

CQP TUYAUTEUR INDUSTRIEL (SI) - NIVEAU 3

METIER

Le tuyauteur industriel réalise par pointage et/ou assemblage mécanique, la fabrication d'éléments de tuyauteries destinés aux raccordements d'équipements industriels avec les alimentations en fluide.

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

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

Il prend en compte les déformations qui auront lieu lors du soudage final en prévoyant des espacements entre les éléments d'assemblage et en répartissant ses points de soudures judicieusement.

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

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Bloc de compétences 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

Bloc de compétences 2 :

La préfabrication et l'assemblage de lignes de tuyauterie

Pré fabriquer des tronçons de tuyauteries

Assembler des lignes de tuyauteries

Bloc de compétences 3 :

Le maintien de son poste de travail

Réaliser la maintenance de 1er niveau du poste de travail

Rendre compte de son activité

PROGRAMME

- ◆ Communication
- ◆ Bureautique
- ◆ Gestes et postures
- ◆ Lecture de plan
- ◆ Qualité - Sécurité - Environnement
- ◆ Fabrication de tronçons de tuyauterie
- ◆ Fabrication d'un élément de tuyauterie
- ◆ Les piquages
- ◆ Montage et assemblage des lignes de tuyauterie
- ◆ Aide à la rédaction du livret de suivi

DEBOUCHES PROFESSIONNELS

- ◆ Tuyauteur
- ◆ Tuyauteur industriel

CQP TUYAUTEUR INDUSTRIEL (SI) - NIVEAU 3

PREREQUIS

Maîtrise les fondamentaux en français et mathématiques

SUITE DE PARCOURS

Aucun

VALIDATION

La validation du CQPM peut être obtenue par capitalisation des blocs de compétences de manière partielle ou totale.

EQUIVALENCE

Aucun

INFOS PRATIQUES

Durée : A convenir selon positionnement

Lieux : Colmar, Mulhouse, Strasbourg et Reichshoffen

Public : Tout public

Prix : Nous consulter

Nombre de participants : 8 à 12 stagiaires