

Bac Pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés

La formation



- Recrutement après une 3^{ème} 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
Tel : 06 84 89 00 70