



## CQPM • Tuyauteur industriel



Produire - Réaliser

Chaudronnerie - Soudage - Tuyauterie industrielle

### MISSION(S) VISÉE(S) PAR LA QUALIFICATION

Le (la) tuyauteur (euse) industriel(le) réalise par pointage et/ou assemblage mécanique la fabrication d'éléments de tuyauteries (diamètres de 2 à 6 pouces environ) destinés aux raccords d'équipements industriels avec les alimentations en fluide.

Au préalable le (la) tuyauteur (se) industriel(le) découpe, met en forme, réalise des intersections par piquage pour former des lignes de tuyauteries réalisées généralement en atelier puis assemblées sur chantier.

Il (elle) tient compte des pertes de matières notamment dans les opérations de cintrages.

Il (elle) prend en compte les déformations qui auront lieu lors du soudage final (réalisé par un soudeur qualifié) en prévoyant des espacements entre les éléments d'assemblage et en répartissant ses points de soudures judicieusement.

Il (elle) peut être amené(e) à assembler des éléments du commerce « Té », coudes, brides qui devront être alignés entre eux lors de l'assemblage final. Il (elle) peut être amené(e) à réaliser des pentes.

### ACTIVITÉS

En fonction des différents contextes et/ou organisations des entreprises, les missions ou activités du titulaire portent sur :

- La préparation d'éléments de tuyauterie
- La préfabrication et l'assemblage de lignes de tuyauteries



## COMPÉTENCES

- *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*

## LES MÉTIERS LIÉS

- Tuyauteur industriel (H/F)



### > Les interlocuteurs

- L'UIMM territoriale la plus proche
- Représentant des salariés
- Directement en entreprise
- Conseiller d'orientation
- Conseiller en évolution professionnelle : Pôle emploi, APEC...

### > Identification

**Catégorie :** A

**Niveau :** 3

**N° Cert. :** 1991 0093 R

**État :** Active

**Code CPF Métallurgie :** 247107

**RNCP :** RNCP39641

### > Dispositif d'accès

#### Qui peut accéder à la certification ?

- Jeunes et adultes
- Salarié(e)s
- Intérimaires
- Demandeurs d'emploi

#### Comment accéder à la certification ?

##### Par la formation

- Contrat de professionnalisation
- Plan de développement des compétences
- POE (Individuelle/collective)
- Pro A

##### Par la Validation des Acquis de l'Expérience

- Période de Professionnalisation
- Plan de formation
- CPF
- Congé VAE