

**Pré-requis**

Maîtrise des savoirs de base

**Durée/Dates**

950 heures

**Objectifs :**

Être autonome pour la préparation, la fabrication, l'assemblage et le montage d'un ensemble chaudronné.

Les +  
du GRETA

Un plateau technique performant

Des experts métiers et des formateurs expérimentés

Une qualification permettant un accès direct à l'emploi

**Contenu :**

- Dessin et lecture de plan
- Connaissance des métaux
- Définir les modes opératoires de fabrication d'un ensemble chaudronné à partir du dossier technique
- Réaliser les développés d'ouvrages chaudronnés par épures et par calculs
- Contrôler des éléments et des ensembles de chaudronnerie
- Débitier mécaniquement ou thermiquement des tôles, des tubes et des profilés
- Mettre en forme des éléments de chaudronnerie
- Redresser et anticiper des déformations
- Positionner, régler les éléments d'un ensemble chaudronné
- Souder par divers procédés usuels des joints non soumis à qualification
- Respecter les exigences de qualité, de sécurité et d'environnement dans les activités de chaudronnerie
- Hygiène et sécurité : risques professionnels, prévention des risques, gestes et postures
- Compétences clés en mathématiques appliquées à la chaudronnerie : trigonométrie, calculs de Longueurs, calculs d'angles, calculs de surfaces et de volumes ; méthodes de calculs utilisées en chaudronnerie
- Compétences clés : communication écrite et orale appliquée au travail en équipe

**Profil :**

- Demandeurs d'emploi
- Salariés en CIF

**Méthode :**

- Exposés théoriques
- Mise en situation pratique pour plus de 80%

**Validation:**

- Titre professionnel chaudronnier (niveau IV)

**Renseignements et Inscription**

GRETA SUD AQUITAINE Agence de Bayonne - 18 avenue Maréchal Soult - 64100 BAYONNE  
Isabelle CHARRITTON Conseillère en Formation Continue  
Evelyne BONNECAZE, Assistante Administrative  
Tél. : 05.59.52.25.25  
bonnecaze@greta-pays-basque.com