

BTS MSP - Classe dédiée AMAZON - Maintenance des Systèmes, option Production

Formation Alternance

Avec



Durée

2 ans + 585h de perfectionnement financées par Amazon

Lieu

Cachan

Que faire après la formation?

Technicien de maintenance industrielle
AMAZON

Rythme de la formation

2 semaines en CFA / 2 semaines en entreprise

Coût

Le coût de formation n'est pas à la charge de l'apprenti. Pour les entreprises, le coût est pris en charge selon les coûts publiés par France compétences
[En savoir plus](#)

Niveau préparé

BTS - Titre niveau 5

Domaines de formation

Robotique-Maintenance

RNCP

36968

Niveau d'accès

BAC professionnel industriel, bac STI2D, Bac général

AMBITIEUX(SE), prêt à relever les défis? Amazon, en partenariat avec l'Aforp vous forme au métier de Technicien(ne) supérieur(e) en maintenance des systèmes de production.

Le technicien supérieur en maintenance des systèmes de production intervient dans la mise en oeuvre des maintenances correctives et préventives tant sur le plan technique qu'organisationnel.

Option A : système de production – BST MSP : Il maîtrise le fonctionnement des systèmes de production pour pouvoir dialoguer avec les opérateurs et/ou les décideurs.

10 postes sont à pourvoir pour septembre 2024

Objectifs

- Réaliser les interventions techniques (maintenance corrective, préventive, réception d'un bien)
- Analyser le fonctionnement d'un bien (fiabilité, maintenabilité, sécurité)
- Organiser l'activité de maintenance
- Concevoir des solutions pluritechniques d'amélioration
- Communiquer les informations techniques, renseigner les outils de maintenance
- Conduire un bien et optimiser son exploitation
- Présenter un projet technique, une amélioration, un rapport d'activité

Programme détaillé

FORMATION TECHNIQUE

1485 heures heures

PRATIQUE PROFESSIONNELLE

- Analyse systémique et fonctionnelle
- Chaîne d'énergie
- Chaîne d'information
- Stratégie et organisation de la maintenance
- Technique de conduite
- Santé, sécurité, environnement

CONDUITE DE PROJET

- Remise en état de systèmes ou d'infrastructures
- Études et modélisation
- Conception de sous-ensembles automatisés

MODULES SPECIFIQUES

- Usinage-montage-ajustage,
- Electronique
- Hydraulique

FORMATION GÉNÉRALE

450 heures

EXPÉRIMENTATION

- Mathématiques
- Mécanique
- Sciences physiques et chimie

BTS MSP - Classe dédiée AMAZON - Maintenance des Systèmes, option Production

Formation Alternance

COMMUNICATION ET CULTURE

- Expression, communication professionnelle
- Anglais

Moyens pédagogiques

Méthodes : Exercices pratiques, mise en situation réelle sur des équipements en centre de formation et en entreprise

Moyens : Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies en maintenance. Systèmes innovants (l'industrie 4.0). Salles de cours technologiques équipées de PC individuels

Modalités de suivi et d'évaluations

Modalités de suivi: Visites en entreprise, suivi pédagogique individualisé, bilan pédagogique semestriel

Modalités d'évaluation: Contrôle en cours de formation (CCF), soutenance orale de projet d'entreprise, épreuves ponctuelles

Il est possible d'obtenir les diplômes (CAP, BAC, BTS), les CQPM, les Titres par bloc de compétences ou par unité de valeur. Les référentiels de formations sont régulièrement mis à jour par la commission de la certification (consulter les fiches RNCP)

Equivalence

Aucune équivalence

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de Handicap

Veuillez consulter notre [démarche handicap](#)

Une question ? Besoin d'un accompagnement ?

Nos conseillers sont là pour vous guider :

Téléphone : 01 30 92 89 83

Dernière mise à jour : 18/11/2024