

## OBJECTIFS

Donner les connaissances pratiques pour le traçage des pièces courantes de la chaudronnerie.

## PUBLIC

Professionnel désirant augmenter ses connaissances en traçage

## PRÉ-REQUIS

- Calculs appliqués d'atelier.
- Bonnes connaissances en lecture de plans.
- Traçage initiation ou être du niveau.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Documents de traçage.
- Exercices d'application.
- Plans industriels.

## MOYENS D'ENCADREMENT

L'AFPI Artois Douaisis atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

## CONTENU DE LA FORMATION

### *Les cônes et troncs de cônes obliques*

- Sommet accessible.
- Sommet inaccessible.

### *Les cylindres obliques*

- Vraie grandeur de la section.
- Les changements de plans.

### *Les intersections courantes*

- Rappels sur les intersections de cylindres
- Les intersections prisme / cylindre
  - axés
  - désaxés

### *Les intersections cône / cylindre*

- Méthode des sphères
- Méthode des plans sécants
- Axes perpendiculaires et parallèles

### *Les intersections tore / cylindre*

- Piquage en sabot
- Piquage en pied de biche

### *Les surfaces composées à bases parallèles*

## SUIVI DE LA FORMATION

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

- L'émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- Fiche d'évaluation de stage

## EVALUATION / SANCTION

- Contrôle des acquis en fin de formation
- Attestation

## DURÉE

- En heure(s) : 70 heures
- En jour (s) : 10 jours

« Formation ouverte aux personnes en situation de handicap » (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre)