

TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN MAINTENANCE INDUSTRIELLE (TSMI) - NIVEAU 5

METIER

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.

Au sein du service maintenance, il travaille principalement en collaboration avec le service production, mais aussi avec les services bureau d'études, bureau des méthodes et achats. Il peut également se déplacer pour intervenir chez des clients externes à l'entreprise. Pour les interventions techniques, le technicien supérieur de maintenance intervient directement sur les installations. La remise en état de sous ensembles est réalisée en atelier de maintenance. La gestion et l'organisation des interventions ainsi que la conception des améliorations sont réalisées en bureau. Le technicien supérieur de maintenance s'adapte aux contraintes de sécurité spécifiques liées aux sites industriels.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Bloc de compétences 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 de compétence 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 de compétence 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 oeuvre des interventions de maintenance

Renseigner et exploiter un progiciel de gestion de maintenance assistée par ordinateur (GMAO)

Bloc de compétence 4 :

Étudier et réaliser un projet de maintenance améliorative

Étudier et concevoir un projet de maintenance améliorative

Organiser et mettre en oeuvre un projet de maintenance améliorative

PROGRAMME

- | | |
|---------------------------------|---|
| ◆ Communication professionnelle | ◆ Automatisme |
| ◆ Gestion de projet | ◆ Pneumatique |
| ◆ Bureautique | ◆ Hydraulique |
| ◆ Anglais technique | ◆ Méthode et organisation de la maintenance |
| ◆ Gestes et postures | ◆ Amélioration continue |
| ◆ Habilitation électrique | ◆ GMAO |
| ◆ Mécanique et Métrologie | ◆ Atelier maintenance |
| ◆ Electrotechnique | ◆ Dossier professionnel |

TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN MAINTENANCE INDUSTRIELLE (TSMI) - NIVEAU 5

PREREQUIS

- ◆ Maîtrise les fondamentaux en français et mathématiques
- ◆ Dispose de connaissances en lien avec la certification visée

VALIDATION

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

DEBOUCHES PROFESSIONNELS

- ◆ Technicien de maintenance industrielle
- ◆ Technicien de maintenance d'équipements de production/fabrication
- ◆ Electrotechnicien, électromécanicien, mécanicien, automaticien de maintenance
- ◆ Technicien méthodes maintenance
- ◆ Responsable ou chef d'équipe en maintenance industrielle

EQUIVALENCE

Aucun

SUITE DE PARCOURS

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