FICHE FORMATION

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

Chaudronnier d’atelier (TPM)

TPM Chaudronnier d’atelier (Taux de réussite 2025: 100%)ouTitre professionnel Technicien en chaudronnerie (Taux de réussite 2025: N/A)

Informations pratiques

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Durée	12 mois
N° de référence	CTS_PME 120

Objectif(s) de la formation

Préparer la fabrication de pièces primaires avant mise en forme
Réaliser les débits de pièces primaires
Conformer les éléments primaires
Réaliser la maintenance de 1er niveau du poste de travail
Assembler par pointage (ou petits cordons)un sous-ensemble chaudronné
Contrôler la conformité d’un sous-ensemble chaudronné

Programme

Formation technique et professionnelle

Lire et interpréter un plan (chaudronnerie/tôlerie)
Développer des volumes simples
Tracer des intersections de volumes et une surface composée
Lire et interpréter un plan de tuyauterie (ISO, PID, …)
Calculer les débits
Réaliser les débits

Réaliser un pliage avec une presse plieuse

Mettre en forme les pièces

Réaliser une soudure (TIG, MIG MAG Fil Fourré, brasure, électrode enrobée)

Assembler et pointer un sous-ensemble

Préparer son opération de contrôle

Prévention et sécurité au travail

Communiquer en situation professionnellePREREQUIS

Lire, écrire, compter

Compétences visées

Préparer la fabrication de pièces primaires avant mise en forme

Réaliser les débits de pièces primaires

Conformer les éléments primaires

Réaliser la maintenance de 1er niveau du poste de travail

Assembler par pointage (ou petits cordons)un sous-ensemble chaudronné

Contrôler la conformité d'un sous-ensemble chaudronné

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

Formation opérationnelle basée sur la pratique en atelier

Une formation en alternance

Une certification CQPM ou Titre pro

Organisation

Statut durant la formation

Stagiaire de la formation professionnelle

Salarié

Rythme de la formation

En alternance, sur un rythme moyen de 1 semaine en centre et 3 semaines en entreprise

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

Évaluations certificatives au référentiel TPM Chaudronnier d'atelier, inscrit au RNCP38790 par l'Union des Industries et Métiers de la Métallurgie en date du 27/03/2024 ou Titre professionnel Technicien en chaudronnerie, inscrit au RNCP40801 par le MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION en date du 19/06/2025

Epreuves de certification

Bloc de compétences / Equivalence / Passerelle

Voir la fiche sur France Compétences

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.