TPM Tuyauteur.euse industriel.le

Chaudronnerie - Tuyauterie - Soudage

04/11/2026

Public et prérequis

Tout public

- Savoir lire, compter et écrire en français.
- Expérience industrielle souhaitable.

Contenu de la formation

- Technologie générale
- Lecture de plans isométriques et orthogonaux
- Moyens de débits
- Soudage TIG
- Calculs professionnels (trigonométrie, théorème de Pythagore)
- Traçage
- Cintrage et assemblage
- Bases de la maintenance
- Hygiène Sécurité Environnement

Passerelles - Métiers - Débouchés

- Tuyauteur/euse en atelier
- Tuyauteur/euse sur chantier

Les objectifs pédagogiques et professionnels

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- **Préparer** la fabrication d'éléments de tuyauteries
- **Découper** et ajuster des tubes
- **Mettre en forme** des éléments de tuyauteries
- **Réaliser** la maintenance de 1er niveau du poste de travail
- **Pré fabriquer** des tronçons de tuyauteries
- **Assembler** des lignes de tuyauteries

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Méthodes pédagogiques

- Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages

Moyens pédagogiques

- Supports pédagogiques classiques et numériques
- Accès à une plateforme d'e-learning
- Ateliers

Modalité d'évaluation

CODE RNCP
39641

CENTRES DE FORMATION
CAEN, CHERBOURG

DURÉE DE LA FORMATION
12 mois

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

Les + Pôle formation UIMM Grand Ouest Normandie

Taux de réussite à l'examen	**100 %**

• 600 jeunes et 2000 stagiaires formés par an
• 500 entreprises partenaires

• Près de 88% d'insertion professionnelle
• Plus de 87% de réussite aux examens

• 4 centres de pointe
• Des plateaux techniques modernes et professionnels

• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

- Evaluation finale effectuée, soit sur le poste de travail au sein de l’entreprise, soit en environnement reconstitué au sein de nos centres de formations