

Public concerné

- Etudiant ou alternant en poursuite d'études
- Salarié
- Demandeur d'emploi
- Poursuite après une formation professionnelle

Prérequis

BAC Pro :

- MSPC (Maintenance)
- MELEC (Electricité)

Titre Professionnels ou CQPM :

TMI (Maintenance)

- Sur étude de dossier pour tout autre parcours

Modalités d'admission / Inscription

- Etude de dossier et / ou entretien
- Signature d'un contrat d'apprentissage / Contrat de professionnalisation / Pro-A / CPF avec une entreprise

Méthodes et moyens pédagogiques

- Exercices théoriques et pratiques
- Salles de formation équipées de vidéoprojecteurs et de matériel informatique
- Plateaux techniques conçus pour mettre les apprenants en situation réelle afin de les initier à leurs futurs métiers dans des conditions optimales

Equipe pédagogique

- Formateurs d'enseignement général et professionnel

OBJECTIFS

Le technicien supérieur de maintenance industrielle réalise toutes les actions techniques, administratives et de management destinées à maintenir un bien ou à le rétablir pour qu'il puisse accomplir sa fonction requise durant son cycle de vie.

COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Au sein d'une entreprise industrielle le Technicien Supérieur de Maintenance Industrielle est capable, à l'issue de sa formation de :

Bloc 1 : Réaliser la maintenance des éléments électromécaniques et d'automatisme d'installations industrielles
Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments électromécaniques et pneumatiques
Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments d'automatisme et d'asservissement

Bloc 2 : Réaliser la maintenance des éléments mécaniques et hydrauliques d'installations industrielles
Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments mécaniques
Réaliser les interventions de maintenance préventive, corrective et prévisionnelle sur des éléments hydrauliques

Bloc 3 : Assurer l'organisation et la gestion de maintenance d'installations industrielles
Concevoir un plan de maintenance et formaliser les documents associés
Animer une équipe et organiser la mise en œuvre des interventions de maintenance
Renseigner et exploiter un progiciel de gestion de maintenance assistée par ordinateur (GMAO)

Bloc 4 : Etudier et réaliser un projet de maintenance améliorative
Etudier et concevoir un projet de maintenance améliorative
Organiser et mettre en œuvre un projet de maintenance améliorative

PROGRAMME

Formation technique (350 h)

- Théorie et pratique

Formation générale et transverse (105 h)

Ces durées sont données à titre indicatif

Modalités de suivi et d'évaluation

- Suivi pédagogique, visites en entreprise
- Mise en situation professionnelle
- Questionnaire professionnel
- Soutenance de projet
- Dossier professionnel
- Evaluation en cours de formation
- Entretien avec un jury professionnel

NB : la certification peut être obtenue par blocs séparés ou dans son intégralité

Validation de la formation

- Titre Professionnel - Niveau 5 (bac +2)
- RNCP 36247
- Certificateur : UIMM
- Date d'échéance de l'enregistrement : 15/02/2027

Accessibilité Handicap

Stationnement Personne à Mobilité Réduite

Bâtiments adapté PMR

Accessibilité Toilettes

Label régional H+

MODALITES D'ALTERNANCE

Entreprise : 70%

Centre de formation : 30%

455h au Pôle Formation UIMM Savoie

MODALITES D'ORGANISATION

Durée : 1 an en alternance

Dates : Septembre à juillet

Lieu : Pôle Formation UIMM Savoie

131 rue de l'Érier 73290 La Motte-Servolex

QUE FAIRE APRES LE TP TSMI ?

Poursuite d'études :

BTS, Licence Professionnelle, Bachelor, cursus Ingénieur

Métiers visés :

Technicien de Maintenance (fabrication, production)

Chef d'équipe Maintenance

Listes non exhaustives