

## Traçage

Ce programme de formation fait partie d'une filière de formation de préparation au CQPM « **Chaudronnier d'atelier** ». Il peut être suivi indépendamment des autres modules de la filière.

### Publics concernés

Demandeur d'emploi avec un projet professionnel défini et/ou salarié désirant valider son expérience professionnelle et faire évoluer ses compétences.

### Durée de la formation

5 jours

### Prérequis

Savoirs de base.

### Objectifs

En fin de formation, les bénéficiaires seront capables de :

Réaliser des traçages précis afin d'améliorer les temps de préparation et la qualité du soudage

Dessiner une pièce simple extraite d'un plan d'ensemble

Définir les développements de pièces industrielles simples et complexes

### Suivi et évaluation

#### Mode de suivi :

Attestation de stage

#### Evaluation :

Validation des compétences par des points réguliers tout au long de la formation

### Méthode pédagogique et Encadrement

#### Méthode pédagogique :

- Formation théorique et pratique
- Echanges d'expériences et de besoins entre les participants et le formateur

#### Mode d'apprentissage :

Formation en présentielle basée sur l'alternance de différentes modalités pédagogiques

#### Encadrement :

Formateur expérimenté dans le domaine de la chaudronnerie.

### Programme

- Rappel des tracés géométriques de base : perpendiculaires, parallèle, bissectrices, division du cercle...
- Rappel de développés simples : cylindre droit/oblique, cône et tronc de cône droit/oblique, prisme droit/oblique, pyramide et tronc de pyramide droit/oblique
- Rappel des différentes intersections cylindre/cylindre
- Traçage et développé de coudes cylindriques
- Traçage et développé de surfaces composées

### Moyens techniques et livrable fin de formation

- Salle de formation et plateau technique aménagés d'équipement et matériel spécifique
- Attestation de capacités.

### Lieux, dates et tarif de la formation

Contactez-nous par l'intermédiaire de notre site internet :

- [www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/](http://www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/)

### Contacts

Voir en bas de page les adresses et numéros de téléphone de nos sites de formation en Région Centre-Val de Loire.