



BAC PRO

MAINTENANCE DES SYSTÈMES DE PRODUCTION CONNECTÉS

Aujourd'hui les entreprises recherchent des professionnels flexibles, disponibles et prêts à se remettre en question, pour mieux évoluer.

Tapis rouge aux techniciens de maintenance, capables de s'adapter sans cesse, aussi bien à de nouveaux matériels qu'à de nouvelles pannes.

Famille des métiers
du pilotage et de la
maintenance des
installations automatisées



Le titulaire du BAC PRO MEI doit être capable de :

- réparer, dépanner des équipements industriels dans les domaines de la mécanique, de l'électricité, du pneumatique et de l'hydraulique,
- analyser le fonctionnement de l'équipement,
- utiliser les technologies d'aide au diagnostic,
- communiquer avec le ou les utilisateurs de l'équipement et les membres du service,
- organiser efficacement son activité.

Les techniciens en maintenance industrielle peuvent occuper tout un éventail de postes, à l'intérieur d'une structure : responsable sécurité, études - développement, spécialiste en maintenance assistée par ordinateur...

Certains secteurs (aéronautique, froid, nucléaire) demandent des professionnels formés à leurs techniques spécifiques.

Enseignement général

- Français
- Histoire-géographie
- LV1 Anglais ou allemand
- Mathématiques
- Arts Appliqués
- Éducation physique et sportive
- Science physique



Enseignement professionnel

- Mécanique
- Technologie
- Maintenance
- Prévention santé et environnement
- Eco-gestion

Formation en milieu professionnel
(22 semaines sur les 3 ans)



Poursuites d'études

- BTS MS : Maintenance des Systèmes
- BTS CRSA : Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques
- BTS CIRA : Conduite Industriel et Régulation Automatique
- BTS CCST : Conseil et Commercialisation de Solutions Techniques
- BTS...

Ou choix de la vie active



Avenue Charles Laurent-Thouvery | BP 8 | 39107 DOLE CEDEX
Téléphone 03 84 79 78 00 | Fax 03 84 72 72 20
contact@lycee-duhamel.fr | www.lycee-duhamel.fr