



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 apprenants sont diplômés de l'UFR de Pharmacie - Université PARIS - SACLAY :
Licence Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé, Environnement parcours Biopathologie du cancer

LICENCE PROFESSIONNELLE BIOLOGIE et PATHOLOGIE DU CANCER



RNCP30098 - Niveau 6

Objectifs

Cette licence professionnelle vise à former des techniciens polyvalents 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 conduire les contrôles métrologiques
- de valider les méthodes
- de qualifier les équipements
- de participer à l'accréditation du laboratoire

Secteurs d'activité

laboratoire 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 l'évaluation des projet de recherche
- Gestion de protocoles thérapeutiques
- Bio-informatique
- Réglementation et projet
- Communication

Nombre de stagiaires

Un groupe de 10 minimum à 18 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.