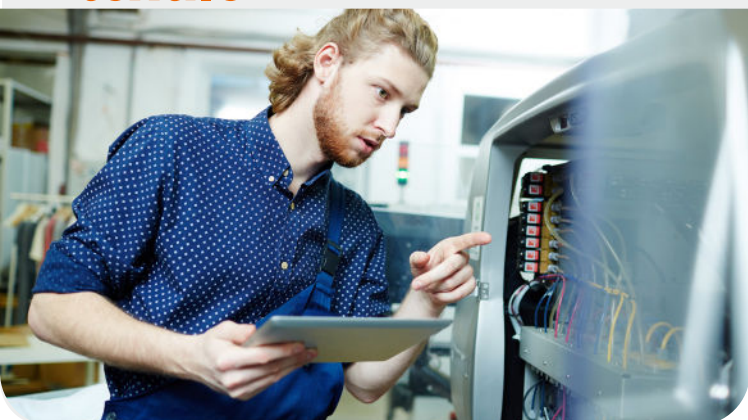


BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR

Maintenance des Systèmes de Production textile



DIPLÔME BAC
RECONNU PAR L'ÉTAT
RCNP 36968



Objectifs du diplôme

Former des techniciens de terrain capables de prendre en charge les activités de maintenance des systèmes de production Textile et Habillement, dont les savoirs et savoir-faire issus des domaines du génie mécanique, de l'automatisme et du génie électrique leur permettent de contribuer à l'optimisation et à la disponibilité des moyens de fabrication.

Pour qui ?

- Être âgé de 16 à 29 ans révolus, au-delà de 30 ans possible selon le cadre légal.
- Être titulaire d'un diplôme de niveau bac général scientifique ou bac professionnel Pilote de Ligne de Production ou Maintenance des Systèmes de Production Connectés



Candidature

- Inscription sur Parcoursup
- Hors scolaire nous contacter
- Si sélection du dossier : test et entretien auprès d'un jury.



Admission

- Parcours en alternance en contrat d'apprentissage (contrat de professionnalisation possible selon situation personnelle)
- Tarif de la formation est de 24600€. Financement par l'OPCO de l'entreprise d'accueil
- Démarrage de la formation école en septembre.



Modalités pédagogiques

Formation s'appuyant sur les outils d'apprentissage, aptes à délivrer un enseignement technique répondant aux exigences du référentiel de l'Enseignement Supérieur pour le BTS
Formation en présentiel



Modalités d'évaluation

- Contrôles en cours de formation
- Examens en fin de formation
- Impossible de valider les blocs de compétences séparément



Lieu d'études :

Campus Voiron Les Prairies
1000 rue du Vernay
38300 Nivolas-Vermelle

UIMM Pôle Industriel Isère Campus Moirans
83 rue de Chatagnon
38430 Moirans



Diplôme obtenu

Diplôme Brevet de Technicien Supérieur Maintenance des systèmes option A : systèmes de production enregistré le 17 février 2022 certifié le Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse qui atteste d'une qualification professionnelle de niveau 5 .

2 ANS
1440H DE FORMATION

2 SEMAINES ECOLE
4 SEMAINES ENTREPRISE



MISSIONS EN ENTREPRISE

- Anticiper la panne
- Intervenir sur les pannes
- Fiabiliser l'outil de production afin de réduire les coûts
- Optimiser la sécurité et les performances des différents matériels et machines
- Analyse, diagnostic et réparation des différents matériels
- Test, développement et amélioration du matériel
- ...



Métiers préparés

- Technicien de maintenance
- Responsable d'entretien et de dépannage en maintenance industrielle



Nous sommes sensibles à la question du handicap, nos campus sont titulaires de l'attestation de vérification de l'accessibilité aux personnes en situation de handicap. Des aménagements pédagogiques sont mis en place pour la sécurisation des parcours de formation des personnes en situation de handicap ou en difficulté d'apprentissage. Pour plus d'informations, contactez notre référente handicap Sara Chaari au 04 76 05 11 33 ou par mail à referent.handicap@maya-campus.fr

PROGRAMME

Le BTS Maintenance des Systèmes de Production textile est organisé autour de 5 blocs de compétences ne pouvant être validés séparément, il faut valider les 5 blocs pour valider le diplôme.



MAINTENANCE CORRECTIVE - RNCP36968BC01

- Appliquer le plan d'une démarche d'investigation
- Rétablir la fonction d'un bien
- Mettre en service et/ou à l'arrêt un bien



MAINTENANCE PRÉVENTIVE - RNCP36968BC02

- Analyser les risques
- Mettre en œuvre les mesures de prévention adaptées
- Réaliser des opérations de maintenance préventive
- Communiquer par l'écrit



MAINTENANCE AMÉLIORATIVE - RNCP36968BC03

- Définir des solutions d'amélioration
- Réaliser des travaux
- Communiquer oralement



INTÉGRATION D'UN BIEN - RNCP36968BC04

- Appréhender l'organisation fonctionnelle, structurelle et temporelle d'un bien
- Caractériser la chaîne de puissance et d'information



ORGANISATION DE LA MAINTENANCE - RNCP36968BC05

- Analyser les indicateurs de maintenance
- Définir l'organisation d'une activité
- Organiser l'activité de maintenance

Enseignements généraux :



FRANÇAIS



ANGLAIS - ANGLAIS TECHNIQUE



MATHÉMATIQUES



SCIENCES - PHYSIQUES



Indicateurs 2024

- Nouvelle formation ouverte depuis sept 2023 1ère session sortante pour 2025



Poursuite d'études possible

- Licence professionnelle Maintenance des Systèmes Industriels