

# LICENCE PROFESSIONNELLE BIOLOGIE ANALYTIQUE ET EXPÉRIMENTALE PARCOURS BIOLOGIE DE LA CELLULE EUCARYOTE

## RÉSUMÉ DE LA FORMATION

**Type de diplôme** : Licence professionnelle

**Domaine ministériel** : Sciences, Technologies, Santé

**Mention** : Biologie analytique et expérimentale

## Objectifs



Former des assistants ingénieurs spécialisés dans l'étude des cellules eucaryotes (humaines, animales ou levures) qui exerceront leur activité dans différents secteurs des départements R&D (Recherche et développement) des laboratoires industriels ou publics : pharmaceutique, développement de biomatériaux médicaux, ingénierie tissulaire, biotechnologies, cosmétique, fournisseurs de réactifs, hôpitaux, police et gendarmerie scientifique.

## Contenu de la formation

- \* 560 heures de formation
- \* 100 heures de projets tuteurés

### PLUS D'INFOS

**Crédits ECTS** : 180

**Durée** : 1 an après un bac +2

**Niveau d'étude** : BAC +3

**Public concerné**

- \* Formation en alternance
- \* Formation continue

ETABLISSEMENT(S)  
PARTENAIRE(S)

CFA LEEM



- \* 35 semaines en entreprise

## Rythme de l'alternance

- \* 3 semaines à l'IUT
- \* 6 semaines en entreprise
- \* 5 semaines de congés payés

## Entreprises d'accueil

- \* IRSN
- \* Sanofi
- \* Cerba
- \* Hôpital de la Pitié-Salpêtrière
- \* Institut Cochin
- \* Stago

## CFA partenaire



## Contrôle des connaissances

La licence professionnelle est une formation annualisée.

**Mode de contrôle :** contrôle continu

**Traitement de l'absence à une épreuve d'examen :** toute absence à un contrôle des connaissances entraîne la note de zéro à ce contrôle. Dans le cas d'absence justifiée, l'étudiant devra prendre l'initiative de contacter l'enseignant concerné dans un délai d'une semaine après son retour. L'enseignant pourra organiser une épreuve de rattrapage. Il n'est admis qu'un seul rattrapage par évaluation.

**Mode d'obtention du diplôme de licence professionnelle :**

- \* la moyenne des notes des différentes UE, pondérées par les coefficients doit être supérieure ou égale à 10/20

- \* la moyenne des UE de professionnalisation (UE 4 Projet tuteuré et UE 5 Activités en entreprise), pondérée par les coefficients, doit être supérieure ou égale à 10/20

## Conditions d'accès

### Après un bac+2

- \* DUT Génie biologique
- \* BTS Biotechnologies
- \* BTS Bio analyses et contrôles
- \* BTS Analyses de biologie médicale
- \* L2 Biologie
- \* L2 Biologie, chimie, physique et sciences de la terre

### Recrutement sur dossier.

[Je crée mon dossier de candidature sur eCandidat](#)

## Insertion professionnelle

### Technicien biologiste

Il réalise des contrôles de produits pharmaceutiques, s'occupe de la maintenance des appareils d'analyse et de la préparation des protocoles d'expérience.

### Technicien biochimiste

Il réalise des expériences et analyses, élabore de nouvelles molécules, composants ou produits.

### Technicien en recherche et développement

## Composante

Institut universitaire de technologie de Cergy-Pontoise

### Lieu(x) de la formation

St Martin

## Contact(s) administratif(s)

Licence professionnelle Biologie analytique et expérimentale

Tel. 01 34 25 75 46

iutgb@ml.u-cergy.fr

Site de Pontoise (Saint-Martin)

2 avenue Adolphe Chauvin

<sup>95302</sup> Cergy-Pontoise cedex