

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lyon le 26 octobre 2022

L'ESTBB, l'école de Biologie-Biotech de l'UCLy, devient école d'ingénieurs

L'ESTBB École Supérieure de Biologie-Biochimie-Biotechnologies, qui célèbre ses 70 ans cette année, devient École d'Ingénieurs, accréditée par la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI).

L'ESTBB : une école d'ingénieurs pour les biotechnologies de demain, portée par une expertise solide

Installée au cœur de la ville de Lyon, l'ESTBB fait partie de l'Université Catholique de Lyon, un EESPIG pluridisciplinaire fondé en 1875, dans la Région Auvergne Rhône-Alpes, aujourd'hui 2^{ème} bassin d'emploi Medtech-Biotech de France.

Insérée dans l'UCLy et représentant son pôle d'ingénierie, l'ESTBB se base sur des valeurs fortes : engagement, humanisme, professionnalisme, accompagnement personnalisé des étudiants. Son innovation pédagogique, sa culture entrepreneuriale ainsi que sa stratégie internationale sont des atouts puissants de l'école. Le développement d'un esprit de solidarité est un axe majeur des futurs ingénieurs ESTBB afin qu'ils deviennent des acteurs responsables et engagés. Ainsi, les étudiants ingénieurs pourront s'investir dans les projets de solidarité internationale menés par l'ESTBB depuis de nombreuses années.

Dans le cadre de son accréditation par la CTI, l'ESTBB a bénéficié du **soutien de très nombreux partenaires académiques et industriels dont des entreprises leader mondial dans le secteur des biotechnologies.**

L'école de Biologie-Biotech de l'UCLy 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.

Pour le Professeur **Olivier ARTUS**, Recteur de l'Université Catholique de Lyon : *« l'habilitation de l'ESTBB comme école d'ingénieurs en biotechnologies, permet désormais à l'UCLy de croiser l'expertise d'une grande école de commerce (l'ESDES),*

d'une nouvelle école d'ingénieurs et de cinq facultés d'humanité dans une perspective pluridisciplinaire. ».

Les étudiants de l'ESTBB bénéficient de toutes les infrastructures du Campus Saint-Paul de l'UCLy : nombreux espaces étudiants, bibliothèque universitaire, 15 laboratoires d'enseignement, 4 laboratoires de recherche ainsi que de son tout nouveau Laboratoire d'Innovation Biotechnologique Recherche (LIBER) de 180 m². Par des approches pédagogiques innovantes, **LIBER** permettra de **former les futurs ingénieurs sur des équipements de pointe**.

L'ESTBB a été certifiée HappyAtSchool en 2022, qui reflète l'enthousiasme des étudiants pour leur école.

Isabelle HARDY, Directrice de l'ESTBB, se réjouit de cette décision de la CTI : *« elle vient concrétiser plusieurs années de travail avec l'ensemble des collaborateurs de l'école et des partenaires académiques et industriels. L'ouverture de la filière ingénieur en biotechnologies dès la rentrée 2023 viendra compléter l'offre de formations dont l'école dispose déjà : le bachelor Assistant Ingénieur en Biologie-Biochimie-Biotechnologies à l'origine de la création de l'école voici 70 ans et dont nous fêtons l'anniversaire cette année ; la licence Sciences de la Vie et Humanités avec la filière LAS ainsi que des formations digitalisées dans le domaine de la santé. Comme elle l'a toujours fait, l'ESTBB poursuivra sa mission d'enseignement et de recherche au service des enjeux sociétaux et environnementaux ».*

Devenir Ingénieur spécialité Biotechnologie avec l'ESTBB pour donner du sens à son projet

À la rentrée 2023, l'ESTBB accueillera la première promotion du Cycle Ingénieur sous statut d'étudiant et sous statut d'apprenti. La première diplomation des ingénieurs spécialité Biotechnologie est donc programmée pour 2026.

L'ESTBB accueillera aussi sa première promotion Post-Bac en cycle préparatoire. L'objectif est d'atteindre une centaine d'ingénieurs diplômés en 2028, **une stratégie de développement raisonnée et cohérente**.

