



CHAUDRONNIER D'ATELIER

TPFP - CHAUDRONNIER D'ATELIER



Le chaudronnier d'atelier réalise et conduit les opérations de transformation des métaux en feuilles, tubes et profilés. Sous la responsabilité d'un hiérarchique il réalise, à partir d'un dossier contenant des plans, des schémas et des instructions, la fabrication d'ouvrages courants et complexes destinés à de multiples secteurs d'activité.



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 1^{er} niveau du poste de travail
- ▶ Assembler par pointage (ou petits cordons) un sous-ensemble chaudronné
- ▶ Contrôler la conformité d'un sous-ensemble chaudronné



PROGRAMME

- ▶ Lire et interpréter un plan (chaudronnerie/tolerie)
- ▶ 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 MIG MAG FIL Fourré
- ▶ Réaliser une soudure TIG
- ▶ Assembler et pointer un sous ensemble
- ▶ Préparer son opération de contrôle
- ▶ Prévention et sécurité au travail
- ▶ Communiquer en situation professionnelle



ACCOMPAGNEMENT

EN ENTREPRISE : 1 à 2 visites par an avec des objectifs définis

À L'IRI LYON : Suivi individuel et collectif



ENTREPRISES ET SERVICES

Entreprises ayant pour activité principale ou secondaire la chaudronnerie, la tôlerie, la mécanosoudure.



VALIDATION DE LA FORMATION

Évaluations certificatives au référentiel TPFP Chaudronnier d'atelier, inscrit au RNCP38790 par l'Union des Industries et Métiers de la Métallurgie en date du 27/03/2024.

EN BREF



ORGANISATION

DATE DE RENTRÉE Octobre

DURÉE 12 mois

STATUT Salarié en contrat de professionnalisation ou salarié stagiaire de la formation professionnelle

RYTHME DE LA FORMATION

3 sem. entreprise / 1 sem. formation (en moyenne sur 12 mois)

PRÉREQUIS Lire, écrire, compter

CONDITIONS D'ADMISSION Intégration selon profil. Admissibilité sur dossier & tests.

TARIF Formation gratuite et rémunérée pour l'alternant

NOMBRE DE PARTICIPANTS 9 maximum



LIEU DE LA FORMATION

IRI LYON - 10 bd Edmond Michelet , 69008 LYON



TA RÉFÉRENTE :

Hinde Akhdi

h.akhdi@iri-lyon.com

07 61 97 74 43

POUR T'INSCRIRE À LA FORMATION :

Scanne le qr code

