

BTS Pilotage de Procédés (PP)

Le métier

Le technicien supérieur « Pilotage de procédés » conduit et améliore au quotidien la production d'un atelier, d'une unité de fabrication ou de conditionnement. Travaillant dans le cadre des règles QHSE, il anime une équipe d'opérateurs et doit résoudre les problèmes courants liés à l'activité. Il intervient dans la production sur tous les aspects d'optimisation des procédés pour la fabrication des produits existants et nouveaux.

Le technicien supérieur « Pilotage de procédés » est d'abord concerné par la gestion du processus : il organise et coordonne la production, il pilote les installations et gère leur maintenance. Avec pour objectif l'amélioration des performances (consommation matières, prix de revient, résultats environnementaux, capacités et disponibilité des installations), il prend en compte de manière permanente les enjeux de la transition énergétique et de la démarche d'efficacité énergétique.

Élément indissociable de son activité, les règles QHSE (qualité, hygiène, santé, sécurité et environnement) font l'objet de son attention : il les applique et les fait appliquer. Outre l'identification des risques, il prend en charge la documentation et la traçabilité des informations.

Enfin, le technicien supérieur « Pilotage de procédés » développe des compétences de management dans l'animation des équipes opérationnelles. Il est en liaison avec les différents services supports de l'entreprise et à ce titre il favorise la circulation de l'information.

Secteurs d'activités et débouchés

- Chef de poste ou d'atelier,
- Conducteur de ligne,
- Assistant du responsable de production,
- Assistant-ingénieur
- Technicien qualité production,
- Technicien Amélioration Continue.

En développant ses compétences, le technicien supérieur « Pilotage de procédés » peut évoluer responsable de production ou s'orienter vers le développement de procédés, le QHSE, la commercialisation. Ses activités concernent de très nombreux domaines industriels.



INDUSTRIE 4.0



Conditions d'accès

- Bac Général à caractère scientifique,
- Bac Sciences et Technologies de Laboratoire (STL - SPCL),
- Bac Sciences et Technologie de l'Industrie et du Développement Durable (STI2D)
- Bac Professionnel à caractère industriel (PCEPC, BIT, PLP)



Poursuites d'études

- Licence professionnelle,
- Écoles d'ingénieurs spécialisées,
- Classe préparatoire ATS (adaptation technicien supérieur).



Infos complémentaires



- 32H/semaine de formation
- 10H/semaine de TP
- 10 semaines de stage
-
- Gare à 5 mn à pied
- Tramway à 2 mn
- <https://escaut.etab.ac-lille.fr/>

Avec le soutien
de l'association



Adresse établissement

Lycée de l'Escaut
1, Avenue de Saint Amand
59300 VALENCIENNES



Contact

Directeur Délégué aux Formations
ddfpt.0595809u@ac-lille.fr
03 27 22 11 11

