

**UIMM**PÔLE FORMATION  
LimousinLA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

## TP Tuyauteur(se) industriel(le) en alternance

**Référence**

CHAU-07

**Durée, rythme**

420 heures sur 1 an - Alternance 3 semaines en entreprise et 1 semaine en centre

**Diplôme / certification / attestation**

Titre professionnel du Ministère du Travail

**Délai d'accès**

En fonction de la signature du contrat d'alternance

**Prérequis**

Aucun

**Aptitudes requises**

Dextérité, patience, ténacité, vision dans l'espace, rigueur

*Inscriptions possibles jusqu'à 24h avant le début de la formation*

“ Le (la) tuyauteur(se) industriel travaille sur des réseaux de tuyauteries servant au transport de fluides liquides ou gazeux, corrosifs ou explosifs. ”

**OBJECTIFS**

- Fabriquer une ligne de tuyauterie en exploitant les données d'un dossier technique ou des consignes orales
- Fabriquer un tronçon de tuyauterie (avec changements d'orientation à angles quelconques)
- Monter et assembler une ligne de tuyauterie sur site en respectant les règles d'hygiène, de sécurité et environnementales
- Intégrer les principes de développement durable dans son travail

**MÉTHODES PÉDAGOGIQUES**

Cours en présentiel, Travaux dirigés, Travaux pratiques sur équipements professionnels, Accès plateforme d'e-learning (easi), Pédagogie par projet

**MODALITÉS D'ÉVALUATION**

Plusieurs évaluations sont réalisées tout au long de la formation afin que l'apprenant puisse évaluer sa progression. Les situations d'évaluation peuvent être de plusieurs types et individuelles ou collectives  
QCM - Étude de cas - Dossier - Présentation orale - Travaux pratiques - Mise en situation reconstituée - Evaluations en Cours de Formation (ECF)

**MOYENS HUMAINS**

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

**MOYENS TECHNIQUES**

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

**VALEUR AJOUTÉE**

Tous nos formateurs ont une expérience significative dans l'industrie, ils assurent une veille technologique permanente. Nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

**ACCESSIBILITÉ**

Tous nos locaux sont handi-accessibles. Consultez nos référentes handicap pour l'adaptation du parcours, des modalités pédagogiques et des moyens d'évaluation. A Limoges : Stéphanie ROCHE - PETILLOT au 05.55.30.08.08 / A Tulle et à Brive : Marie-Laure THIOLIERE au 05.55.29.57.05

## PROGRAMME

### RNCP34612BC01

#### Bloc de compétences 01 : Fabriquer une ligne de tuyauterie simple

1. Exploiter et renseigner des documents techniques de tuyauterie
2. Débitier à longueur des tubes et profilés
3. Réaliser des tronçons de tuyauterie cintrés et assemblés par filetage
4. Assembler par pointage des tronçons de tuyauterie avec changements d'orientation à angles droits
5. Contrôler dimensionnellement et géométriquement un élément de tuyauterie

### RNCP34612BC02

#### Bloc de compétences 02 : Fabriquer un tronçon de tuyauterie complexe

1. Préparer des tronçons comportant des piquages et des coudes à angles quelconques
2. Réaliser des tronçons de tuyauterie avec changements d'orientation à angles quelconques
3. Réaliser des piquages sur un tronçon de tuyauterie

### RNCP34612BC03

#### Bloc de compétences 02 : Monter et assembler une ligne de tuyauterie sur site

1. Préparer son intervention sur site
2. Effectuer un relevé de cotes sur site
3. Monter des éléments de tuyauterie sur site
4. Rendre compte de son intervention

### Passerelles et poursuite d'études

TP Soudeur Assembleur Industriel

### Tarif HT inter

A partir de 12500 € - Prise en charge possible des frais de formation par l'OPCO de l'entreprise d'accueil selon la grille France Compétences



Pôle Formation UIMM  
Site de Brive  
11 rue André Fabry  
19100 Brive-la-Gaillarde  
05.55.30.08.08  
accueil@formations-industrieslimousin.fr  
www.formations-industrieslimousin.fr

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Limousin

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR