

TITRE PRO

Technicien en
Chaudronnerie

TP TC



LE MÉTIER

Le technicien en chaudronnerie est un ouvrier qualifié qui a pour perspective de conduire l'ensemble des opérations de transformation des métaux en feuilles et profilés. Il prépare et réalise la fabrication d'ouvrages très variés dans de multiples secteurs d'activité. Il respecte la précision requise par le dossier technique, ainsi que la qualité et les règles de prévention et de sécurité.

APTITUDES

- Méthodique et rigoureux
- Sens du concret, rigueur et suivi
- Bonne aptitude à se repérer dans l'espace
- Bonne habileté gestuelle, goût pour le travail manuel
- Connaissances en géométrie et en mathématiques

DURÉE

- 420 h
- 12 mois, alternance 1 semaine en centre / 3 semaines en entreprise



www.formation-industries-lorraine.com

 [poleformationdesindustriestechnologiquesLorraine](https://www.facebook.com/poleformationdesindustriestechnologiquesLorraine)

OBJECTIFS

- Préparer les éléments chaudronnés
- Fabriquer un ensemble de chaudronnerie courant
- Fabriquer un ensemble de chaudronnerie complexe
- Suivre les étapes de fabrication d'un ensemble chaudronné
- Contrôler les éléments réalisés
- Maintenir le poste de travail en état

PROGRAMME

TECHNIQUE :

- Préparation des débits en tôles, tubes et profilés destinés au formage et à l'assemblage
- Fabrication d'un ouvrage en tôle pliée et en tôle comportant des éléments cintrés
- Réalisation d'un assemblage chaudronné en tôle comportant plusieurs piquages situés dans des plans remarquables
- Fabrication d'un élément de transformation
- Réalisation d'un assemblage chaudronné complexe en tôle comportant des éléments situés dans des plans quelconques et réaliser les opérations de redressage d'un ensemble chaudronné
- Préparation de la fabrication d'un ensemble chaudronné
- Accompagnement des étapes de la fabrication d'un ensemble chaudronné
- Santé, sécurité et protection de l'environnement

SCIENCES ET COMMUNICATION :

- Langue française et anglaise
- Bases de l'anglais technique
- Sciences en lien avec le métier
- Aide à la rédaction du dossier technique

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET D'ÉVALUATION

La formation théorique et pratique s'effectue en alternance entre le pôle formation UIMM Lorraine et l'entreprise. Evaluations sous forme d'épreuves finales devant jury.

MODALITÉS D'ACCÈS

- Pré-inscription en ligne sur notre site web
- Contact direct ou téléphonique sur nos sites
- Accompagnement dans la recherche d'entreprises
- Les plans d'accès à nos différents sites sont disponibles sur notre site internet
- Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap. Nos sites ont fait l'objet d'un dossier d'agenda d'accessibilité programmé les rendant accessibles aux personnes à mobilité réduite

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Tout public