

Public concerné

Technicien de maintenance, technicien d'atelier, conducteur de systèmes automatisés.

Prérequis

Avoir des bases de lecture de plans mécaniques

Modalités d'admission/Inscription

Bulletin d'inscription

Méthodes et moyens pédagogiques

- La formation se déroule en présentiel.
- Alternance continue d'apports théoriques et pratiques : la mise en situation sur platines didactiques et systèmes et étude de dossiers machines (apportés par les stagiaires)
- Support pédagogique remis à chaque stagiaire.

Equipe pédagogique

Formateurs qualifiés dans les technologies de maintenance industrielle, avec une expérience professionnelle dans les différents domaines.

Modalités de suivi et d'évaluation

- Evaluation du formateur par questionnaire et mise en situation pratique.
- Un questionnaire de satisfaction de la formation est remis à chaque stagiaire à l'issue de la formation.

Validation de la formation

Attestation de fin de formation

Accessibilité Handicap

Bâtiments ERP accessibles et adaptés aux PMR (Personnel à mobilité réduite).

OBJECTIFS

Effectuer en sécurité, des interventions sur un ensemble mécanique, dans le respect des règles de l'art.

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

- Assurer l'entretien et la maintenance courante d'une unité mécanique pour assurer une production de qualité,
- Savoir lire un schéma simple de pièces afin de contrôler les cotes et effectuer les ajustements nécessaires en fonction des tolérances.

PROGRAMME

- Les différents systèmes
 - D'entraînement
 - D'accompagnement
 - D'embrayage
 - De limiteur de couple
- La lubrification et le graissage
 - Leurs rôles
 - Les différents systèmes d'étanchéité associés
- Le réglage de systèmes mécaniques simples
- Les tolérances et les ajustements
 - Lecture des cotes et tolérances à partir d'un plan
 - Le rôle des tolérances et ajustements
 - Méthode de contrôle
- Le rôle des serrages contrôlés pour les assemblages mécaniques
- Les opérations de maintenance de 1^{er} niveau sur un système mécanique.

MODALITES D'ORGANISATION

Durée : 5 jours (35 heures)

Dates : Les 12, 18, 19, 24, 25 juin 2025

Lieu : AFPI Savoie - 131 rue de l'Erier 73290 LA MOTTE SERVOLEX

Tarif : 1 660,00 € HT par participant (1 992,00 € TTC)

d.bellangreville@formation-industries-savoie.fr

TEL : 04 79 65 25 46

www.formation-industries-savoie.fr