

BTS MAINTENANCE DES SYSTÈMES OPTION A SYSTÈMES DE PRODUCTION

MAINTENANCE INDUSTRIELLE | BTS
MS SP

OBJECTIFS

Le BTS Maintenance des systèmes de production donne accès au métier de **technicien supérieur** en charge de la **maintenance des systèmes de production**

Les activités en maintenance industrielle au niveau technicien supérieur sont constituées de :

- La réalisation des interventions de maintenance corrective et préventive
- L'amélioration de la sûreté de fonctionnement
- L'intégration de nouveaux systèmes
- L'organisation des activités de maintenance
- Le suivi des interventions et la mise à jour de la documentation
- L'évaluation des coûts de maintenance
- La rédaction de rapports, la communication interne et externe
- L'animation et l'encadrement des équipes d'intervention.

CONTENU

La formation délivre les enseignements pratiques et théoriques permettant de maîtriser les compétences suivantes :

- Culture Générale et expression
- Langue Vivante Étrangère
- Mathématiques
- Physique – Chimie
- Maintenance Préventive
- Maintenance Corrective
- Amélioration Intégration
- Organisation de la Maintenance

EN PRATIQUE

Comment Postuler ?

Via la plateforme Parcousup.

Peuvent candidater les (futurs) titulaires d'un baccalauréat technologique (industriel), d'un baccalauréat général (scientifique) ou d'un baccalauréat professionnel de la filière.

Profil

Cette formation fait appel à une polyvalence entre les domaines de l'ingénierie mécanique et ceux de l'ingénierie électrique, ainsi que la capacité à appréhender les procédés de production mis en œuvre par la machine.

La formation en BTS MS SP est proposée sous deux formes:

- *Formation initiale sous statut scolaire*
- *Alternance en partenariat avec UIMM et le GRETA ARDECHE-DROME*

Les stages :

Sous statut scolaire, ils ont pour objectif de consolider les acquis théoriques en milieu professionnel. Ils sont organisés en 2 périodes :

- Stage de fin de 1ère année : 4 semaines
- Stage de 2ème année : 6 semaines

Insertion professionnelle

Le titulaire du BTS Maintenance industrielle peut travailler dans un service de maintenance en interne d'une entreprise en industrie automobile, textile, métallurgie, etc. ou bien dans une entreprise spécialisée de maintenance et d'expertise. Ses appellations sont diverses : technicien ascensoriste, responsable du service après-vente, technicien de maintenance industrielle, etc.

Poursuite d'études

Le BTS MS option A Systèmes de Production est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle. Cependant, il est également possible, sous certaines conditions, d'accéder à des études en licences professionnelles dans les filières de l'industrie ou Classe prépa ATS aux écoles d'ingénieur.