou sur site Positionner et pré-assembler les éléments d'un sous-ensemble à réaliser Régler les paramètres de pointage et de soudage Contrôler les réalisations et rendre compte (auto contrôle) Renseigner les documents (qualité, traçabilité) Réaliser des opérations de maintenance de premier niveau des moyens de production Savoirs technologiques Communication professionnelle : documents d'étude, représentation d'un ouvrage Matériaux et produits d'apport : matériaux de base, produits d'apports, éléments de construction Procédés de fabrication, de conformation, de soudage, assemblages mécaniques, procédés de manutention Qualité et contrôle : définition et organisation de la qualité, contrôles en chaudronnerie, défauts et déformations Maintenance : opérations de maintenance Santé, sécurité au travail et protection de l'environnement : prévention des risques, développement durable et protection de l'environnement Savoirs généraux Français Histoire – Géographie – Enseignement moral et civique Mathématiques Sciences – physiques et chimiques Anglais Prévention Santé Environnement Arts appliqués et cultures artistiques EPS

Commentaires sur la durée hebdomadaire

En fonction des pré-requis du candidat, nous consulter.

Parcours de formation personnalisable ?

Oui Type de parcours

Individualisé

Validation(s) Visée(s)

CAP réalisations industrielles en chaudronnerie ou soudage option A chaudronnerie
- Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Bac pro Ouvrages du bâtiment : métallerie Bac pro Technicien en chaudronnerie industrielle MC Technicien(ne) en soudage

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00168328	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Parthenay (79)	CMA FORMATION NIORT		Non éligible	Contrat app  Contrat pro 
00265348	du 05/09/2022 au 12/07/2024	PARTHENAY (79)	CMA FORMATION NIORT		Non éligible	Contrat app  Contrat pro 
00349767	du 01/09/2023 au 31/07/2024	PARTHENAY (79)	CMA FORMATION PARTHENAY		MON COMPTE FORMATION	FPC 
00349776	du 01/09/2023 au 31/07/2025	PARTHENAY (79)	CMA FORMATION PARTHENAY		Non éligible	Contrat app 

00349769	du 01/09/2023 au 31/07/2024	PARTHENAY (79)	CMA FORMATION PARTHENAY	Non éligible	
00427097	du 02/09/2024 au 04/07/2025	Parthenay (79)	CMA FORMATION PARTHENAY		
00427098	du 02/09/2024 au 03/07/2026	Parthenay (79)	CMA FORMATION PARTHENAY	Non éligible	
00427099	du 02/09/2024 au 03/07/2026	Parthenay (79)	CMA FORMATION PARTHENAY	Non éligible	
00538619	du 01/09/2025 au 09/07/2027	Parthenay (79)	CMA FORMATION PARTHENAY	Non éligible	
00538620	du 01/09/2025 au 09/07/2027	Parthenay (79)	CMA FORMATION PARTHENAY	Non éligible	
00538621	du 01/09/2025 au 10/07/2026	Parthenay (79)	CMA FORMATION PARTHENAY		
00556755	du 01/09/2025 au 30/06/2027	Agen (47)	CMA FORMATION LA PALME	Non éligible	