



Programme de Formation

Réinitialisation à la Robinetterie

Réf. : F-RO 005 ind**

Date de création ou de modification : 17/01/2022

Taux de réussite : 100 %

Taux de satisfaction stagiaire : 95 %

Public : Mécanicien/robinetier débutant (diplômes CAP/BEP/ BAC...). Formation accessible aux personnes présentant un handicap sous conditions de prise en charge (AGEFIP, CRFH...)

Prérequis : Savoir lire, écrire et compter. Lecture de plan mécanique : avoir les bases du dessin industriel.

Durée : 14 heures (2 x 7 heures)

Effectif : Session de **10 personnes max**

Lieu : Centre de formation FORTEB ou chez le client (si celui-ci dispose du matériel nécessaire)

Prix : 2 800,00 € H.T. Prix pour 10 stagiaires. (Ce montant n'inclus pas l'hébergement, les frais de déplacement et les repas)

Frais pédagogiques : Des frais d'expédition seront facturés si le lieu de la formation est hors organisme de formation FORTEB

Délai d'accès à la formation : 15 jours

Objectifs pédagogiques

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Identifier, définir et mettre en œuvre : Les PFI, le contrôle technique, le risque FME
- Connaître les principales caractéristiques des robinets
- Reconnaître et comprendre le fonctionnement d'un robinet de sectionnement
- Différencier les différents types de clapets anti-retour
- Comprendre le fonctionnement d'un actionneur pneumatique
- Expliquer la fonction, le rôle et le montage d'un presse garnitures
- Comprendre et différencier les différents effets lors du fonctionnement d'un robinet/vanne

Contenu

- Rappel sur le risque « FME », les pratiques de fiabilisation et le rôle du Contrôle Technique
- Définition des différents types de robinets / vannes utilisés en Industrie, description et fonctionnement de chacun en fonction de leur rôle attribué en exploitation
- Connaissance des différents éléments constituant un robinet / vanne
- Utilisation des matériels de métrologie : pied à coulisse, jauges, micromètres, ...
- Mettre en application de façon adéquate le contenu du stage

Moyens

Pédagogiques

- Apports théoriques et pratiques par mise situation sur maquette

Techniques

- Formation en salle
- Tableau blanc, paper board, vidéo projecteur, PC portable
- Fiches exercices et supports d'animation construits sur des exemples

D'encadrement

- Formateur justifiant d'expertise dans le domaine de la robinetterie industrielle et machine tournante (CV, et/ou certificat de formation dans les compétences citées)

Évaluation : Evaluation sous forme de test écrit dans chaque domaine

Validation : Délivrance d'une attestation de stage en cas d'Avis Favorable (**si note >= 14**) ainsi qu'une attestation de présence en cas de non réussite au test.