

BAC PROFESSIONNEL

Pilote de Ligne de Production option textile



DIPLÔME BAC
RECONNU PAR L'ETAT
RNCP 36428



Objectifs du diplôme

Le pilote de ligne de production est chargé de préparer la production textile à réaliser sur une ligne automatisée ou semi automatisée, de conduire la ligne de production en coordonnant les opérateurs ou agents et de suivre et réguler les dérives du processus de production. Il exerce son activité dans des entreprises appartenant à des secteurs économiques extrêmement diversifiés.

Pour qui ?

- Être âgé de 16 à 29 ans révolus, au-delà de 30 ans possible selon le cadre légal
- Entrée en 1ère : réorientation possible après une 2nde professionnelle ou générale.
- Après un diplôme niveau V (BEP ou CAP du domaine) ou 1ère de Bac Pro
- Après un Bac Pro ou Technologique : passez en 1 an le PLP possible passerelle en Terminale Bac pro au Campus Voiron.
- Après un Bac pro Productique ou Industriel.



Candidature

- A partir de janvier, sur dossier et entretien auprès d'un jury.



Admission

- La 1ère possible en scolaire ou en alternance
- La terminale parcours en alternance en contrat d'apprentissage (contrat de professionnalisation possible selon situation personnelle)
- Tarif de la formation est de 32992€. Financement par l'OPCO de l'entreprise d'accueil
- Démarrage de la formation école en septembre.



Modalités pédagogiques

Formation s'appuyant sur les outils d'apprentissage, aptes à délivrer un enseignement technique répondant aux exigences du référentiel de l'Education Nationale pour du Bac professionnel PLP
Formation en présentiel



Modalités d'évaluation

- Contrôles en cours de formation
- Examens en fin de formation
- Impossible de valider les blocs de compétences séparément



Lieu d'études : **Campus Voiron Les Prairies**

Campus Voiron
Les Prairies
31 rue Mainssieux
38500 Voiron

déménagement nouvelle adresse
en **Septembre 2025** :

1000 rue du Vernay
38300 Nivolas-Vermelle

AFEP Ecole de Production
7 rue du Vercors
42100 Saint Etienne
Conseillère formation **Loubna LAMRHARI 06 49 80 29 68**



Diplôme obtenu

Diplôme Bac professionnel Pilote de Ligne de Production enregistré le 30 mars 2012 certifié le Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse qui atteste d'une qualification professionnelle de niveau 4 .

2 ANS

1358H DE FORMATION

2 SEMAINES ECOLE

2 SEMAINES ENTREPRISE



MISSIONS EN ENTREPRISE

- Conduite et surveillance de la ligne de production
 - Mise en route et arrêt des machines
 - Surveillance des paramètres de production
 - Interventions de premier niveau .
- Maintenance de premier niveau :
 - Effectuer des opérations de nettoyage et d'entretien courant des équipements.
 - Identifier les pannes et intervenir pour les résoudre ou alerter les équipes de maintenance.
 - Participer aux actions de prévention pour réduire les risques de défaillances.



Métiers préparés

- Conducteur d'équipements industriels



Nous sommes sensibles à la question du handicap, nos campus sont titulaires de l'attestation de vérification de l'accessibilité aux personnes en situation d'handicap. des aménagements pédagogiques sont mis en place pour la sécurisation des parcours de formation des personnes en situation de handicap ou en difficulté d'apprentissage. Pour plus d'informations, contactez notre référente handicap Sara Chaari au 04 76 05 11 33 ou par mail à referent.handicap@maya-campus.fr

PROGRAMME

Le Bac professionnel Pilote de Ligne de Production est organisé autour de 13 blocs de compétences ne pouvant être validés séparément, il faut valider les 13 blocs pour valider le diplôme.



OPTIMISATION D'OPÉRATIONS RELATIVES À UNE PRODUCTION - RNCP36428BC01

- 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 - RNCP36428BC02

- 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 - RNCP36428BC03

- 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 - RNCP36428BC04

- 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

Enseignements généraux :



ÉCONOMIE - GESTION - RNCP36428BC05



PRÉVENTION SANTÉ ENVIRONNEMENT - RNCP36428BC06



MATHÉMATIQUES - RNCP36428BC07



PHYSIQUE-CHIMIE - RNCP36428BC08



LANGUE VIVANTE - RNCP36428BC09



FRANÇAIS - RNCP36428BC10



HISTOIRE-GÉOGRAPHIE ET ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE - RNCP36428BC11



ARTS APPLIQUÉS ET CULTURES ARTISTIQUES - RNCP36428BC12



ÉDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE - RNCP36428BC13



Indicateurs 2025

- Taux de réussite : 100% sur l'ensemble des apprentis présents à l'examen
- Taux d'accomplissement : 100%



Poursuite d'études possible

- BTS Innovation Textile option Structures
- BTS Assistance Technique d'Ingénieure