

Technicien en chaudronnerie

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFPA ENTREPRISES
-
MC_PSR_NOUVELLE_AQUITAINE@AFPA.FR

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salaré(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST
(Niveau 5 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

En arithmétique, maîtriser les 4 opérations, les conversions, les fractions et la proportionnalité (règle de 3) ; en géométrie, maîtriser les calculs de surfaces et de volumes ; savoir lire et écrire.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Fabriquer un ensemble chaudronné courantFabriquer un ensemble chaudronné complexeSuivre les étapes de la fabrication d'un ensemble chaudronné

Contenu et modalités d'organisation

La formation se compose de 3 modules, complétés par 1 période en entreprise.Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel, adaptation du parcours de formation (1 semaine).Module 1. Fabriquer des ensembles chaudronnés courants : préparation et fabrication d'un ouvrage chaudronné - préparation et fabrication d'un ouvrage comportant des éléments cintrés - réalisation d'un assemblage constitué d'éléments pliés et cintrés avec raccordement (10 semaines).Module 2. Préparer et suivre les étapes de la fabrication d'un ensemble chaudronné : préparation du lancement d'ouvrages chaudronnés complexes avec l'utilisation des logiciels Logitrace et SolidWorks - suivi des étapes d'une fabrication d'ouvrage chaudronnés (5 semaines). Période en entreprise. Préparer et réaliser des ensembles chaudronnés courants : préparation, réalisation et suivi de la fabrication d'ensembles chaudronnés en entreprise (4 semaines).Module 3. Fabriquer un ensemble chaudronné complexe: réalisation d'une gaine de ventilation en tôle fine - réalisation d'un ensemble chaudronné en tôle de type "distributeur de fluide" - réalisation d'un ensemble mécano-soudé complexe soumis aux déformations liées au soudage (9 semaines).Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : favoriser les économies d'énergie - optimiser la consommation de matières premières - trier et recycler les chutes de matières (acier, inox, aluminium, cuivre). Session d'examen (1 semaine).

Durées de la formation

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel technicien en chaudronnerie - Niveau 4 : **Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00353178	du 02/09/2024 au 11/04/2025	(79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00373155	du 23/12/2024 au 08/08/2025	(79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00376345	du 14/04/2025 au 28/11/2025	(79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00449840	du 18/08/2025 au 27/03/2026	(79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00500216	du 01/12/2025 au 17/07/2026	(79)	AFPA NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC

00500218	du 26/08/2024 au 28/03/2025	(79)	AFPA NIORT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500219	du 21/10/2024 au 06/06/2025	(79)	AFPA NIORT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500220	du 16/12/2024 au 01/08/2025	(79)	AFPA NIORT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500221	du 09/03/2026 au 23/10/2026	(79)	AFPA NIORT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00341396	du 18/11/2024 au 04/07/2025	(86)	AFPA VIENNE - SITE DE CHÂTELLERAULT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00375385	du 19/03/2025 au 31/10/2025	(86)	AFPA VIENNE - SITE DE CHÂTELLERAULT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500222	du 08/09/2025 au 24/04/2026	(86)	AFPA VIENNE - SITE DE CHÂTELLERAULT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500223	du 15/12/2025 au 31/07/2026	(86)	AFPA VIENNE - SITE DE CHÂTELLERAULT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500225	du 07/10/2024 au 22/05/2025	(86)	AFPA VIENNE - SITE DE CHÂTELLERAULT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500226	du 09/12/2024 au 24/07/2025	(86)	AFPA VIENNE - SITE DE CHÂTELLERAULT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500227	du 06/01/2025 au 08/08/2025	(86)	AFPA VIENNE - SITE DE CHÂTELLERAULT	MON COMPTE FORMATION	FPC
00500228	du 12/01/2026 au 21/08/2026	(86)	AFPA VIENNE - SITE DE CHÂTELLERAULT	MON COMPTE FORMATION	FPC

00500229

du 02/03/2026 au
09/10/2026

(86)

AFPA VIENNE - SITE
DE
CHÂTELLERAULT

MON
COMPTE
FORMATION

FPC