

Les Périodes de Formation en Milieu Professionnel

22 semaines sur les 3 années :

- Obligatoires pour valider le diplôme
- En entreprise, chez des artisans.



Débouchés

La maintenance concerne tous types d'entreprises industrielles (automobile, métallurgie, agroalimentaire, bois-papier-carton, cimenterie...).



BAC PRO MAINTENANCE DES SYSTEMES DE PRODUCTION CONNECTES

Et après le Bac Pro MSPC

1 Le diplôme du Bac Pro MSPC est un diplôme professionnel qui permet de se présenter sur le marché du travail.



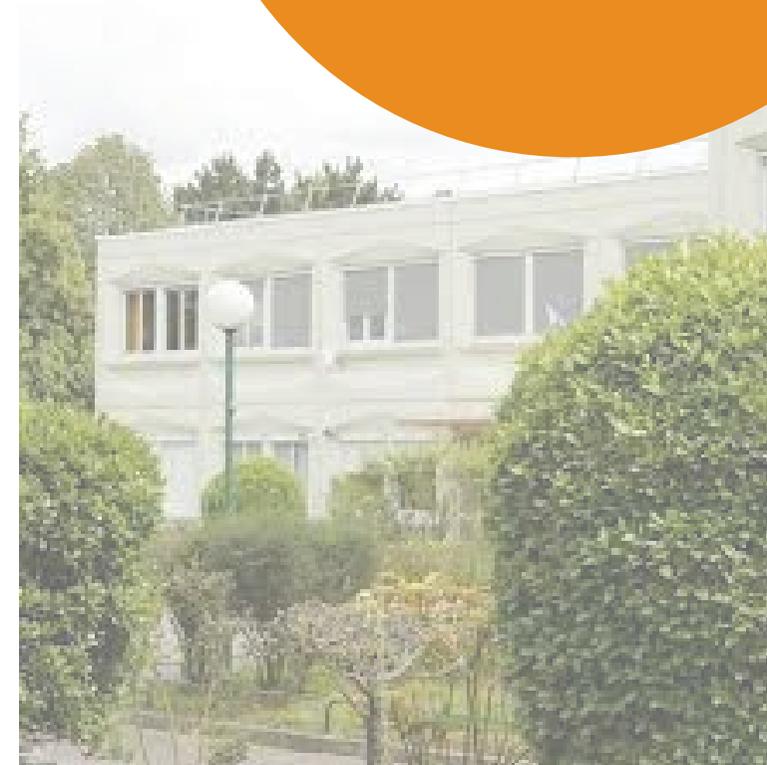
2 Avec un très bon dossier, le titulaire du BAC PRO MSPC peut poursuivre ses études en BTS :

- BTS Maintenance des systèmes
- BTS Contrôle industriel et régulation automatique
- BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques.



LYCEE PROFESSIONNEL DU VEXIN
2 rue Jean Hamon 95750 CHARS
Tél : 01.30.39.78.94
ce.0951282c@ac-versailles.fr

Site du lycée



Famille des Métiers du Pilotage et de la Maintenance d'Installations Automatisées

CONDITIONS D'ACCES

Elèves venant de 3ème générale et 3ème Prépa-Métiers.

CHOIX EN FIN DE SECONDE

Choix parmi l'un des Bac de la famille des Métiers.

30H DE COURS HEBDOMADAIRES

Enseignements généraux :

• Français, Histoire-Géographie
Mathématiques, physiques, 1 langue vivante anglais, Arts Appliqués, EPS

Enseignements professionnels :

- Activités par blocs de compétences.
- Prévention santé environnement .
- Économie et Droit.
- Travail en co-intervention.
- Réalisation d'un chef d'œuvre.

22 SEMAINES EN ENTREPRISE

DURANT LES 3 ANNEES

Obligatoires pour valider le diplôme, elles offrent une réelle immersion dans le monde professionnel

UN BAC PRO !

Obtention d'un Bac Pro MSPC à la fin de la 3ème année.

Bac Pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés

A l'issue de ses trois années de formation le jeune technicien de maintenance est en mesure de réaliser:

- *La surveillance, le contrôle et les démontages nécessaires à la maintenance préventive d'un outil de production ou d'un matériel industriel périphérique.*
- *La réparation après diagnostic de la défaillance: maintenance corrective.*
- *L'installation et la modification d'un équipement dans le cadre d'une maintenance améliorative.*

Compétences professionnelles

Le Bac Pro MSPC c'est apprendre à :

- réparer,
- 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.

Un plateau technique
et des équipements,
pour une formation
en situation réelle

Qualités requises

- **Goût pour la technologie**
Vous aimez tout ce qui touche à la mécanique, l'électricité, l'automatisme, la robotique...
- **Curiosité technique**
Vous êtes prêt à vous tenir au courant (!) : les objets techniques qui vous entoure, les nouveautés et plus particulièrement aux nouvelles technologies ...
- **Sens de l'organisation et goût du contact**
Vous êtes rigoureux et vous aimez travailler en équipe !
- **Autonomie**
Vous êtes capable d'initiatives dans les activités professionnelles.

