





# **TECHNICIEN EN CHAUDRONNERIE**

(niveau 4: BAC/BAC PRO)



# FORMATION CERTIFIANTE PAR APPRENTISSAGE - inscrite au RNCP



### ALTERNANCE ET SUIVI

- 1 semaine au pôle formation CFAI
- 3 semaines en entreprise
- Collaboration CFAI / ENTREPRISE (visites, réunions)
- Accompagnement et tutorat pédagogique

### **SITUATION**

Formation à Bruges / Tarnos / Périgueux (possibilité d'hébergement à Tarnos)

### **ADMISSION**

- Etre âgé de moins de 30 ans
- Titulaire d'un BAC ou d'un niveau 3 dans le domaine de la chaudronnerie
- L'admission définitive sera soumise à la signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise

# **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

Le titulaire du Titre Professionnel Technicien en Chaudronnerie conduit l'ensemble des opérations de transformation des métaux en feuilles et profilés.

Il prépare et réalise la fabrication d'ouvrages très variés dans de multiples secteurs d'activité et adapte son activité aux aléas. Il respecte la précision requise par le dossier technique, ainsi que la qualité et les règles de prévention et de sécurité.

#### Il peut

- Réaliser, à partir d'un dossier contenant des plans, des schémas et des instructions, la fabrication d'ouvrages courants et complexes destinés à de multiples secteurs d'activité
- Débiter, mettre en forme et assembler par procédé de soudage
- Modéliser les pièces 3D sur ordinateur (utilisation de machines traditionnelles et à commande numérique)
- Respecter les exigences qualité, sécurité et environnement
- Contrôler les pièces

### **FORMATION EN 1 an**

#### **Enseignement Professionnel:**

- Dessin technique (DAO)
- Mécanique
- Gestion de production
- Traçage (FAO)
- Technologie
- Formation aux premiers secours
- Lecture de plans
- Atelier (dont CN)
- Accompagnement et suivi professionnel



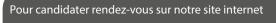














- Agroalimentaire (tuyauteries inox...)
- Secteurs viticole et agricole (cuves, silos à grains...)
- Pharmacie-Chimie-Pétrochimie (autoclave)
- Bois-Papier-Carton
- Bâtiment-Travaux Publics (nacelles, foreuses, godets...)
- Nucléaire et Energétique

### POURSUITE D'ETUDES **ET METIERS**

- BTS CRCI
- CQPM SOUDEUR
- Mention complémentaire Soudage
- Soudeur(euse)
- Opérateur(trice) machines à commandes numériques
- Technicien(ne) d'atelier
- Chef(fe) d'équipe

Les métiers de chaudronnier et soudeur sont complémentaires et nécessitent de la méthode, de la riqueur, une grande habilité manuelle et une très bonne représentation dans l'espace.

# RENSEIGNEMENTS **ET CANDIDATURE**

www.formation-maisonindustrie.com

tous les mercredis à 14 h.

# **MODALITES D'OBTENTION** DU DIPLÔME

Le titre professionnel est présenté en fin de formation devant un jury constitué de professionnels.

Les apprentis devront rédiger un dossier professionnel et réaliser une pièce en atelier devant un jury avant l'entretien professionnel.

Tout au long de la formation en centre et en entreprise, l'apprenti va mobiliser également des savoir-être qui lui permettront de mettre

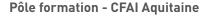
- Sa capacité à s'intégrer dans un environnement de travail, à prendre des initiatives
- Ses compétences relationnelles
- Sa persévérance et capacité de motivation, voire de rebond, au long du projet
- Son sens créatif











**Bruges** 

05 56 57 44 50 cfai@cfai-aquitaine.org Périqueux 05 53 35 86 95 perigueux@cfai-aquitaine.org

**Tarnos** 

05 35 32 06 20 tarnos@cfai-aquitaine.org

