

Tuyauteur industriel

Titre paritaire Tuyauteur•se industriel•le

Certifiante

Contrat appr.

Contrat pro.

Réf. : 25185709F — Mise à jour : 16 août 2026

Organisme responsable : POLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Plérin

Contenu

Objectifs

Le•la tuyauteur•se industriel•le intervient sur des réseaux de tuyauteries qui véhiculent des fluides gazeux ou liquides, inertes, corrosifs ou explosifs, à des températures et des pressions plus ou moins élevées.

Il•elle réalise par pointage et/ou assemblage mécanique la **fabrication d'éléments de tuyauteries** destinés aux raccordements d'équipements industriels avec les alimentations en fluide.

A l'issue de la formation, les apprenants devront être capables de :

- Préparer la fabrication d'éléments de tuyauteries
- Découper et ajuster des tubes
- Mettre en forme des éléments de tuyauteries
- Réaliser la maintenance de 1er niveau du poste de travail
- Pré fabriquer des tronçons de tuyauteries
- Assembler des lignes de tuyauteries

SECTEURS CONCERNÉS

Industrie métallurgique, Pétrochimie et chimie, Agroalimentaire, Médical, Energie, Naval...

Programme

BLOC 1 | La préparation d'éléments de tuyauterie

- Préparer la fabrication d'éléments de tuyauteries
- Découper et ajuster des tubes
- Mettre en forme des éléments de tuyauteries
- Réaliser la maintenance de 1er niveau du poste de travail

BLOC 2 | La pré fabrication et l'assemblage de lignes de tuyauterie

- Pré fabriquer des tronçons de tuyauteries
- Assembler des lignes de tuyauteries

BLOC TRANSVERSAL

- Accompagnement et suivi de la formation
- Préparation et passage de la certification

CONTENU DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE

- Lecture de plan et isométrie
- Calcul professionnel
- Technologie :

- Normalisation et classification des tubes et accessoires
- Matériels et outillages nécessaires à la fabrication et au contrôle
- Moyens de découpes (thermique et mécanique)
- Préparations des assemblages : soudage, vissage, boulonnage
- Mises en forme : cintrage thermique, mécanique
- Mise en œuvre : soudage, traçage et découpe de tubes et coudes

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau Savoirs de base / Primaire

Niveau de sortie

Niveau CAP, BEP

Liste des certifications

Tuyauteur industriel

Code RNCP : 39641

Métiers associés

H2914 — Réalisation et montage en tuyauterie

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2113270	Présentiel	Bruz	31/12/2025	30/12/2026
2113271	Présentiel	Lorient	31/12/2025	30/12/2026

Source : GREF Bretagne #25185709F