

Bac pro pilote de ligne de production

Objectif

Le titulaire de ce bac pro prépare la production à réaliser sur une ligne automatisée ou semi-automatisée. Il conduit la ligne de production en coordonnant les opérateurs ou 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 (approvisionnement). L'activité peut concerner plusieurs lignes ou systèmes de production. Dans toutes les activités, il cherche à améliorer la productivité de l'outil de production en prenant en compte la santé et la sécurité des personnes, en préservant les biens et l'environnement. Ce bachelier exercera un métier dans les secteurs industriels dont les processus sont plutôt automatisés, coordonnés ou intégrés. Les industries de transformation, d'élaboration et de conditionnement le recrutent pour mettre en oeuvre 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 à papiers et cartons, l'électronique, la production et la transformation des métaux, la sidérurgie, l'automobile, l'industrie textile, la céramique, la transformation des déchets [Replier](#)

- [Dates & lieux \(1\)](#)
- [Contenus](#)
- [Organisation](#)
- [Carte](#)

• **Firminy - Du 01/09/2018 au 30/06/2019**

- Lycée Jacob Holtzer - Greta de la Loire - 5 rue Michelet - 42704 Firminy
- [Greta de la Loire](#) - Tél : 04 77 10 17 30
- Contact : Accueil Greta Loire ([Contacter](#)) - Tél : 04 77 32 48 02

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
Bénéficiaire de l'action	--	

Public : Demandeur d'emploi, Salarié, Jeune

Aire de recrutement : Autres

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation. mon logement

Programme

Enseignements professionnels :

- analyse liée à la production du produit fabriqué
- matériaux utilisés
- énergies mises en oeuvre
- communication et gestion de l'information
- procédés et processus de production

Sous statut scolaire, l'élève est en stage pendant 22 semaines sur les 3 ans du bac pro. Pendant la période de formation en milieu professionnel, l'élève appréhende la compétitivité industrielle à laquelle sont confrontées les entreprises de la production. Il intervient sur des équipements grandeurs réelles dont ne disposent pas les établissements de formation.

Cette certification est composée de :

- EU 1. Épreuve scientifique
- EU 1.1. Mathématiques
- EU 1.2. Sciences physiques et chimiques
- EU 2. Épreuve pratique à caractère technologique : Optimisation d'opérations relatives à une production
- EU 3. Épreuve pratique prenant en compte la formation en entreprise : Pilotage d'une ligne de production
- EU 3.1. Pilotage d'une ligne de production
- EU 3.2. Organisation d'une production
- EU 3.3. Intervention en conduite de la ligne sur incident, aléa ou dysfonctionnement
- EU 3.4. Économie-gestion
- EU 3.5. Prévention- santé-environnement
- EU 4. Épreuve de langue vivante
- EU 5. Épreuve de français et histoire-géographie-éducation civique
- EU 5.1. Français
- EU 5.2. Histoire-géographie-éducation civique
- EU 6. Épreuve d'arts appliqués et cultures artistiques
- EU 7. Épreuve d'éducation physique et sportive
- Ufac 1. Langue vivante

[Fiche détaillée sur le site de l'organisme](#)

Validation de la formation

[Bac pro pilote de ligne de production](#)

Niveau de sortie : Niveau IV : BAC, BT, BP

Métiers préparés

[Conducteur/trice de ligne de production alimentaire](#)

[Conducteur/trice de machines à papier](#)

[Opérateur/trice de raffinerie](#)

[Opérateur/trice sur machine à commande numérique](#)

[Pilote de ligne automatisée \(chimie - agroalimentaire - industrie pharmaceutique\)](#)

[Technicien/ne en automatismes](#)

Modalités pédagogiques

Modalité d'enseignement : formation entièrement présentielle

Durées et rythmes

Organisation des cours : Rythme en alternance

Durée en centre : 650 h

Durée en entreprise : 500 h

Durée totale : 1150 h

Formation sur 1 ou 2 ans selon le profil du candidat.

Admission

Niveau d'entrée :

information non communiquée

Recrutement :

jeune de moins de 26 ans

Modalités d'accès :

sur entretien et test.

Organisme responsable

[Greta de la Loire](#)

Greta de la Loire
22 rue Louis Soulié
42042 Saint-Étienne

Tél : 04 77 32 48 02
Fax : 04 77 32 37 16
Mail : greta.loire@ac-lyon.fr

Réf : 26_88751
Mise à jour : 09/11/2017