Les futurs Ingénieurs sous statut étudiant de l'ESTBB auront le choix entre **cinq parcours** :

- Infectiologie
- Bioressources et Data
- Pilotage de l'Innovation en Biotechnologies
- Génie des Procédés Appliqués au Vivant
- Transformation Digitale et e-Santé

L'ESTBB aura à cœur non seulement de favoriser le développement des compétences scientifiques de ses futurs ingénieurs, mais développera aussi leurs qualités interpersonnelles telles que : agilité et adaptabilité, esprit d'équipe, réflexion éthique, prise en compte de la complexité et du sens, interdisciplinarité, etc. Ces compétences comportementales sont en effet très recherchées par les entreprises.

Les ingénieurs spécialité Biotechnologie ont aussi vocation à s'intéresser aux impacts de leur activité professionnelle sur l'environnement, la santé globale et l'évolution du monde qui les entoure. Une part importante des enseignements sera dédiée à ces enjeux ainsi qu'à la Recherche et aux projets en lien avec les vulnérabilités menées par les enseignants-chercheurs de l'ESTBB et de l'Unité de Recherche « Confluence Sciences et Humanités » de l'UCLy.

■ À propos de l'UCLy (Université Catholique de Lyon)

Fondée en 1875, l'UCLy est un établissement privé d'enseignement supérieur et de recherche, à but non lucratif. Elle est reconnue d'utilité publique et labellisée Établissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général (EESPIG).

Située sur 3 campus au cœur des villes de Lyon et d'Annecy, et possédant également une antenne au Puy-en-Velay, elle propose 59 parcours diplômants aux normes européennes, au sein de ses 6 pôles facultaires et 5 écoles d'enseignement supérieur. Chaque année, elle accueille 11 000 étudiants et auditeurs libres, dont plus de 1 800 étudiants étrangers. Ouverte sur l'international, elle compte 350 universités partenaires dans 61 pays. L'Unité de Recherche « Confluence : Sciences et Humanités » est au cœur de la pédagogie de l'UCLy. Accréditée par le HCÉRES, elle est composée de 8 pôles complémentaires qui couvrent 24 disciplines. Très attentive aux évolutions du monde, l'UCLy veut aujourd'hui apporter une réflexion éthique et donner du sens à la transformation de notre société mondialisée.

www.uclly.fr

■ À propos de l'ESTBB (École Supérieure de Biologie-Biochimie-Biotechnologies)

Créée en 1952, l'ESTBB est une grande école spécialisée en Biologie et Biotechnologies, portée par une expertise métiers solide, des valeurs humanistes affirmées et une dimension internationale marquée. Elle est installée sur le Campus Saint Paul et est rattachée au sein de l'Université Catholique de Lyon – UCLy, et accueille 820 étudiants.

Ces vingt dernières années l'ESTBB a su développer son rayonnement national et international et sa réputation d'excellence auprès des entreprises Biotech. Parmi ses atouts : des pédagogies innovantes avec 8 formations initiales, les parcours en alternance, son réseau de 1400 entreprises et laboratoires partenaires, et son engagement de solidarité internationale à travers des formations et des associations étudiantes.

Au sein d'un écosystème régional en pleine croissance, l'ESTBB devient École d'Ingénieurs en 2022 et ouvre sa filière Ingénieur spécialité Biotechnologie dès la rentrée 2023.

www.estbb.fr

CONTACTS PRESSE :

Laurence GAMBONI

l.gamboni@terrederoses.com

06 11 73 09 12

Agence Terre de Roses

Franck PISSOCHET

fpissochet@uclly.fr

06 80 70 33 41

Directeur Communication
UCLy

Aurélien GERLAND

agerland@univ-catholyon.fr

04 72 32 51 45 / 51 98

Responsable communication ESTBB

Campus Saint Paul

10, place des Archives

69002 LYON

estbb@univ-catholyon.fr

