



BAC PRO

MSPC

Maintenance des Systèmes
de Production
Connectés



Formation
possible sous
convention
Défense

OBJECTIFS DE LA FORMATION

**Assurer la maintenance
corrective et préventive
d'installations à caractère industriel.**

**Durant cette
formation,
les élèves
sont amenés à :**

- ▶ Réparer ou dépanner les biens après avoir analysé leur fonctionnement.
- ▶ Mise en œuvre des activités de la Robotique - Cobotique.
- ▶ Évolutions technologiques :
GMAO, Maintenance connectée, Big data, Intelligence artificielle, Réalité augmentée, virtuelle, jumeaux numériques.
- ▶ Retrofit des systèmes afin de les rendre communicants dans un réseau.
- ▶ Respecter les règles de santé et de sécurité, les normes de qualité et celles de protection de l'environnement.

**Pour réussir
dans cette
formation :**

- ▶ Faire preuve de curiosité
- ▶ S'adapter à l'évolution des techniques, des technologies, des méthodes et des matériels
- ▶ Faire preuve d'esprit d'analyse et d'initiative
- ▶ Aimer travailler en équipe
- ▶ Respecter les exigences de santé et de sécurité au travail

La formation BAC PRO MSCP permet de postuler pour des entreprises appartenant à des secteurs économiques très variés. Rattaché au service maintenance, il intervient seul ou en équipe.

**L'élève est
en stage sur
22 semaines
réparties sur
les trois années**

APRÈS LE BAC PRO MSCP

La poursuite d'études peut être conseillée :

- ▶ **BTS Maintenance des systèmes**
- ▶ **MC Technicien de maintenance des ascenseurs**
- ▶ **MC Maintenance des installations et pneumatiques**
- ▶ **BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques**
- ▶ **BTS Maintenance et après-vente des engins de travaux publics et de manutention**

