

ATER CNU 64/IUT de Bobigny/SIMHEL

Composante d'enseignement : **IUT DE BOBIGNY**

Adresse : 1 rue de Chablis – 93000 Bobigny

Site d'enseignement : Campus de Bobigny

Section CNU : 64

Profil général :

BUT, Biochimie, Biologie cellulaire, Biotechnologie, techniques analytiques, Leucémies, altérations moléculaires, microenvironnement

Job profil :

BUT, Biochemistry, Cellular biology, Biotechnology, analytical techniques, Leukaemias, molecular alterations, microenvironment

Mots clés : Biochimie, Biologie cellulaire, Biotechnologie, Leucémies, microenvironnement

Research Fields EURAXESS : Biochemistry, Cellular Biology, Biotechnology, Leukaemias, microenvironment

Profil d'enseignement et filières de formation concernées :

Le département GB (Génie Biologique) forme les étudiants aux métiers de technicien de laboratoire en Biologie. Le candidat participera à l'enseignement en première, deuxième et troisième année de BUT en particulier dans l'enseignement dans les domaines de la Biochimie et Biotechnologie, techniques analytiques. L'ATER intégrera l'équipe du département GB constituée d'enseignants titulaires de l'IUT de Bobigny et de l'UFR SMBH, ainsi que de vacataires et de professionnels. Il pourra y trouver des interlocuteurs sur différents thèmes scientifiques connexes aux enseignements du département. Il encadrera des séances de travaux dirigés et de travaux pratiques. Il contribuera à l'élaboration des sujets et des corrigés des séances et des examens. Il contribuera au fonctionnement pédagogique du département.

Teaching job profile :

The GB (Biological Engineering) department trains students to become laboratory technicians in Biology. The candidate will participate in teaching in the first, second and third year of BUT in particular in teaching in the fields of Biochemistry and Biotechnology, analytical techniques. The ATER will integrate the team of the GB department made up of tenured teachers from the IUT of Bobigny and the UFR SMBH, as well as temporary workers and professionals. He will be able to find interlocutors there on various scientific topics related to the teachings of the department. He will supervise sessions of tutorials and practical work. He will contribute to the development of subjects and answer keys for sessions and exams. He will contribute to the pedagogical functioning of the department.

Contact : Mélanie Lambert, Maître de conférences, melanie.lambert@univ-paris13.fr

URL de la composante ou du département

<https://iutb.univ-paris13.fr/formations/genie-biologique/>

Profil recherche :

L'ATER intègrera l'équipe Inserm U978 « Signalisation, microenvironnement et hémopathies lymphoïdes » de l'UFR SMBH dirigée par le docteur Nadine Varin Blank. Le sujet de recherche développé par l'ATER concernera les bases moléculaires et cellulaires conduisant à la progression des leucémies lymphoïdes chroniques avec la caractérisation des altérations moléculaires et fonctionnelles des cellules B tumorales et l'analyse du dialogue et des interactions des cellules B tumorales avec le microenvironnement. L'ATER utilisera ses connaissances en biologie cellulaire et biologie moléculaire pour mener à bien son projet de recherche. Une expérience dans la culture de cellules primaires est souhaitée. L'ATER pourra être amené à encadrer et superviser des étudiants en stage de BUT.

Research profil :

The ATER will join the Inserm U978 "Signalling, microenvironment and lymphoid hemopathies" team from the UFR SMBH led by Doctor Nadine Varin Blank. The research subject developed by the ATER will concern the molecular and cellular bases leading to the progression of chronic lymphoid leukaemias with the characterization of the molecular and functional alterations of tumor B cells and the analysis of the tumor B cells dialogue and interactions with the micro-environment. The ATER will use its cell biology and molecular biology knowledge to carry out the research project. Experience in primary cell culture is desired. The ATER may be required to supervise students on BUT internships.

Unité de recherche et éventuellement équipe/axe de recherche : U978 SIMHEL

Contact : Nadine Varin Blank, directrice de recherche, nadine.varin@inserm.fr
URL de l'unité de recherche <https://asih.univ-paris13.fr/>