UNIL | Université de Lausanne

Faculté de biologie et de médecine

*Institution d'enseignement et de recherche de premier plan au niveau international, l'UNIL compte près de 5'000 collaboratrices et collaborateurs et 15'500 étudiant·e·s, réparti·e·s entre le campus de Dorigny, et les sites du CHUV et d'Epalinges. En tant qu'employeur, elle encourage l'excellence, la reconnaissance des personnes et la responsabilité.*

*La Faculté de biologie et de médecine (FBM) de l'Université de Lausanne met au concours un poste de :*

# Professeur·e ordinaire
# dans le domaine du neurometabolisme – physiologie

Entrée en fonction: année 2021 Lieu de travail : Lausanne, Suisse

**Principales missions**: **Recherche**
- leader dans la discipline du neurométabolisme et de la plasticité synaptique
- mener une recherche indépendante et novatrice de qualité internationale, fondamentale ou translationnelle dans le domaine biomédical, financée par des fonds expertisés et publiée dans des journaux internationaux expertisés
- dans le respect des dispositions légales et éthiques, assurer la direction d'un groupe de recherche, coordonner sa recherche avec celle développée dans d'autres groupes, dans un esprit de collaboration et participer à la préparation de la relève académique
- collaborer à la vie scientifique et académique du Département et de la Faculté, assurer le rayonnement aux niveaux régional, national et international, en participant activement à des congrès internationaux
- Assurer une veille dans le domaine de la transformation numérique de la société rapportée à l'univers académique, par ex. dans les domaines de la numérisation/sécurisation des données et des outils, de l'organisation des entités ou encore des apports de l'intelligence artificielle.

**Principales missions**: **Enseignement**
- participer aux activités d'enseignement dans le cursus du bachelor de biologie et celui de médecine (enseignement structuré, cours à options, travaux pratiques, gestion) dans les domaines suivants : biologie des tissus incluant les bases nécessaires pour comprendre l'organisation et la fonction des cellules dans les différents tissus du corps humain, histologie générale (modernisée) et cours de morphologie intégrés avec les enseignements d'autres disciplines telles que la biologie cellulaire, la biochimie et la physiologie.
- contribuer aux directions des master/thèses et aux comités/jurys de thèse MD, PhD et MD-PhD, ainsi qu'aux programmes doctoraux
- organiser et participer aux séminaires internes et externes
- Etre force de proposition pour améliorer l'encadrement du corps estudiantin, l'inter professionnalité, l'enseignement centré sur l'étudiant·e, l'acquisition de compétences transverses et la création de réseaux dans le monde

**Profil souhaité**
- PhD en Sciences, MD ou MD/PhD, avec spécialisation/expériences dans le domaine des neurosciences, de la biologie cellulaire ou du métabolisme au sens large
- solides antécédents en recherche, publications dans des revues internationales de haut niveau et capacités à obtenir des fonds expertisés
- savoirs pédagogiques de niveau professoral avec pratique en enseignement pré-gradué
- compétences managériales avancées (gestion d'équipes et de projets variés)
- préférence sera donnée à une personnalité ouverte à la communication et à la coopération, capable de stimuler des jeunes collègues
- intérêt marqué pour la transformation digitale et numérique de la société
- bonne connaissance du français (LM ou minimum B2, C1 idéal) ou capacité à l'acquérir rapidement afin de pouvoir enseigner au prégrade.

La personne choisie bénéficiera d'un crédit d'installation généreux ainsi que d'une dotation annuelle de recherche et de consommables, dans un environnement de recherche dynamique. De plus amples informations peuvent être obtenues auprès de la Prof. Bagni (claudia.bagni@unil.ch), Directrice du DNF.

Les dossiers de candidature, intégralement rédigés en anglais, comprendront i) une lettre de motivation, ii) le curriculum vitae, iii) la liste des publications avec une indication des cinq articles les plus significatifs, iv) une brève description des programmes de recherche passés et futurs, de l'expérience d'enseignement, v) la copie des diplômes, ainsi que vi) 3 personnes de référence (noms et coordonnées). Ils doivent être envoyés sous la forme d'un seul document pdf via le système de recrutement en ligne du site de l'Université jusqu'au **17.01.2021 (23 :59 GMT+1).**

Le cahier des charges est disponible sur le site internet de l'Université (ou QR code).

Nous vous offrons un cadre de travail agréable dans un environnement académique multiculturel et diversifié. Des possibilités de formation continu, une multitudes d'activités et d'autres avantages à découvrir.

*L'UNIL s'engage pour l'égalité. Elle encourage les candidatures féminines. www.unil.ch/egalite*