Campagne – année : **2025**

Profil de poste enseignant du second degré affecté dans le supérieur (ESAS)

Composante : IUT Bobigny

Site.s d'enseignement : Bobigny

Discipline : H7100 (Biochimie, Génie Biologique, Biotechnologie) ou H7200 (Biotechnologies, Santé,

Corps : second degré

Profil court pour publication Enseignements de biotechnologie en BUT GB

Job profil : Enseignement de biotechnologie, biochimie, biologie cellulaire, biologie médicale et pha

Profil enseignement

- Filières de formation concernées :

Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) Génie Biologique (GB), parcours Biologie Médicale et Biotechnologie

- Missions d'enseignements :

Le département GB de l'IUT de Bobigny, Université Sorbonne Paris Nord (Paris 13), offre une formation de Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) en Génie Biologique, avec la spécialisation («parcours») Biologie Médicale et Biotechnologie, pour un groupe de 26 étudiants. Ce diplôme de premier cycle technologique en trois ans forme des techniciens supérieurs en mesure d'assurer l'application de techniques d'analyses en biologie médicale, la mise en œuvre des analyses de contrôle de produits du domaine biologique et la participation à des programmes de recherche et de développement en biologie.

L'équipe du département comporte en 2024 une cadre pédagogique, deux techniciens de laboratoire, et trois enseignants-chercheurs titulaires en mathématiques, biochimie, et biologie cellulaire; elle peut aussi compter sur le renfort de collègues rattachés à d'autres départements ou composantes. Une proportion significative d'enseignements dans des matières fondamentales de la formation est jusqu'ici assurée par des vacataires ou enseignants contractuels, et le présent recrutement permettra d'étoffer l'équipe en y ajoutant un enseignant titulaire stable et investi.

L'enseignant recruté interviendra sur des matières du cœur de métier de la formation (biochimie, pharmacologie et biotechnologie). Il pourra être amené à intervenir dans les trois années de la formation, sur des modules comme la microbiologie, la culture cellulaire, la biochimie médicale, ou les techniques moléculaires et cellulaires de diagnostic.

Les modalités d'enseignement en IUT (Institut Universitaire de Technologie) consistent en cours magistraux, travaux dirigés, travaux pratiques, et enseignements par projet (SAÉ: Situation d'Apprentissage et d'Évaluation). L'enseignant recruté sera amené à préparer et à encadrer ces différents types d'enseignement. Il est à noter que dans le BUT GB, parcours Biologie Médicale et Biotechnologie, les travaux pratiques (TP) sont particulièrement importants car ils sont la pierre d'angle de la compétence professionnelle des étudiants et futurs diplômés. Une maîtrise et une expérience de la préparation et de l'enseignement en TP est donc une exigence importante de ce poste d'enseignement.

L'enseignant recruté pourra compter sur le soutien et l'expérience d'une petite équipe soudée et très investie, qui propose de nombreux projets pédagogiques.

Site de l'IUT de Bobigny: https://iutb.univ-paris13.fr/
Site présentant le BUT GB: http://but-geniebiologique.fr/

- Autres missions (ex. tâches collectives) :

L'enseignant recruté sera amené à s'impliquer dans la vie du département en participant aux réunions, aux jurys, aux projets collectifs, au recrutement sur dossier des candidats, à l'élaboration des sujets et corrigés des séances et des examens, et au suivi des stages et des périodes d'apprentissage en entreprise (assurer la relation entre l'établissement et l'entreprise, conseiller l'étudiant sur la rédaction du rapport de stage et la présentation, lire et évaluer les mémoires de stage ou d'alternance, participer aux soutenances). Il pourra être amené au fil du temps à prendre des responsabilités pédagogiques dans le département (p.ex. responsabilité de parcours de formation, référent pour l'apprentissage).

Aptitudes attendues

Excellente maîtrise de la matière (biochimie, pharmacologie et biotechnologie).
Expérience du travail en laboratoire et de la pédagogie par travaux pratiques.
Expérience de la pédagogie par projets.
Intérêt pour les pédagogies actives.
Bon relationnel avec les étudiants.

Contact.s

Prénom Nom : Mélanie Lambert

Fonction : Responsable du département GB

Courriel : melanie.lambert@univ-paris13.fr

Prénom Nom :

Fonction :

Courriel :