

Date de dernière mise à jour le 3 novembre 2025

Métiers et débouchés

La licence prépare au métier d'agent de maîtrise en maintenance ou de responsable de maintenance. Ceux-ci seront les collaborateurs privilégiés des entreprises engagées dans une modernisation de leur process de fabrication.

Les entreprises doivent compter sur des personnels de maintenance aux compétences techniques pointues qui sont capables de mettre en œuvre des outils numériques et de gestion de plus en plus complexes (automates, robots, logiciel de gestion de maintenance...) et en perpétuelle évolution.

Au-delà de ces compétences techniques, le personnel d'encadrement de maintenance doit également adopter de nouvelles postures managériales qui favorisent la conduite de groupe projet et l'autonomisation des collaborateurs.

Durée et organisation

Formation en contrat d'apprentissage

Durée : 1 an – 455 heures de formation

Alternance : 3 semaines en entreprise – 1 semaine en centre de formation

Lieux et Dates

DOLE – Rentrée en septembre de chaque année

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 préventive 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

Admission

Public

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus*
- Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour ou travail

*Pour les plus de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation

Pré-requis

Être titulaire d'un titre de niveau 5 minimum (bac +2) :

- BTS Électrotechnique, CRSA, MS
- DUT Génie Industriel et Maintenance
- Licence Sciences et Technologies
- ...

Possibilité d'accès par la validation des acquis professionnels (VAP85)

Modalités et délais d'accès

Modalités

Dossier de pré-inscription en ligne, entretien collectif et/ou individuel, signature d'un contrat d'apprentissage

Délais d'accès

Fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon les pré-requis

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (à étudier avec le référent handicap du centre)

Tarif

Pour l'apprenti-e : Le tarif de la formation sera financé par l'OPCO de l'entreprise d'accueil avec qui le contrat sera signé.

Pour l'entreprise d'accueil : le tarif de la formation sera pris en charge par l'OPCO selon le référentiel France Compétences en vigueur, sans reste à charge.

Pour plus d'informations, voir rubrique « [Grille tarifaire des formations en alternance](#) » sur notre site internet.

Nous consulter pour un devis personnalisé.

Secteurs concernés

Il exerce son métier dans des domaines pluridisciplinaires (fabrication, contrôle, assemblage, manutention, conditionnement...) et dans des entreprises PME et grandes entreprises.

Les secteurs industriels sont variés (énergie, fabrication de produits manufacturés, automobile, agroalimentaire, plasturgie, chimie...)

Le titulaire de la LP Maintenance des Systèmes Industriels pourra ensuite exercer le métier de technicien de maintenance industrielle, responsable de service ou d'équipe de maintenance ou encore responsable GMAO

Programme

Matières techniques

- Exploitation et Maintenance
- Harmonisation
- Qualité industrielle et amélioration
- Maintenance d'automatismes industriels
- Maintenance robotique
- Matériaux
- Outils de gestion et de maintenance
- Gestion et management de projet

Matières générales

- Connaissance de l'entreprise
- Anglais professionnel

Indicateurs de performance pour le niveau



*Indicateur mis à jour le 30 octobre 2025 (Données promo 2025)

Modalités et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés aux besoins en formation.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC +2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine.

Modalités d'évaluation et d'examen

Les candidat-es sont présentés-ées aux épreuves générales et techniques du diplôme **LP Maintenance des Systèmes Industriels**, délivré par le CNAM.

Validation diplôme / blocs de compétences

LP Maintenance – Maintenance des systèmes industriels, de production et d'énergie
Parcours Maintenance Industrielle

La certification est composée de plusieurs blocs de compétences. La formation peut être validée totalement ou partiellement par acquisition d'un ou plusieurs blocs.

Poursuites d'études

- **ECOLE D'INGENIEURS/MASTER :**
 - Maintenance
 - Génie mécanique
 - Mécatronique
 - Génie électrique

Contacts

Pôle Formation UIMM
Franche-Comté / Site de Dole
5b rue Bougauld – 39100
03 84 82 91 70
apprentissage-sfc@formation-industries-fc.fr

Centre Cnam / Belfort
13 rue Thierry-Mieg – 90010
03 84 58 33 10