

BTS MAINTENANCE DES SYSTÈMES OPTION A: SYSTÈMES DE

PRODUCTION





EN APPRENTISSAGE

LE MÉTIER

Ce BTS forme des spécialistes de la maintenance et apporte aux élèves des compétences technologiques, organisationnelles et relationnelles. Les enseignements pluritechnologiques (électrotechnique, mécanique, automatique, hydraulique) rendent l'élève capable de détecter une panne, de diagnostiquer les dysfonctionnements, d'établir le plan de réparation et d'assurer la remise en service de l'installation.

L'option systèmes de production permet de maîtriser le fonctionnement des systèmes de production pour pouvoir dialoguer avec les opérateurs et/ou les décideurs.

COMPÉTENCES VISÉES

- · Mécanique.
- · Électrotechnique.
- · Gestion appliquée à la maintenance et à la communication.

INSERTION PROFESSIONNELLE

- · Les services de maintenance des entreprises (technicien de maintenance).
- · Les entreprises installatrices de matériel à forte automatisation.
- · Les bureaux des méthodes de maintenance.

INDICATEURS MOYENS DE LA FORMATION 2016/2017/2018

· Réussite aux examens : 75%

· Arrêt de la formation : 7 %

SITE DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE (UFA)

UFA du lycée Charles Coulomb - 16000 ANGOULEME

Tél.: 05 45 61 83 00

Contact: Mickaël MORAIN - DDFPT

CONDITIONS D'ACCÈS

- Être titulaire d'un baccalauréat, de préférence scientifique, technologique ou professionnel, (MEI, ELEEC, PLP, TU).
- Être âgé.e de moins de 30 ans ou sans limite d'âge pour les personnes en situation de handicap (autres dérogations possibles).
- · Avoir signé un contrat d'apprentissage, pour lequel vous pouvez être accompagné.e.

CALENDRIER DE LA FORMATION

- Rythme de l'apprentissage : 8 périodes de 2 à 4 semaines en formation de septembre à mai. Le reste en entreprise.
- Volume d'heures d'enseignement général, technologique et professionnel: 1400h.
- · Sécurisation du parcours avec la possibilité de passerelle avec la voie scolaire.

POURSUITE D'ÉTUDES

- · Licence professionnelle.
- École d'ingénieurs.
- Formation complémentaire.









