

bac pro production en industries pharmaceutiques, alimentaires et cosmétiques



Diplôme
Bac
professionnel



Domaine(s)
d'étude
Médecine,
Ingénierie
agronomique,
Chimie, Génie
des procédés,
Biologie -
Biochimie



Accessible en
Formation
initiale,
Formation en
alternance



Établissements
Lycée
polyvalent
Albert
Einstein, Lycée
polyvalent La
Borde Basse

Présentation

Le bac pro production en industrie pharmaceutique, alimentaire ou cosmétique (PIPAC) forme des opérateurs occupant des emplois de conducteur de production ou de technicien de fabrication en bio-industries.

L'élève apprend à assurer la conduite des opérations de production en bio-industries, à réaliser des interventions techniques et de maintenance de premier niveau : effectuer des opérations de montage, démontage et réglage des installations en vue de réaliser des produits conformes, en respectant les enjeux de productivité, de qualité, d'hygiène et de sécurité des personnes et de l'environnement...

La formation comporte des enseignements en sciences et en biologie : composition des matières premières, procédés de fermentations industrielles, phénomènes de transformation des matières premières en produits ou encore sécurité microbiologique. L'élève apprend à réaliser un prélèvement de matières premières, de produits finis et d'environnement, destiné au laboratoire de contrôle qualité. Il est formé à contrôler des produits, la propreté des installations ou de l'environnement de production au cours de la fabrication

(production et conditionnement), à utiliser des appareils et d'instruments de mesure.

Admission

Conditions d'admission

- **Admission de droit** : Non
- **Niveau d'études requis** : 3E
- **Admission de droit** : Non
- **Niveau d'études requis** : seconde

Contact(s)

Autres contacts

Lycée A Einstein

Adresse

354 AVENUE VIGAN BRAQUET
BP 165
30205 BAGNOLS-SUR-CEZE CEDEX

Email : ce.0300950v@ac-montpellier.fr
Téléphone : 04 66 90 42 00
Fax : 04 66 90 42 10
Site : [Lycée A Einstein](#)
Modalités d'enseignement : formation initiale

Lycée La Borde Basse

Adresse

193 RUE COMTE EMMANUEL DE LAS CASES
81100 CASTRES

Email : 0810959c@ac-toulouse.fr

Téléphone : 05 63 62 11 90

Site : [Lycée La Borde Basse](#)

Modalités d'enseignement : formation initiale, alternance

Métiers de demain

Thématiques : Biotechnologie en santé

Projets porteurs : Bio'Occ

Infos pratiques

Lieu(x)

 Castres

En savoir plus

URL vers le site de l'ONISEP

<https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.8978>

Programme

Organisation

Les enseignements comprennent des enseignements généraux, professionnels, et des heures dédiées aux projets et aux choix de parcours et d'orientation. Des enseignements facultatifs peuvent être proposés.

Le soutien au parcours s'adresse à tous les élèves. En fin de terminale professionnelle, un parcours différencié est proposé soit pour préparer une insertion professionnelle, soit pour préparer une poursuite d'études dans l'enseignement supérieur.

La formation comporte :

- **des enseignements généraux** : français, histoire-géographie et EMC (enseignement moral et civique), mathématiques, arts appliqués et culture artistique ou éducation socioculturelle, LVA (langue vivante A) et au choix économie-gestion ou physique- chimie, EPS (éducation physique et sportive), des enseignements professionnels en co-intervention en français et en mathématiques-sciences uniquement en classes de 2nde et 1re.
- **des enseignements professionnels** :
 - contrôles en production et en conditionnement
 - conduite des opérations de production en bio industries
 - contribution à la maîtrise de l'environnement de production
 - économie - gestion
 - PSE (prévention santé environnement)