Conditions d'admission

Être âgé(e) de moins de 30 ans (hors cas dérogatoires) pour bénéficier d'un contrat d'apprentissage et avoir validé :

- **Accès en Année 5 :**
  Master 1 en Sciences de la Vie validé (ou équivalent)

Comment s'inscrire ?

Dossier de candidature à compléter sur le site de l'ESTBB :
www.estbb.fr

Modalités de sélection

La sélection se fait sur dossier, entretien de motivation et tests de connaissances.

Contact

ESTBB - Campus Saint-Paul
10 place des Archives - 69002 Lyon

DIRECTRICE PÉDAGOGIQUE ET RESPONSABLE RELATIONS ENTREPRISES
Sabine Boude

SECRÉTARIAT DES ÉTUDES
estbb@univ-catholyon.fr
04 72 32 51 98 de 8h à 13h

CFA Leem Apprentissage
CONSEILLER EN APPRENTISSAGE
Charles Burgevin
c.burgevin@leem-apprentissage.org
06 95 04 63 72

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les modalités d'accès requises.

HANDIEM
Handicap Entreprises du Médicament

En savoir plus

www.estbb.fr

avec la participation de la région Auvergne-Rhône-Alpes

Visiter
leem-apprentissage.org

La Région Auvergne-Rhône-Alpes

Mise à jour 19/07/24 - Ifis Interactive

CFA Leem | L'ALTERNANCE DES INDUSTRIES DE SANTÉ

TITRE RNCP NIVEAU 7
EN APPRENTISSAGE ET EN FORMATION INITIALE

Manager en Biotechnologies

Spécialisation Infectiologie

Se spécialiser en infectiologie et biotechnologies pour rejoindre les postes scientifiques de niveau Bac+5 dans les industries du vivant (biotechs, pharma, véto, cosméto, environnement...) et participer à toutes les étapes de l'élaboration d'un nouveau produit biotech.

ASSISTANT CHEF DE PROJET R&D ▪ CHARGÉ DE DÉVELOPPEMENT ANALYTIQUE

estbb
L'école Biologie-Biotech de l'USJ

leem-apprentissage.org

Présentation

Le TITRE RNCP niveau 7 « Manager en Biotechnologies spécialisation Infectiologie » répond à deux objectifs : se spécialiser en infectiologie (bactériologie, virologie, mycologie et parasitologie, épidémiologie), un domaine de la biologie très dynamique et aux applications industrielles nombreuses ; se préparer à des postes à responsabilité dans les bio-industries par les outils de management et de gestion de projet. La formation prépare ainsi aux postes d'ingénieur pour piloter des projets scientifiques dans les industries pharmaceutiques, vétérinaires et de biotechnologies.

Rythme de l'apprentissage

Année 5 : 7 à 8 mois en entreprise, de janvier à septembre.

Modalités pédagogiques

Cours magistraux, TD et TP, avec vidéo projection et travaux de groupes.

Contrôle des connaissances

Selon les UE : contrôle continu, rendu de rapport, soutenance orale, examen écrit terminal.
Pour l'évaluation des périodes en entreprise : évaluation par le maître d'apprentissage, rapport de mission avec soutenance devant un jury.

Quels métiers ?

- **ASSISTANT CHEF DE PROJET R&D**
- **CHARGÉ DE DÉVELOPPEMENT ANALYTIQUE**
- **CHARGÉ DE DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL**
- **ATTACHÉ DE RECHERCHE CLINIQUE**
- **RESPONSABLE BIOPRODUCTION**
- **CHARGÉ DE CONTRÔLE QUALITÉ**

Programme

La formation « Manager en Biotechnologies spécialisation Infectiologie » propose 450 heures par an d'UE théoriques.

Domaine Infectiologie
- biologie moléculaire et cellulaire
- immunologie
- microbiologie
- bactériologie infectieuse
- virologie
- parasitologie et mycologie infectieuse
- méthodes expérimentales
- conduite d'un projet scientifique
- analyse statistique des données
- communication scientifique

Domaine Environnement de l'entreprise
- découverte des secteurs d'activité et des métiers possibles
- enjeux et exigences des entreprises
- exigences réglementaires

Domaine Compétences managériales
- business game
- portefeuille de compétences
- management de projet
- développement de projet en entrepreneurial

Domaine Humanités : Sciences et Société
- enjeux sociétaux (Bioéthique, Droit des échantillons...)
- anglais

La spécialisation inclut 6 à 8 mois/an de mission en entreprise.