Monteur en tuyauterie

Chaudronnerie - Tuyauterie - Soudage

12/11/2026

Public et prérequis

- Soudeur
- Assembleur monteur
- Chaudronnier
- Tuyauteur
- Personnel de maintenance
- Personnel du ferroviaire
- salarié de la métallurgie

Aucun

Les objectifs

Acquérir les compétences nécessaires permettant de :

- Monter et pointer des tuyauteries.
- Effectuer des assemblages de tuyauterie spécifique au secteur ferroviaire.

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Tests d'entrée en formation
- Apports théoriques
- Application pratique individuelle

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

Cahier de montage

Croquis méthode

Plan

ERC

Procédé de montage

Les différents types de raccord

Le bridage

Les outils de coupe

Les outils d'ébavurage

Les outils de serrage

Montage de différents ensembles (centrage, alignement)

CENTRES DE FORMATION

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

DURÉE DE LA FORMATION

1 jour

ACCUEIL PSH

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

Les + afpi

• 1300 Jeunes formés par an
• 600 contrats d'alternance à pourvoir
• 750 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

Le bridage des tuyauteries (mise en place des manchons)

Les outils de coupe et d'ébavurage

Mise en longueur

Serrage au couple

Le marquage

Modalité d'évaluation

- Contrôle des acquis en fin de formation
- Attestation

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