



BTS - MAINTENANCE DES SYSTÈMES (MS)

Option A : Systèmes de production

En contrat d'apprentissage

Niveau BAC+2

N° de fiche RNCP 35338

Objectifs de la formation

- **Réaliser** des interventions de maintenance préventive et corrective.
- **Organiser** des activités de maintenance.
- **Assurer** le suivi des interventions.
- **Analyser** et permettre aux dirigeants de prendre des décisions stratégiques.

Modalités d'évaluation du diplôme

- **2 épreuves** ponctuelles écrites, Culture générale et Intégration d'un bien.
- **1 épreuve** ponctuelle orale : Maintenance améliorative.
- **6 Contrôles en Cours de Formation** : Anglais, Mathématiques, physique chimie, maintenance corrective, préventive, organisation de maintenance.

Moyens mobilisés

- **Humains** : Equipe de formateurs experts dans leur domaine (général et professionnel) dont certains issus du monde de l'entreprise.
- **Pédagogiques** : Présentiel théorique et pratique (ateliers dédiés).
- **Distanciel** : plateformes pédagogiques, utilisations des outils numériques.
- **Techniques** : Ateliers équipés des dernières technologies (dont prêt de matériels par les entreprises partenaires) ; mise à disposition des outils Office 365.
- **Accompagnement** : Petits effectifs, suivi personnalisé de la scolarité et de l'apprentissage en entreprise. Référents handicap et mobilité nationale et internationale.

Durée - Délai d'accès

- **24 mois** en alternance en entreprise et au centre de formation : **1350 heures** par bloc de deux semaines par mois au centre de formation.
- **1 session par an** : de septembre de l'année N à juin de l'année N+2 / Inscription jusqu'à début septembre.
- Admission définitive à la signature du contrat.

Public et Prérequis

Être titulaire d'un :

- Bac Professionnel Maintenance des Équipements Industriels
- Bac Professionnel Pilote de Lignes de Production
- Bac Technologique, Bac Général Scientifique
- Et/ou expérience professionnelle en maintenance



Indicateurs de résultats

Réussite aux examens : 2022 : 60%, 2023 : 71%
Taux d'insertion : 2022 : 75% 2023 : à venir
Poursuite d'études : 2022 : 25% 2023 : à venir
Plus d'information sur notre site internet

Tarifs

Frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France compétences.

Et après...

Le ou la titulaire exerce tout ou partie de ses activités dans un service de maintenance ou sur site, selon la taille de l'entreprise. Il ou elle peut être sur des postes de : technicien de maintenance dans l'industrie, (parc machine), chef d'équipe, technicien de maintenance pour le compte d'un prestataire de service. Poursuite d'études possibles en licences professionnelles ou en écoles d'ingénieurs.

Référent handicap

Locaux accessibles aux personnes en situations de handicap. Adaptation des moyens de la prestation possible.

Mise en relation avec le référent handicap

Mme Véronique LEGRAND au **05.49.50.34.19**

Mail : secretariat-cf@isaac-etoile.fr

Pré-inscription

À partir du site internet



CFA Isaac de l'étoile

Contenu de formation

Enseignement professionnel

- Etude de systèmes
- Analyse systémique et fonctionnelle
- Etude pluri technologique des systèmes
- Stratégie et organisation de la maintenance
- Technique de maintenance et de conduite
- Santé, Sécurité, Environnement
- Communication et organisation des entreprises

Matières générales

- Mathématiques
- Culture générale et expression
- Anglais
- Physique-chimie

Activités professionnelles en entreprise

- Maintenance corrective
- Maintenance préventive
- Amélioration
- Intégration des nouveaux biens
- Organisation et stratégie de maintenance