



LICENCE PRO MaSIPE Maintenance des Systèmes Industriels de Production et d'Énergie Parcours Maintenance Industrielle

Lieux de formation : Colmar • Reichshoffen

Validation : Diplôme Universitaire

MÉTIER

Le titulaire de la Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention Maintenance des systèmes industriels, de production et d'énergie Parcours Maintenance industrielle (Licence Pro MaSIPE) intervient dans tous les secteurs de la production industrielle. Intégré à l'activité de maintenance, il assure la gestion de la maintenance d'installations industrielles en prenant en compte les aspects sécuritaires et économiques.

En s'appuyant sur différents outils et méthodes liés à la télémaintenance et télésurveillance des équipements, il met en œuvre une organisation permettant de détecter au plus tôt l'apparition de dysfonctionnements. Il suit ensuite leur évolution et planifie les opérations de maintenance correspondantes.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Analyser les conditions d'exploitation et de maintenance des équipements en termes de disponibilité, fiabilité, maintenabilité et sécurité
- Piloter une action de maintenance prédictive et corrective
- Définir les méthodes et l'organisation de maintenance adaptées au contexte
- Mettre en place une stratégie de maintenance
- Définir et planifier une politique de fiabilité des équipements
- Piloter des actions d'amélioration en lien avec la fonction maintenance
- Assurer le suivi économique des activités de maintenance
- Animer les réunions de suivi des opérations du service maintenance
- Rendre compte de l'activité du service maintenance au donneur d'ordre

EN ENTREPRISE

Durant ses périodes en entreprise, l'apprenant va développer ses compétences dans les domaines suivants :

- Analyse des conditions d'exploitation et de maintenance des équipements en termes de disponibilité, fiabilité, maintenabilité et sécurité
- Définition des méthodes et de l'organisation de maintenance adaptées au contexte
- Pilotage des actions d'amélioration en lien avec la fonction maintenance
- Suivi économique des activités de maintenance
- Animation de réunions de suivi des opérations du service maintenance
- Communication de l'activité du service maintenance au donneur d'ordre

PROGRAMME

Connaissance de l'entreprise – Anglais professionnel – Communication professionnelle – Exploitation et maintenance – Maintenance corrective – Maintenance préventive – Maintenance prévisionnelle – Organisation des activités de maintenance – Qualité industrielle et amélioration continue – Outils de gestion de la maintenance – Matériaux – Maintenance d'automatisme industriels – Maintenance robotique. Projet tuteuré, Activités en entreprise.

PUBLIC CONCERNÉ, DURÉE DE FORMATION

Conditions d'accès

- Être titulaire d'un BAC+2 (DEUG, BTS, DUT) dans une des spécialités suivantes : productique, mécanique, électronique, maintenance, électrotechnique, informatique
- Être âgé de 15 à 29 ans révolus

Pour les plus de 29 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation (nous consulter)

Capacité d'accueil : 16 places dans chaque centre

Durée de la formation : 13 mois

Certification/Diplôme : niveau 6

Après la LICENCE PRO

Entrée dans la vie active

Postes possibles :

- Technicien de maintenance industrielle,
- Spécialiste d'une des techniques de contrôle ou de diagnostic en maintenance,
- Spécialiste de la maintenance d'un équipement particulier (SAV)

Poursuites d'études

École d'ingénieurs dont l'ITII Alsace, filières Génie Industriel, Mécanique, Mécatronique, Électronique et Systèmes Numériques ou Génie Électrique

EN VIDEO



PAROLES
D'APPRENTIS !

Formation dispensée
en partenariat avec

le **cnam**
Grand Est

La licence professionnelle est un diplôme national délivré par une université conférant le grade de licence, qui se prépare en deux semestres après un BAC +2. La licence professionnelle valide l'obtention de 60 ECTS et correspond à un niveau global de 180 crédits.

Renseignements :

Bas-Rhin 03 88 37 22 08

Haut-Rhin 03 89 46 89 97

info@formation-industries-alsace.fr

www.formation-industries-alsace.fr

01/12/2023

UIMM

PÔLE FORMATION
Alsace

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR