

LES ENSEIGNEMENTS

- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère : anglais
- Mathématiques
- Physique et Chimie
- Enseignement professionnel STI
- Enseignement professionnel en anglais en co-enseignement
- Enseignement professionnel et physique-chimie en co-enseignement
- Accompagnement personnalisé

FORMATION

- Cycle de 2 ans
- Réalisation de deux stages en entreprise d'une durée totale de 10 semaines réparties sur les deux années de formations

Le lycée Clément Ader travaille régulièrement avec de nombreuses entreprises Seine et Marnaises.

Le lycée mène également une politique d'ouverture européenne dans le cadre du programme Erasmus.

Accessibilité : RER, Bus
Internat dans l'établissement



76 rue Georges Clémenceau
77220 TOURNAN EN BRIE

 01 64 07 20 18

 ce.0772342c@ac-creteil.fr



BTS

MAINTENANCE DES SYSTÈMES
OPTION A : SYSTÈMES DE
PRODUCTION

(2 ANS)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des techniciens supérieurs en charge des activités de maintenance des systèmes de production

METIER

Le titulaire du BTS MS doit dialoguer avec les opérateurs et/ou les décideurs.

Le technicien supérieur en maintenance exerce dans les entreprises de production industrielle de toutes tailles ou dans les entreprises spécialisées de maintenance du secteur industriel.

Pour occuper les emplois visés par le titulaire de ce BTS exigent :

- des capacités d'organisation et d'autonomie
- des compétences scientifiques et technologiques pour interpréter et exploiter les informations obtenues
- des compétences pour travailler en équipe dans une démarche de projet
- des compétences en matière de communication technique
- des compétences pour s'adapter à un environnement industriel pour respecter les règles de son fonctionnement
- des compétences en matière de communication écrite et orale y compris en anglais pour argumenter
- de disposer d'exigences croissantes en terme de sécurité et de sûreté.

ACCÈS ET PROFIL

Conditions d'accès :

Le BTS MS est accessible aux titulaires d'un baccalauréat général, technologique ou professionnel.

Profil et qualités requises :

- Adaptabilité, autonomie, rigueur, mobilité
- Aisance relationnelle
- Capacité d'analyse et de réflexion
- Esprit critique
- Sens des responsabilités
- Aimer les chiffres et avoir un esprit logique



POURSUITE D'ÉTUDES

- Possibilité d'obtention d'un diplôme de niveau bac +3/5 dans le cadre d'une Licence, Master, Doctorat du secteur de la maintenance, gestion et de la production industrielle.
- école d'ingénieur après éventuellement une CPGE

EMPLOIS VISÉS

Le titulaire du BTS MS accède, en fonction de son expérience, de la taille des entreprises et des opportunités, à plusieurs niveaux de responsabilité. Il peut occuper les emplois suivants :

- Electromécanicien
- Responsable de service après-vente
- Ascensoriste
- Technicien de maintenance industrielle
- Automaticien
- Ingénieur en maintenance
- Responsable d'équipe de maintenance
- Technico-commercial