FICHE FORMATION

Alternance - Certification | Chaudronnerie Tuyauterie Soudage | Certification | Chaudronnerie - Tôlerie

Tuyauteur industriel (TPM)

TPM – Titre Paritaire à Finalité Professionnelle

Informations pratiques

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Durée	12 mois
N° de référence	CTS_PME 180

Objectif(s) de la formation

En atelier

Préparer la fabrication d'éléments de tuyauteries
Découper et ajuster des tubes
Mettre en forme des éléments de tuyauteries
Pré-fabriquer des tronçons de tuyauteries au sol
Maintenir en état de fonctionnement le poste de travail En chantier : Adapter son intervention au plan de prévention
Organiser son chantier
Adapter sa position de travail
Utiliser les moyens de levage, de manutention et de fixation adaptés
Travailler en sécurité (coactivité, travail en hauteur)
Assembler des lignes de tuyauteries
Rendre compte des travaux réalisés
Clôturer son chantier

Programme

Formation technique et professionnelle

Lecture et interprétation d'un plan en tuyauterie
Traçage en tuyauterie
Calcul professionnel
Soudage/pointage en TIG ou électrode enrobée
Relevé dimensionnel d'une ligne en tuyauterie
Pratique atelier

préfabrication de tronçons de tuyauterie
Pratique chantier

assemblage de tuyauterie
Communication professionnelle
Préparation et passage de la certificationPREREQUIS

Lire, écrire, compter

Compétences visées

En atelier

Préparer la fabrication d'éléments de tuyauteries
Découper et ajuster des tubes
Mettre en forme des éléments de tuyauteries
Pré-fabriquer des tronçons de tuyauteries au sol
Maintenir en état de fonctionnement le poste de travail En chantier : Adapter son intervention au plan de prévention
Organiser son chantier
Adapter sa position de travail
Utiliser les moyens de levage, de manutention et de fixation adaptés
Travailler en sécurité (coactivité, travail en hauteur)
Assembler des lignes de tuyauteries
Rendre compte des travaux réalisés
Clôturer son chantier

Dates de formation

Nous consulter

Chiffres clés

60	**ans d'expérience**
81%	**de réussite**
11	**domaines d'expertise**
1er	**pôle de formation de l'industrie en Auvergne Rhône-Alpes**

Les points forts de la formation

Une expérience significative en chaudronnerie-tuyauterie

Une certification pour travailler ou continuer son parcours

Taux de réussite 2025 : 100%

Organisation

Statut durant la formation

Salarié

Stagiaire de la formation professionnelle

Rythme de la formation

3 semaines en entreprise / 1 semaine en formation

Lieux de la formation

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Date de rentrée

Octobre 2026

Entreprise / Métier concerné

À compléter

Accessibilité & handicap

Démarche accessibilité

Démarche Handicap à l'IRI

Pré-requis & conditions d'admission

Intégration selon profilAdmissibilité sur dossier & tests

Validations

Évaluation certificative au référentiel TPM Tuyauteur industriel, inscrit au RNCP39641 par l'Union des Industries et Métiers de la Métallurgie en date du 1er octobre 2024.

Bloc de compétences / Equivalence / Passerelle

Voir la fiche sur France Compétences

Intéressé(e) par cette formation ?

Déposer une candidature · Consulter la fiche complète en ligne

Document généré le 02/11/2026. Les informations sont susceptibles d'évoluer : la version en ligne fait foi.