

### ACCÈS À LA FORMATION



- Après une classe de 3<sup>ème</sup> : admission en seconde professionnelle Métiers du Pilotage et de la Maintenance d'Installations Automatisées
- Ce bac professionnel se prépare en trois années
- Possibilité après une classe de seconde ou de première générale

### VOTRE PROFIL



- Intérêt pour les automatismes et la mécanique
- Aptitude au travail manuel
- Curiosité
- Esprit logique
- Capacité d'adaptation aux technologies nouvelles
- Capacité à s'informer et à se former en permanence



### ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS

20 semaines de PFMP (Période de Formation en Milieu Professionnel sur les 3 années de formation).



#### COURS ATELIER SECONDE

L'enseignement professionnel débute par la découverte des métiers de la maintenance et du pilotage de production.

#### COURS ATELIER PREMIÈRE

L'enseignement professionnel se poursuit avec la maintenance préventive (mécanique, électrique, hydraulique et informatique avec les automates).

#### COURS ATELIER TERMINALE

L'enseignement professionnel se termine avec le dépannage de système (diagnostique, remise en service de l'outil de production).

#### L'enseignement professionnel et français en co-intervention :

Heure spécifique de français menée conjointement avec un enseignant du secteur professionnel.

#### L'enseignement professionnel et mathématique en co-intervention :

Heure spécifique de mathématiques menée conjointement avec un enseignant du secteur professionnel.

Prévention Santé Environnement

Economie Gestion

Réalisation de Projet





# BAC PRO MSPC

Maintenance des Systèmes de Production Connectés



## ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

- Français
- Histoire-géographie
- Enseignement moral et civique
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques

- Langue vivante : Anglais
- Arts appliqués et culture artistique
- Éducation physique et sportive
- Soutien au parcours

## POURSUITE D'ÉTUDES POSSIBLES

Le bac professionnel a pour objectif l'insertion professionnelle.  
Cependant une poursuite d'études peut être envisagée en :



- **BST Management et Digitalisation des Unités Commerciales**
- **BTS MI (Maintenance Industrielle)**
- **BTS CRSA (Création et Réalisation de Systèmes Automatisés)**
- **BTS CIRA (Contrôles Industriel et Régulation Industrielle)**
- **BTS ATI (Assistant Technique d'Ingénieur)**

Après le BTS une poursuite d'études est envisageable en licence professionnelle du secteur et en école d'ingénieur.

Une mention complémentaire sur un an après l'obtention d'un Bac est possible en vue de se spécialiser :

- **MC technicien ascensoriste**
- **MC maintenance des installations oléo-hydrauliques et pneumatiques...**



## INSERTION PROFESSIONNELLE

Le titulaire du bac MSPC peut travailler dans des secteurs très divers tels que :

Il occupe les emplois :

- |                    |                |                                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------------|
| • Mécanique        | • Aéronautique | • D'électromécanicien             |
| • Métallurgie      | • Défense      | • D'ajusteur-monteur              |
| • Agro-alimentaire | • Marine       | • De mécanicien                   |
| • Textile          | • Nucléaire... | • De technicien de maintenance... |