



BTS MS ; CLASSE DÉDIÉE AMAZON (A) ; MAINTENANCE DES SYSTÈMES, OPTION PRODUCTION

Lieu(x) de formation : Issy-les-Moulineaux

Domaine(s) de compétences : Maintenance

Niveau préparé : BTS

Durée : 2 ans + 585h de perfectionnement financées par Amazon

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- 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

INFORMATIONS CANDIDATURES

Début des inscriptions : 1 décembre 2022

Fin des inscriptions : 30 novembre 2023

Modalités de recrutement :

- Avoir plus de 18 ans et être éligible au contrat d'apprentissage,
- Être titulaire d'un Bac Pro MEI, BAC PRO MELEC, Bac STI2D ou Bac S,
- Parler français couramment et faire preuve d'une communication orale et écrite soignée,
- L'envie d'apprendre et de bien faire,
- Une passion pour la maintenance et les réparations,
- Le respect des règles de sécurité,

- Maîtrise de l'informatique, aptitude à utiliser MS Outlook, Word et Excel,
- Un niveau d'anglais A2/B1,
- Le souhait de servir ses clients au mieux,
- Avoir l'esprit d'équipe, savoir collaborer,
- Être capable de comprendre et suivre des instructions techniques orales et écrites,
- Savoir faire preuve de proactivité et de motivation.

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

COMMUNICATION ET CULTURE



- Expression, communication professionnelle
- Anglais

MÉTHODES ET 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'ÉVALUATION

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)

POURSUITE DE FORMATION, EQUIVALENCE, PASSERELLE

[Licence Pro](#)

École d'ingénieurs

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Technicien de maintenance industrielle AMAZON

CONDITIONS D'ACCUEIL ET D'ACCES DES PUBLICS EN SITUATION DE HANDICAP



Veillez consulter « [notre démarche handicap](#) »

Une question ? un besoin d'informations supplémentaires ?

Contact alternance

Téléphone : **01 30 92 89 83**

Email : alternance-issy@aforp.fr