

BAC PRO

PILOTE DE LIGNE DE PRODUCTION



Le Contexte Professionnel

Le titulaire du baccalauréat professionnel pilote de ligne de production exerce ses activités dans des entreprises appartenant à des secteurs économiques extrêmement diversifiés. Il est fonctionnellement rattaché au responsable de production, et travaille en équipe.

Les Activités

Ce technicien prépare la production à réaliser sur une ligne automatisée ou semi-automatisée. Il conduit la ligne de production en coordonnant les opérateurs ou les agents. Il suit et régule les dérives du processus de production. Il intervient soit sur la partie de transformation primaire du produit en exécutant des tâches centrées sur la conduite de l'installation de production, soit hors de la transformation primaire du produit sur des activités telles que le conditionnement en aval ou en amont, l'approvisionnement. L'activité peut concerner plusieurs lignes ou systèmes de production.

Les Conditions d'Accès

Profil apprentissage :

Etre âgé de 16 à 26 ans

Diplôme :

Niveau V (CAP, BEP) dans le domaine industriel

Niveau IV ou supérieur

Accessibilité :

- Parcours dérogatoires possibles pour un Niveau 1^{ère} ou Term BAC
- 2^{nde} Pro Industrielle validée
- Positionnement et autres parcours dérogatoires possibles
- Entretien en amont du contrat

Durée du contrat :

Apprentissage

24 mois



Les Conditions de travail

Ce travail nécessite des qualités techniques, mais aussi une implication et du soin pour une production de qualité. Le technicien exploite l'outil informatique.

Les lignes et systèmes de production fonctionnant souvent en mode continu, le pilote travaillera dans la majorité des cas en équipes.

L'insertion professionnelle après le BAC PRO

Ce bachelier exercera un métier dans les secteurs industriels dont les processus sont automatisés, coordonnés ou intégrés. Les industries de transformation, d'élaboration et de conditionnement le recrutent pour mettre en œuvre des processus continus, discontinus ou mixtes. Il pourra évoluer dans des secteurs aussi divers que l'agroalimentaire, la pharmacie, la cosmétique, la transformation des pâtes papiers et cartons, l'électronique, la production et la transformation des métaux, la sidérurgie, l'automobile, l'industrie textile, cuirs et peaux, la céramique, la transformation des déchets

Les Poursuites d'études

Différents BTS envisageables (Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques, Sciences et Technologie des Aliments,...)

Les Contenus de formation

Enseignements Généraux

Français, Histoire/Géographie, Education civique, Mathématiques, Sciences physiques et chimie, Langue vivante, E. P.S., Arts appliqués

Enseignements Professionnels

Analyse de systèmes, Informatique industrielle et automatique, Gestion de production, Contrôle, Maintenance, Prévention

Unité de Formation par Apprentissage (UFA) – Lieu de la formation :

Lycée Polyvalent Gabriel TOUCHARD – George WASHINGTON

8, Place George Washington – BP 22160 – 72002 LE MANS cedex 1

Tel : 02.43.50.16.20 fax : 02.43.72.33.32 site : <http://cite-touchardwashington-72.ac-nantes.fr>

