

Bac pro technicien en chaudronnerie industrielle

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GRETA CFA AQUITAINE
Laurent **POUPLY**
05.53.76.02.54
agence-marmande@greta-cfa-aquitaine.fr

Accès à la formation

Publics visés :

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

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

La formation d'un technicien qui transforme en produit du métal (acier, alliage) sous forme de tôle et de barre. Les produits sont d'une grande diversité (structure de chaudière, silo agricole, benne à compacter, pièces pour châssis de véhicule, tuyauterie...). Il apprend à analyser et à exploiter les spécifications techniques de l'ouvrage à réaliser : identification des divers éléments de l'ouvrage et du mode d'assemblage, et présentation des données de définition d'un élément sous forme de croquis, schéma à partir du dessin d'ensemble. Il s'initie à l'utilisation de logiciel de DAO. Il est entraîné à élaborer avec ou sans logiciel de FAO, le processus de fabrication d'un élément: la chronologie des phases de fabrication, les équipements et outils, les données opératoires, éventuellement le programme de pilotage FAO. Il se familiarise avec les machines adaptées aux différentes phases et acquiert la maîtrise des techniques d'assemblage Lien utile : RNCP 29885

Contenu et modalités d'organisation

Enseignement professionnel : dessin industriel, cotations. Technologie, mécanique et résistance des matériaux. Traçage. Etirer et rétreindre le métal. Cisailage, découpage, poinçonnage, soudage. Lecture de plan. Pilotage de machines à commande numérique, procédés de CFAO et logiciels appliqués. Préparation et gestion de production : choix des moyens, outillage, réglages de postes, coûts et approvisionnements, contrôle qualité, prévention et corrections. Maintenance, procédés de levage. Ergonomie, hygiène et sécurité

Durées de la formation

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

Validation(s) Visée(s)

Bac pro technicien en chaudronnerie industrielle - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

BTS Architectures en métal : conception et réalisation BTS Conception et industrialisation en construction navale BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00208768	du 01/09/2020 au 30/06/2022	(47)	GRETA CFA AQUITAINE		  	
00258526	du 01/09/2022 au 28/06/2024	(47)	GRETA CFA AQUITAINE		  	
00341546	du 01/09/2023 au 31/07/2025	(24)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	
00334932	du 01/09/2023 au 30/06/2025	(47)	LYCEE PRO JEAN MONNET FOULAYRONNES		Non éligible	

00414738

du 01/09/2024 au
31/07/2026

(24)

**LYCEE DES
METIERS SUD-
PERIGORD HELENE
DUC**

Non
éligible



00395338

du 02/09/2024 au
30/06/2027

(47)

**LYCEE PRO JEAN
MONNET
FOULAYRONNES**

Non
éligible



00535764

du 01/09/2025 au
31/07/2027

(24)

**GRETA CFA
AQUITAINE**

Non
éligible

