

Conditions d'admission

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

Concours post-bac :

Pour les élèves de terminales générales avec 1 ou 2 spécialités scientifiques, élèves de terminales technologiques STI2D, STL ou STAV ou élèves ayant obtenu l'un de ces bacs depuis moins de 2 ans.

Concours admissions rebond :

Après une 1ère année post-bac

Concours suite classes prépa : MP, PC, PSI, MPI ou PT.

Concours 3ème année du cycle :

- étudiants de prépa ATS Bio2, BCPST2 et TB2
- étudiants ayant validé un DUT Génie Biologique option IAB ou ABB
- étudiants ayant validé un DUT Génie de l'environnement
- étudiants ayant validé un DUT Génie chimique option Bioprocédés GCGP
- Etudiants ayant validés un BTS Biotechnologies
- Etudiants ayant validé une 3ème année de licence de biologie

Les étudiants de plus de 29 ans peuvent bénéficier d'un contrat de professionnalisation.

Comment s'inscrire ?

Dossier de candidature disponible sur le site internet de l'ESTBB : <https://www.estbb.fr/candidater-ingenieur-specialite-biotechnologie-en-3eme-annee-cycle-ingenieur/>



Modalités de sélection

Après étude du dossier, les candidats sélectionnés seront convoqués pour des épreuves écrites et orales.

- Épreuve écrite 1 : QCM Mathématiques 45min (logique, calcul rapide, raisonnement, modélisation)
- Épreuve écrite 2 : QCM Informatique 45min
- Épreuve orale : Entretien oral 20min (motivation, culture générale, anglais)



L'ALTERNANCE
DES INDUSTRIES DE SANTÉ

Ingénieur Spécialité Biotechnologie

accrédité par la CTI (Bac+5)

Cette formation ouvre ainsi à une grande variété de postes, depuis des postes très scientifiques (R&D, Développement analytique, CQ, Industrialisation, Production) jusqu'à des postes en double compétence (Recherche clinique, AQ, Gestion de transformation numérique appliqué aux Biotechnologies, Vente, RSE,).



Contact

ESTBB

10 place des Archives - 69002 Lyon

**DIRECTRICE EXÉCUTIVE PARTENARIATS ET RELATIONS
ENTREPRISES**
Sabine BOUDE

Secrétariat des études :

✉ estbb-relationsentreprises@univ-catholyon.fr
☎ 04 72 32 51 98

CFA Leem Apprentissage

CONSEILLER EN APPRENTISSAGE

Charles Burgevin

✉ c.burgevin@leem-apprentissage.org
☎ 07 50 55 74 11

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

🌐 <https://www.estbb.fr/>
🌐 www.leem-apprentissage.org

avec la participation de la région
Auvergne-Rhône-Alpes

Visiter
leem-apprentissage.org



📷 📘 📺



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

estbb
École d'ingénieurs en Biotechnologies

Cti

UcLy
LYON CATHOLIC
UNIVERSITY

EESPIG
ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR PRIVÉ
D'INTÉRÊT GÉNÉRAL
LOI DU 22.07.2013

leem-apprentissage.org

Présentation

L'ESTBB est une École d'Ingénieurs en Biotechnologies, accréditée par la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI). Au sein d'un écosystème régional en pleine croissance, l'ESTBB ouvre sa filière Ingénieur dès la rentrée 2023.

Créée en 1952, l'école travaille en synergie avec un réseau de 1 400 entreprises partenaires et de plusieurs milliers d' alumni, œuvrant chaque jour dans les bio-entreprises et laboratoires de recherche, en France et à l'international.

Parmi ses atouts : des pédagogies innovantes, les parcours en alternance, sa culture entrepreneuriale, sa stratégie internationale, ses réseaux partenaires, et son engagement de solidarité internationale à travers des formations et des associations étudiantes.

La formation Ingénieur spécialité Biotechnologie vous permet de développer une expertise en biotechnologies appuyée par un socle en sciences de l'ingénieur, de rejoindre des métiers à responsabilité dans les industries du vivant et d'avoir l'opportunité de participer à des projets solidaires.

Rythme de l'apprentissage

- **ANNÉE 3 : 1^{ère} année du cycle ingénieur**
8 à 17 semaines en entreprise
- **ANNÉE 4 : 2^{ème} année du cycle ingénieur**
8 à 17 semaines en entreprise dont 3 mois à l'international
- **ANNÉE 5 : 3^{ème} année du cycle ingénieur**
Stage projet de fin d'étude

Modalités pédagogiques

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

Contrôle des connaissances

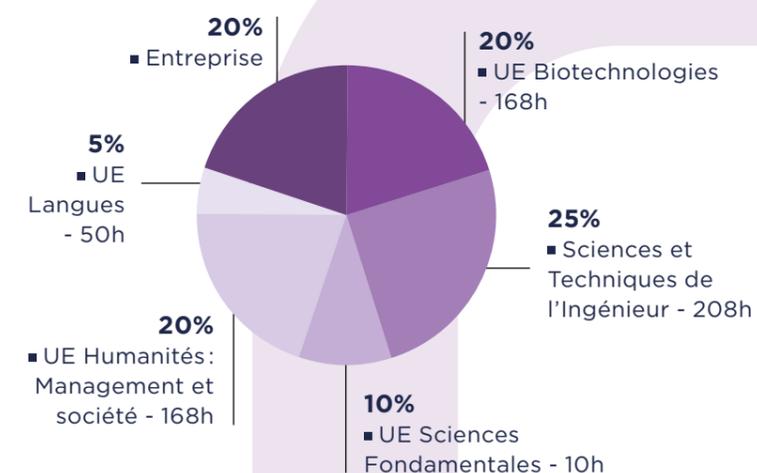
Selon les matières : examen écrit, contrôle continu, examen oral, mémoire avec soutenance devant un jury de professionnels.

Quels métiers ?

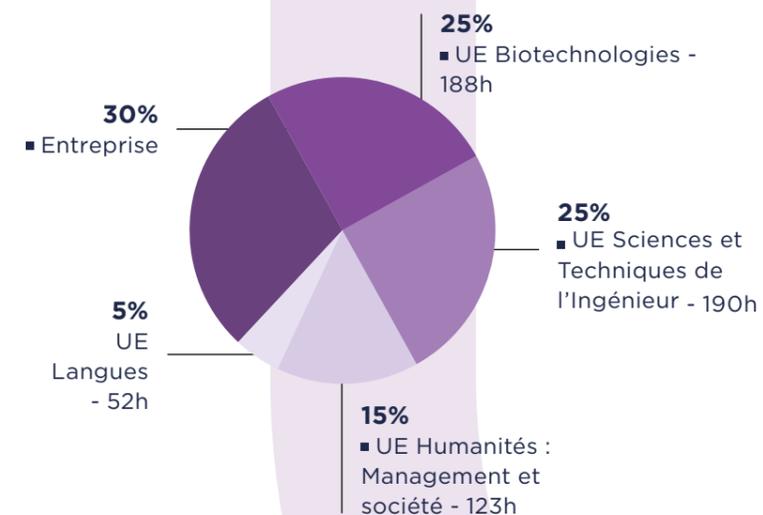
- Chargé de recherche
- Chargé de développement analytique
- Ingénieur d'application
- Ingénieur de production

Programme

ANNÉE 3 : 1^{ère} année du cycle ingénieur



ANNÉE 4 : 2^{ème} année du cycle ingénieur



ANNÉE 5 : 3^{ème} année du cycle ingénieur

