

## Bac Pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés

### La formation



- Recrutement après une 3<sup>ème</sup> générale ou une 3e prépa-pro ou une 2nde générale.
- Durée de 3 ans
- Enseignement Professionnel 15H par semaine (sciences et techniques industrielles essentiellement).
- Stage en entreprise de 22 semaines sur 3 ans.
- Le bac pro a pour premier objectif **l'insertion professionnelle** mais, avec un bon dossier et / ou une mention à l'examen, une poursuite d'études en BTS est envisageable.

### Compétences - Activités



- Les filières de la Maintenance Industrielle forment des techniciens dont les activités principales consistent à réaliser la maintenance corrective et la modification de biens à caractère industriel, participer à l'installation et à la mise en service de nouveaux équipements, participer à l'amélioration et à la modification des équipements sur lesquels ils interviennent.
- Les compétences professionnelles développées au cours de la formation doivent permettre :
  - La réalisation d'interventions, en prenant en compte les impératifs de sécurité, de respect de l'environnement et de la qualité du produit pour les activités.
  - La réalisation de maintenance préventive et corrective.
  - La réalisation d'amélioration et d'installation.

### Emplois concernés



- Le titulaire du BAC Pro MSPC exerce ses activités dans des entreprises appartenant à des secteurs économiques diversifiés. Il est fonctionnellement rattaché au service maintenance et intervient seul ou en équipe.
- Les Champs d'Activités de la filière Maintenance :
  - Interventions Mécaniques, Electriques, Pneumatiques et Hydrauliques
  - L'automatisme
  - Diagnostique
  - GMAO (Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur)
  - Habilitations ( B1V et BR )

**Septembre 2020** : Possibilité d'intégrer cette formation via la voie de l'apprentissage sur la classe de TERMINALE.

Pour toute information contacter le DDFPT :  
M. VALAT Patrick    [patrick.valat@ac-nantes.fr](mailto:patrick.valat@ac-nantes.fr)  
Tel : 06 84 89 00 70