



BTS Maintenance des Systèmes Option A Systèmes de Production

Public

- De 16 ans à 29 ans ayant trouvé une structure
- Sans limite d'âge pour les titulaires d'une RQTH

Prérequis

- Niveau 4 (Baccalauréat) en lien avec le titre visé souhaité

Modalités et délais d'accès

- Entretien, positionnement et signature d'un contrat d'alternance
- Délais : article L.6222-12 du code du travail : « La date de début de la formation pratique chez l'employeur ne peut être postérieure de plus de trois mois au début d'exécution du contrat »

Objectifs professionnels

- Savoir détecter une panne
- Diagnostiquer les fonctionnements
- Etablir un plan de réparation
- Assurer la remise en service d'une installation
- Intervenir sur des installations de chauffage, froid, climatisation, sanitaire
- Agir sur la maintenance énergétique des pompes à chaleur, sanitaire
- Animer et encadrer une équipe d'intervention

Validation

- Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale de Niveau 5 : Brevet de Technicien(ne) Supérieur(e) Maintenance des Systèmes. Option A : Systèmes de Production

Nombre de participants

- 8 à 16 participants

Dates de la formation

- Septembre 2023 à Juin 2025

Durée

- 1.385 heures (contrat d'apprentissage)

Lieu de formation

- EIC Formation, 14 rue de l'Alma à Tourcoing.
(Métropole Européenne de Lille)

Moyens et méthodes pédagogiques

- Apports théoriques et pratiques
- Echanges à partir des situations professionnelles vécues
- Etudes de cas

Modalités d'évaluation

- Examens blancs
- Examens officiels en cours et en fin de formation

Programme de formation

- Réaliser les interventions de maintenance sur les éléments d'automatisme et d'asservissement d'une installation industrielle.
- Réaliser les interventions de maintenance sur les éléments mécaniques d'une installation industrielle.
- Réaliser les interventions de maintenance sur les éléments hydrauliques d'une installation industrielle.
- Assurer l'organisation et la gestion de maintenance d'installations industrielles.
- Etudier et réaliser des améliorations de maintenance d'installations industrielles.
- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques
- Physique-Chimie
- Etudes pluri-technologiques des systèmes
- Réaliser les interventions de maintenance sur les éléments électromécaniques et pneumatiques d'une installation industrielle

Perspectives post-formation, poursuite d'études

- Licence Professionnelle, Titre Professionnel.

Débouchés

- Le ou la titulaire du BTS MS Option A peut exercer des métiers comme : technicien(ne) de maintenance industrielle, d'équipement de production...

Informations complémentaires

Financement de la formation

- Article L.6211-1 : « La formation est gratuite pour l'apprenti et pour son représentant légal »
- Montant de la formation : 9.120€ pris en charge par les OPCO (Opérateurs de compétences)
- Selon le décret n°2019-956 du 13 septembre 2019 « fixant les niveaux de prise en charge des contrats d'apprentissage »
- Tarif de la formation = montant de la prise en charge OPCO. Les employeurs du secteur public répondent à l'article L.6227-6 du code du travail : « Les personnes morales mentionnées à l'article L.6227-1 prennent en charge les coûts de la formation de leurs apprentis dans les centres de formation d'apprentis qui les accueillent (...) », à l'exception du secteur public territorial qui bénéficie du décret n° 2020-786 du 26 juin 2020 relatif aux modalités de mise en œuvre de la contribution du Centre national de la fonction publique territoriale au financement des frais de formation des apprentis employés par les collectivités territoriales et les établissements publics en relevant

Accessibilité handicap

- L'accueil et l'accès des publics en situation de handicap
- Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite
- Orientation et adaptation pédagogique possible, tutorée par un référent handicap

Référente handicap au sein du CFA :

Maud LACASSAIGNE
handicap@cfajeambosco.fr



Valeurs ajoutées

Avant la formation

- Notre centre de formation propose un accompagnement personnalisé dès le dépôt du dossier de candidature.
- Aide à la rédaction du CV et de la lettre de motivation
- Accompagnement à trouver une entreprise pour effectuer son alternance, via nos entreprises partenaires.

Pendant la formation

- Un point écoute est disponible auprès de la responsable pédagogique.
- Suivi et accompagnement durant la durée de la formation

Contact UFA
conseileicf@eic-tourcoing.fr
03.20.76.99.80

Dossier de candidature sur
www.eicformation.fr

Candidatez
en flashant ce code !

