

## Public et prérequis

Personnel en tuyauterie, chaudronnerie, personnel de maintenance, préparation et bureau d'étude. Formation adaptée à des personnes ayant suivi le module « Initiation au traçage en tuyauterie » ou ayant des bases en traçage et en lecture de plans.

Aucun

## Les objectifs

Acquérir les compétences nécessaires pour :

- déterminer le développement de volumes simples (cylindre/cylindre) de forte épaisseur.
- réaliser une intersection / piquage pénétrant.
- réaliser une intersection / piquage posé.
- réaliser des gabarits de traçage.

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Apports théoriques
- Applications sur différents cas pédagogiques en fonction des travaux exercés dans l'entreprise.

L'AFPI acm Formation 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.

## Programme

### Modules théoriques

- Révision de tracés simples.
- Traçage d'intersection de tubes de forte épaisseur (méthode et développements).
- Piquages « pénétrants ».
- Piquages « posés ».
- Intersections « sabot et pied de biche ».

### Modules pratiques

- Exercices de développement complexe.
- Réalisation de gabarits de traçage.
- Traçage et réalisation de piquages avec préparation de chanfrein pour le soudage.

## Modalité d'évaluation

- Contrôle des acquis en cours et/ou en fin de formation
- Attestation

### CENTRES DE FORMATION

**Lille, Boulogne, Hénin-Beaumont, Valenciennes, Maubeuge, Cambrai, St-Omer, Calais, Béthune**

### DURÉE DE LA FORMATION

**5 jours**

### ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + afpi

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

### 10 CENTRES

dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

## 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

## Version documentaire

PR5/ENR/01 V.3