



## Public visé

Être titulaire d'un diplôme scientifique de niveau 5 :  
BTS Anabiotech  
BTS Analyses de biologie médicale  
BTS ou DUT Biotechnologies  
DUT Génie Biologique option ABB  
Diplôme permettant de travailler en LBM selon l'arrêté du 21.10.1992

## Durée

12 mois : 18 semaines en centre de formation et 35 semaines en laboratoire.

## Tarif

En apprentissage, il n'y a aucun frais pour l'apprenti(e) qui perçoit une rémunération en fonction de son âge

## Lieux de formation

ESTBA : 75020 Paris  
UFR de Pharmacie - Université PARIS-SACLAY  
Gustave Roussy - Centre régional de cancérologie



## Formateurs

Intervenants professionnels, enseignants chercheurs.

## Formalisation à l'issue de la formation

Les apprenti(e)s sont diplômé(e)s l'UFR de Pharmacie - Université PARIS - SACLAY :  
Licence Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé, Environnement. Parcours Biopathologie du cancer

# LICENCE PROFESSIONNELLE BIOLOGIE & PATHOLOGIE DES CANCERS



RNCP40331 - Niveau 6

## Objectifs

Cette licence professionnelle vise à former des technicien(ne)s polyvalent(e)s des laboratoires de cancérologie.

Le diplômé sera capable :

- d'utiliser les techniques et les méthodes du laboratoire
- de devenir le référent du laboratoire en assurance qualité
- de participer à des programmes de recherche
- de conduire les contrôles, valider des méthodes et de qualifier les équipements
- d'avoir une approche pluridisciplinaire de la pathologie

## Secteurs d'activité

Les laboratoires ayant une activité en lien avec la cancérologie (Centre hospitalier, Centre de lutte contre le cancer, Centre de recherche, Industrie de santé, Laboratoire de biologie ou d'anatomopathologie...)

## Programme

- Cancérologie
- Biologie du cancer
- Hématologie
- Biochimie
- Microbiologie
- Pharmacologie
- Génétique
- Anatomopathologie
- Immunologie
- Assurance qualité
- Analyse des données expérimentales
- Interprétation des résultats
- Aide à la conception et à l'évaluation des projets de recherche
- Gestion de protocoles thérapeutiques
- Bio-informatique
- Réglementation et projet
- Communication

## Nombre de stagiaires

Un groupe de 10 minimum à 25 participants maximum.

## Méthodes pédagogiques

Il s'agit d'une formation alternant des périodes de cours et des périodes en laboratoire. Des travaux de groupe et la participation à des séminaires complètent les cours théoriques.

## Suivi et évaluation

Selon les matières : examen écrit terminal, soutenance orale ou contrôle continu. Mémoire avec soutenance devant un jury composé d'enseignants et de professionnels.