



BAC PRO - PILOTE DE LIGNE DE PRODUCTION

OBJECTIFS

Le titulaire du baccalauréat professionnel "pilote de ligne de production" (PLP) 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.

Le titulaire du baccalauréat professionnel "pilote de ligne de production" est un technicien dont les activités principales consistent à :

- préparer la production à réaliser sur une ligne automatisée ou semi-automatisée
- conduire la ligne de production en coordonnant les opérateurs ou agents
- suivre et réguler les dérives du processus de production

CONTENUS

Optimisation d'opérations relatives à une production : Proposer des améliorations et des pistes de résolution de problèmes - S'informer et analyser la situation, informer au cours de l'activité professionnelle.

Pilotage d'une ligne de production : Communiquer et rendre compte avec l'outil de communication adapté- Piloter une ligne ou un système de production- Assurer le suivi de production lié à l'analyse des indicateurs et paramètres de production, des spécifications du produit- Choisir et combiner des modes opératoires pour faire face aux situations et qualifier son intervention

Organisation d'une production : Préparer le travail d'organisation et de réalisation du pilotage - Gérer les compétences techniques des personnels affectés sur la ligne

Intervention en conduite de la ligne sur incident, aléa ou dysfonctionnement : Identifier des risques pour la production, les biens, l'environnement, la personne et la sécurité - Appliquer les mesures de prévention de tous les risques identifiés

PRÉ-REQUIS

1^{re} année du cycle validée

PUBLIC

Jeune de moins de 30 ans, hors dérogations : sportif de haut niveau, personne en situation de handicap, création ou reprise d'entreprises

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques

VALIDATION

Bac professionnel

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Baccalauréat)

SERVICES VALIDEURS

Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours (CCF)

Epreuves finales d'examen

Il est possible de valider tout ou partie des blocs de compétences de cette formation.

DURÉE INDICATIVE

1 350 heures sur deux ans, apprentissage possible dès la classe de première

DÉLAI D'ACCÈS

Démarrage de la formation en septembre

MODALITÉS D'ADMISSION

MODALITÉS D'ACCÈS

Admission sur dossier et/ou entretien

Validation du terrain d'accueil par l'équipe pédagogique Signature d'un contrat d'apprentissage

DOSSIER D'ADMISSION

Dossier à transmettre au lycée réalisateur

INSCRIPTIONS

Prendre contact avec le lycée réalisateur

DATE LIMITE D'INSCRIPTION

30 septembre selon les places disponibles



TARIF

Selon les coûts contrats établis par France Compétences

FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage

ACCESSIBILITE

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation.

POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS / MÉTIERS / EMPLOIS

Secteurs d'activités :

Tous secteurs industriels : sidérurgie, métallurgie, l'électronique, automobile, production et transformation des métaux, agroalimentaire, pharmacie, cosmétique, transformation des pâtes papiers et cartons, industrie textile, cuirs et peaux, céramique, transformation des déchets, traitement des surfaces

Type d'emplois accessibles :

- Pilote d'installations industrielles
- Conducteur de lignes
- Conducteur d'appareils
- opérateur de fabrication

[Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr](#)

CODE RNCP 36 428

+ d'informations sur le lien suivant

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/36428/>

LES + DE LA FORMATION

Garantie de pouvoir poursuivre sa formation en cas de rupture de contrat

Aucun frais à la charge de l'apprenti

Qualité des plateaux techniques et expertise des intervenants

LIEU DE FORMATION

Lycée polyvalent Vaucanson

27, rue Anatole France 38 001 GRENOBLE



LYCÉE POLYVALENT
VAUCANSON

CONTACTS

GRETA DE GRENOBLE

Service Apprentissage Tél : 04 76 33 27 40

Greta.grenoble.contacts@ac-grenoble.fr

NOS RÉSULTATS POUR L'ANNÉE 2025

TAUX DE RÉUSSITE

100% de taux de réussite

TAUX DE SATISFACTION

100% de nos apprentis sont satisfaits

TAUX DE RETOUR A L'EMPLOI

100% après 6 mois

TAUX DE RETOUR A L'EMPLOI DANS LE DOMAINE

100% après 6 mois

TAUX D'INTERRUPTION EN COURS DE FORMATION

0%

VALEUR AJOUTÉE DE L'ÉTABLISSEMENT

[Selon INSER JEUNES](#)



Si le taux d'emploi constaté* est supérieur au taux d'emploi attendu* alors l'apport propre de l'établissement dans l'insertion professionnelle de ses apprenants est positif.



Date de mise à jour 09/03/2026