

BTS MS

OPTION A: SYSTÈMES DE PRODUCTION

Métiers :

- Technicien en charge de la maintenance des équipements industriels de production et de service
- Chargé de maintenance
- Responsable de maintenance

Compétences professionnelles visées :

- Réaliser et améliorer la maintenance corrective
- Définir, mettre en œuvre et optimiser la maintenance préventive
- Assurer la fiabilité, la maintenabilité et la disponibilité des biens
- Garantir la sécurité des installations
- Réduire les coûts liés à la maintenance
- Intégrer des nouveaux biens
- Définir et optimiser l'organisation de la maintenance

Matières enseignées :

Enseignements techniques et pratiques :

- Étude pluritechnologique des systèmes
- Organisation de la maintenance
- Techniques de maintenance, conduite, prévention

Enseignement général :

- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques
- Sciences physiques & chimie

Niveau requis :

Bac général, Bac STI2D
Bac Pro industriels

Durée de la formation :

2 ans, 1922 heures de formation, 10 semaines de stage en entreprise



54 boulevard Berthelot
13200 ARLES