

**Campagne d'emplois des enseignants-chercheurs - Rentrée 2020**  
**Session synchronisée**

<b>Type de poste :</b>	Enseignant-Chercheur
<b>Identification du poste :</b>	65 PR 0156
<b>Intitulé :</b>	Biologie cellulaire, Biochimie des protéines et maladie d'Alzheimer
<b>Nature du concours :</b>	46 1°
<b>Composante - Département :</b>	Faculté de Médecine – Lille Neurosciences & Cognition
<b>Laboratoire :</b>	UMR S1172 – Alzheimer & Tauopathies

**Enseignement :**

**Filières de formation concernées :** Filière Parcours accès santé: UE transversales. Filière Licences accès santé: UE disciplinaires de mise à niveau. 2<sup>ème</sup> année d'études médicales. Master « Biologie/Santé » (M1 et M2 Recherche).

**Objectifs pédagogiques :**

Le professeur ou La professeure sera impliqué.e dans des enseignements relevant principalement de la Biologie cellulaire et de la Biochimie (L1 à L3); participera aux UE mineures santé, sera impliqué.e dans la formation par la recherche et les enseignements du Master « Biologie santé », notamment dans le parcours neurosciences.

**Besoin d'encadrement :**

Dans le cadre de la réforme des études de santé, le professeur ou la professeure participera à l'organisation de l'enseignement des UE mineures santé et aux oraux pour l'intégration des étudiants en provenance des Licences à accès santé.

Au niveau du Master « Biologie-Santé » : Encadrement/Tutorat des étudiants de Master1 recherche de la filière Santé ; Participation à l'organisation/responsabilité de certaines unités d'enseignement du Master Biologie-Santé; participation aux oraux et aux jurys d'évaluation ; s'impliquer dans l'animation scientifique de l'école doctorale Biologie-Santé.

**Recherche :**

**Thématique de recherche :**

Le professeur ou La professeure devra intégrer l'équipe « Alzheimer & Tauopathies » au sein du nouveau centre de recherches « Lille Neurosciences & Cognition ». L'équipe « Alzheimer & Tauopathies » s'intéresse à la biologie de la protéine tau et ses dysfonctionnements dans certaines maladies neurologiques appelées Tauopathies. L'équipe aborde ces problématiques en utilisant des modèles expérimentaux et des biobanques en lien avec le CHU de Lille. Le professeur ou La professeure s'intégrera au sein des thématiques de l'équipe en dirigeant en particulier un projet sur la recherche de variants de protéines tau représentant des cibles potentielles à visée diagnostique et thérapeutique. Il ou Elle devra identifier les mécanismes conduisant à la formation de ces variants.

### **Prises de responsabilités attendues :**

Le professeur ou La professeure sera en charge de la direction d'une des thématiques de l'équipe : identification et formation des variants pathologiques de la protéine tau. Il ou Elle devra avoir une expérience 1) d'encadrement de thématiques, 2) dans le financement de projets de recherche et 3) dans la valorisation des thématiques. Il ou Elle devra savoir s'interfacer avec les autres projets développés au sein du « Lille Neuroscience & Cognition » et travailler en interface avec des personnels de santé et des industriels.

### **Innovation pédagogique :**

Il ou Elle sera impliqué.e dans le parcours Médecine-Science du Master Biologie-Santé avec, entre autres, une stratégie de pédagogie inversée

Il ou Elle sera impliqué.e dans l'UE « study lab » du graduate programme du parcours « precision Health » du M2R Biologie-Santé.

### **Mots-clés :**

- Alzheimer;
- Biochimie ;
- Biologie cellulaire ;
- Maladies neurodégénératives ;
- Thérapie.

### **Champs Euraxess :**

**Job Title :** Professor of Cellular and Molecular Neuroscience

**Job Profile :** The professor will contribute to the new bachelor program in medical sciences, in the Master and the Graduate School "Biology & Health" of the University of Lille. The professor will develop research on the microtubule associated tau protein and its dysfunctions.

**Research fields :** Biological Sciences / Neurosciences

### **Contacts :**

<b><u>Recherche :</u></b>	<b>Luc BUEE - Directeur Lille Neuroscience &amp; Cognition</b> <b>Téléphone :</b> +33 (0)3 20 29 88 50 <b>Courriel :</b> <a href="mailto:luc.buee2@univ-lille.fr">luc.buee2@univ-lille.fr</a> <b>Site internet :</b> <a href="http://lucbuee.fr">http://lucbuee.fr</a>
<b><u>Enseignement :</u></b>	<b>Philippe MARCHETTI - Professeur - Praticien Hospitalier Biologie cellulaire</b> <b>Téléphone :</b> +33 (0)3 20 29 88 51 <b>Courriel :</b> philippe.marchetti@inserm.fr
<b><u>Administratif :</u></b>	<b>Bureau recrutement-mobilité enseignants</b> <b>Téléphone :</b> +33 (0)3 62 26 95 39 / +33 (0)3 62 26 95 47 / +33 (0)3 62 26 95 38 <b>Courriel :</b> recrutement-mobilite-enseignants@univ-lille.fr <b>Site internet :</b> <a href="https://www.univ-lille.fr/universite/travailler-a-luniversite/">https://www.univ-lille.fr/universite/travailler-a-luniversite/</a>

### **IMPORTANT :**

- Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une « zone à régime restrictif » au sens de l'article R. 413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 ;
- Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap ;
- La composition du comité de sélection sera accessible sur le site de l'Université de Lille à la rubrique : <https://www.univ-lille.fr/universite/travailler-a-luniversite/> dès la publication des postes sur l'application ministérielle GALAXIE.