



Programme de Formation

Machines Tournantes

Réf. : F-ME 001 ind**

Date de création ou dernière modification : 10/01/2019

Taux de réussite :

Taux de satisfaction client :

Public : Intervenants ayant aucune notion de mécanique (machines tournantes) et devant intervenir sur différentes installations. Formation accessible aux personnes présentant un handicap

Prérequis : Savoir lire, écrire et compter.

Durée : 35 heures - 5 jours (5 x 7 heures)

Effectif : Session de 10 personnes max

Prix : 6 000,00 € H.T. Prix pour 10 stagiaires. (Ce montant n'inclus pas les frais d'expédition du matériel, l'hébergement, frais de déplacement et les repas)

Date des formations : En fonction de la demande

Lieu : Centre formation FORTEB ou chez le client

Objectifs pédagogiques

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

- Acquérir, améliorer ou entretenir les capacités et les compétences des agents intervenant au sein des entreprises travaillant sur les installations mécaniques
- Identifier les différents appareils de métrologie et les utiliser correctement
- Lire un plan
- Identifier les différents ajustements
- Distinguer les différentes vis et énoncer leur qualité
- Identifier les différents types d'accouplement
- Identifier les principaux joints
- Identifier les différents types d'étanchéité (statiques et dynamiques)
- Identifier les différents types de roulement
- Identifier les principales graisses utilisées en Mécanique
- Distinguer les différentes méthodes de serrage
- Identifier les filtres
- Identifier les différents types de pompe (Centrifugé et Volumétrique)
- Réaliser un lignage

Contenu

- Mise en application de façon adéquate le contenu du stage
- Identifier les points clés importants des différents matériels
- Renforcer le réflexe de rendre compte dès qu'un événement ne se passe pas comme prévu, et dès qu'un écart est détecté

Moyens

Pédagogiques

- Apports théoriques et pratiques par mise en situation sur maquette

Techniques

- Formation en salle
- Tableau blanc, paper board, vidéo projecteur, PC portable
- Fiches exercices et supports d'animation construits en rapport avec le chantier
- Suivant la demande, des exercices de travaux en situation pourront être intégrés à la formation sur le chantier école

D'encadrement

- Formateur compétent et habilité

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)