

Niveau 5 | Sur 2 ans | Apprentissage

BTS Maintenance des Systèmes (MS)

Formation disponible à Aix-en-Provence



Le cursus de BTS Maintenance des Systèmes permet de former les étudiants :

- Aux différentes technologies qui composent les systèmes de production
- Aux méthodes de maintenances correctives, préventives, aux méthodes de surveillance et de contrôle de performance des systèmes de production.
- A la connaissance des systèmes de production afin d'en maîtriser la maintenance.
- Aux différentes techniques de mesure et de contrôle ainsi qu'à l'analyse des phénomènes physiques.
- Ce cursus permet également de former les étudiants à la gestion de la sécurité et des risques professionnels

PRÉREQUIS

- Mobilité et aptitude aux tâches
- Bac professionnel MEI
- BAC STI2D toutes options
- BAC professionnel MELEC
- BAC général
- Passionné par la maintenance

APTITUDES

- Sens du travail en équipe
- Capacités d'organisation et d'autonomie
- Maîtrise de l'anglais technique

MISSIONS

- Se former aux technologies des systèmes de production
- Exploiter la maintenance corrective, préventive et les méthodes de surveillance

FINANCEMENT

- Formation prise en charge
- Salaire payé par l'entreprise
- Aides financières possibles pour le permis de conduire et l'achat d'équipement pédagogique

MODALITÉS PRATIQUES

- Inscription PARCOUR'SUP
- Entretien individuel
- Apporter un CV à jour

ACCESSIBILITÉ

- Accès transports en communs
- Accès personnes à mobilité réduite

MODALITÉ RYTHME

- 1 semaine sur 2
- Vacances scolaire en entreprise



ÉTUDES | 2 Ans D'ALTERNANCE CFA/ENTREPRISE |

CONTENU

Domaine général

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

Domaine professionnel

- Etudes pluri technologiques des systèmes
- Organisation de la maintenance
- Techniques de maintenance, conduite, prévention
- Accompagnement personnalisé

MODALITES D'ÉVALUATION

- Epreuves ponctuelles
- CCF
- Projet technique professionnel
- Soutenance d'un dossier
- Possibilité de repasser certains blocs de compétences si échec



APRES LA FORMATION

POURSUITE DES ETUDES

- Licence professionnelle
- Licence
- Ecole d'ingénieur
- Prépa ATS

EMPLOIS POSSIBLES

- Electromécanicien
- Responsable de service après-vente
- Ingénieur de maintenance
- Ascensoriste
- Technicien de maintenance industrielle
- Automaticien
- Technico-commercial