






TYPE DE DIPLÔME  BAC	Durée du diplôme  3 ANS	Niveau d'entrée  3^{ème} ou cap	Niveau de sortie  Niveau 4	 LYCÉE EPID Général, Technologique et Professionnel
---	--	--	---	--



>>> Le Métier

Le (la) titulaire du **baccalauréat professionnel Maintenance des Systèmes de Production Connectés** est un(e) professionnel(le) polyvalent(e) dont l'objectif principal est de limiter le taux de panne ou d'indisponibilité des systèmes (quel que soit le type d'anomalie : mécanique, électrique, pneumatique, hydraulique, ...) en utilisant tous les moyens technologiques et humains qu'il a à sa disposition. Il (elle) est le garant de leur disponibilité et de l'amélioration des systèmes de production ou de service, pour assurer les fonctions prévues (cadences, disponibilités, ...) tout au long de leur cycle de vie (depuis l'installation jusqu'au démantèlement).

>>> Admission et débouchés

Le **BAC PRO est un diplôme d'insertion**, c'est-à-dire que l'élève peut postuler un emploi en entreprise avec ce diplôme. Le (la) technicien(ne) de maintenance peut assurer après quelques années des fonctions : d'encadrement, de chargé(e) d'affaires maintenance et service, de technicien(ne) de support technique à distance, ... Les élèves de terminale qui obtiennent un avis favorable de l'équipe pédagogique bénéficient d'un accès privilégié en BTS. La spécialité du Bac Professionnel suivi doit être compatible avec la spécialité du BTS visé.

>>> Analyse de l'activité

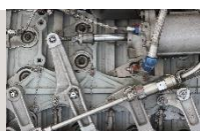
En fonction de la taille et de l'organisation de l'entreprise industrielle, le (la) titulaire du BAC PRO M.S.P.C. prend en charge les différentes opérations de maintenance (préventive, corrective et améliorative). Il (elle) intervient notamment sur des systèmes, qu'ils soient regroupés sur un même site ou qu'ils soient répartis sur un territoire.

Dans tous les cas, le (la) technicien(ne) de maintenance industrielle devra prendre en compte les :

- Exigences de santé et de sécurité : améliorer la performance sociale et économique des entreprises.
- Exigences environnementales : gestion des déchets, maîtrise de la consommation énergétique...
- Exigences de qualité : démarche qualité au sein de l'entreprise en améliorant le process de production.
- Exigences de communication dans une langue étrangère.

>>> Horaires et enseignements

DISCIPLINES	2 nd e PRO	1 ^{ère} PRO	T ¹ e PRO
Enseignement Professionnel			
Enseignements Professionnels	11 h	9,5 h	10 h
Co-intervention Professionnel - Français	1 h	1 h	0,5 h
Co-intervention Professionnel - Maths/Sciences	1 h	0,5 h	0,5 h
Réalisation Chef d'œuvre (pluridisciplinaire)	-	2 h	2 h
Prévention, Santé, Environnement	1 h	1 h	1 h
Eco-Gestion	1 h	1 h	1 h
Enseignement Général			
Français, Histoire-Géographie et Enseignement Moral et Civique	3,5 h	3 h	3 h
Mathématiques	1,5 h	2 h	1,5 h
Sciences Physiques et Chimie	1,5 h	1,5 h	1,5 h
Langue Vivante 1	2 h	2 h	2 h
Arts Appliqués	1h	1h	1h
EPS	2,5 h	2,5 h	2,5 h
Accompagnement Personnalisé			
<i>(en fonction des besoins de l'élève)</i>	3 h	3 h	3,5 h
Formation en Milieu Professionnel			
Période	6 semaines	8 semaines	8 semaines
Formation Sauveteur Secouriste du Travail			



Options possibles :
Escalade (2h)
Atelier EPS (2h)