

BAC PRO

Maintenance des Systèmes de Production Connectés



Ce baccalauréat professionnel permet au titulaire de maîtriser des technologies variées telles que l'électrotechnique, l'hydraulique ou le pneumatique. Le technicien de maintenance s'assure du fonctionnement continu et en toute sécurité d'équipements industriels ou plus proche du quotidien. La formation aborde aussi bien le génie électrique, la mécanique, ou les automatismes. Le technicien de maintenance a une connaissance très large des systèmes sur lesquels il intervient.

Des métiers variés

- > ascensorite,
- > électro-mécanicien(ne),
- > responsable de service après-vente,
- > technicien(ne) en maintenance industrielle,
- > technicien(ne) en automatisme,

Des débouchés dans de nombreux secteurs

- > **L'agro-alimentaire**
[sur les sites de production ou de transformation des denrées]
- > **l'industrie pharmaceutique**
[concernant la production de médicaments]
- > **les transports**
[comme le ferroviaire, l'automobile ou l'aérien]
- > **l'industrie automobile**
[intervention sur les machines outils, sur les robots, ...]



Des poursuites d'études possibles

BTS Electrotechnique
BTS Maintenance des systèmes
BTS Technico-commercial
MC Technicien en soudage
...

**BLAISE
PASCAL**
Châteauroux

Lycée polyvalent Blaise Pascal

27 boulevard Blaise Pascal 36000 Châteauroux

T : 02 54 53 55 00

@ : blaisepascal@ac-orleans-tours.fr

www.lyceeblaisepascal.com

BAC
PROFESSIONNEL

MSPC

BAC PRO Maintenance des Systèmes de Production Connectés

Une formation au plus près du métier



La formation de Sauveteur Secouriste du Travail (SST) est dispensée au cours de la formation. Une formation théorique et pratique à l'habilitation électrique B1V-BR est également dispensée.

22 semaines de formation en milieu professionnel



> Assure la maintenance corrective, préventive et améliorative de systèmes industriels



> Participe aussi bien à l'amélioration et à la modification de matériels existants



> Respecte les règles de santé et de sécurité, les normes de qualité et celles de protection de l'environnement

Le titulaire du bac pro MSPC doit être capable :

- de réparer, de dépanner dans différents domaines
- d'analyser le fonctionnement d'un bien
- d'utiliser les technologies d'aide au diagnostic
- de réaliser les opérations de surveillance et/ou des opérations planifiées

**BLAISE
PASCAL**

Châteauroux

Lycée polyvalent Blaise Pascal
27 boulevard Blaise Pascal 36000 Châteauroux
T : 02 54 53 55 00
@ : blaisepascal@ac-orleans-tours.fr
www.lyceeblaisepascal.com

Un internat d'excellence
avec accueil possible à l'internat
le dimanche soir.

