

## Lycée(s) Mireille Grenet

13, avenue de Huy - 60200 COMPIÈGNE  
03 44 92 28 00 - contact@lycee-mireille-grenet.fr

www.lycee-mireille-grenet.fr  
www.facebook.com/lycee.mireille.grenet



# BAC PRO PIPAC

Production en Industries Pharmaceutiques  
Alimentaires et Cosmétiques

## LE METIER

Le diplômé exerce principalement son activité dans les secteurs **pharmaceutiques, alimentaires et cosmétiques**.

C'est un opérateur de production hautement qualifié. Il occupe un emploi d'**opérateur de production** au sein d'une équipe et peut évoluer vers un poste de **conducteur de ligne**. Il est chargé de réaliser des produits conformes, en respectant les enjeux de productivité, d'hygiène et de sécurité des personnes et de l'environnement.

Il peut parfois travailler en **laboratoire de contrôle qualité** de l'entreprise.

## LA FORMATION PROFESSIONNELLE

Elle se décline autour de 3 pôles d'activités professionnelles

- La conduite des opérations de production : préparation, pesées, conduite, suivi informatisé, maintenance.
- La contribution à la maîtrise de l'environnement de production : qualité, hygiène, sécurité, environnement.
- Les contrôles en production et en conditionnement : prélèvements, mesures, analyses biochimiques et microbiologiques.

## LES MOYENS TECHNIQUES

- Un pôle de bio-industries composé :
  - d'un atelier de fabrication de produits alimentaires (Jus de fruits pasteurisés, produits appertisés, produits concentrés, produits fermentés...).
  - d'un atelier de fabrication de médicaments (comprimés, granulés, pommades...).
  - d'un atelier de fabrication de cosmétiques (crème, gel capillaire, rouge à lèvres...).
- Un laboratoire d'analyses biochimiques et microbiologiques.

## MATIERES ENSEIGNEES

Enseignement général	Enseignement Professionnel
Français Histoire - Géographie Mathématiques Sciences physiques Anglais Arts appliqués EPS	Travaux pratiques de fabrication Travaux pratiques de laboratoire Qualité Hygiène Sécurité Environnement Prévention Santé Environnement. Economie-Gestion Projet
Co-intervention - Soutien au parcours - Parcours différenciés en Terminale	

## ■ LA FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

**Objectifs :**

- Mise en situation professionnelle en milieu industriel
- Appréhender les méthodes de travail et les contraintes de sécurité
- Utiliser et valider les compétences acquises en milieu scolaire

**Durée : 20 semaines réparties sur les 3 années de formation :**

- Seconde : 6 semaines
- Première : 8 semaines
- Terminale : 6 semaines

## ■ LE RECRUTEMENT

- Après la Classe de 3e.
- Après un CAP.
- Après une seconde générale (entrée en 1ère pro)

## ■ APRES LE BAC PRO

- **Entrée dans la vie active**
  - Opérateur (trice) de fabrication
  - Pilote de ligne de production automatisée
  - Peseur (seuse) de fabrication
  - Adjoint (e) de laboratoire
  - ...
- **Poursuite des études**
  - BTS Pilotage de procédés
  - BTS Bio-qualité
  - BTS Bio-analyse et Contrôle
  - BTS Cosmétologie
  - BTS Biotechnologies
  - BTS métiers de l'eau
  - BTSA Analyses agricoles, biologiques et biotechnologiques
  - BTSA Qualité Innovation et Maîtrise Sanitaire
  - ...

## ■ LE PARTENARIAT PROFESSIONNEL

Les entreprises ayant des activités dans notre domaine sont très nombreuses, constituant autant de lieux de stage et de perspective d'embauches potentielles : Sanofi, Pharmatis, Biocodex, Unilever, Olean, Nutrition et Santé, Chocolaterie Lachelle, Chanel Parfum, Givenchy, Creapharm cosmetics



## LES ATOUTS DE LA FORMATION

- une formation pluridisciplinaire en relation avec le tissu professionnel,
- de grandes chances de réussite à l'examen,
- des poursuites d'études variées,
- une entrée dans la vie active facilitée,
- de fortes perspectives d'évolution.