

## POSTE D'ASSISTANT·E TEMPS PLEIN EN PHYSIQUE

### FACULTE DE MEDECINE

Référence : 2019/S028

Date limite du dépôt des candidatures : 25/04/2019

Date d'entrée en fonction prévue le : 01/10/2019

### Descriptif du poste

Encadrement pédagogique des étudiants en bachelier de la Faculté de Médecine pour les séminaires d'exercices et travaux pratiques associés aux cours de physique, biophysique et informatique. Réalisation d'une thèse de doctorat dans le domaine de la physique appliquée aux sciences de la vie. Elle devra être effectuée dans (ou en collaboration avec) un laboratoire de la Faculté de Médecine de l'ULB.

### Titre requis

Etudes universitaires (master 120 crédits en sciences physiques ou ingénieur civil) en rapport avec les sciences physiques et satisfaire aux conditions d'accès au doctorat.

### Compétences requises

- Bonne maîtrise de la langue française
- Intérêt particulier pour la physique
- Volonté d'organiser un enseignement pratique intégré dans cette discipline
- Compétences pédagogiques
- Attrait pour la recherche
- Sens de l'organisation, du travail en équipe et de la communication.
- Bon contact humain
- Dynamisme
- Flexibilité, adaptabilité à des charges de travail variables et bonne disponibilité horaire

### Enseignements à encadrer

PHYS-G1102 - Physique

PHYS-G1101 - Physique

MEDI-G2204 - Physiologie des cellules excitables et éléments de biophysique

MEDI-G2206 - Biophysique

TRAN-G2202 - Initiation à l'informatique

INFO-G2202 – Informatique

Un mandat d'Assistant est octroyé pour un premier terme de 2 ans, renouvelable après avis des organes compétents pour 2 autres périodes de 2 ans maximum pour un temps plein. L'objectif du mandat d'Assistant étant de mener et de finaliser une thèse de doctorat, les tâches seront équitablement réparties entre 'Enseignement' et 'Recherche'. Celles-ci pourront être réexaminées à terme régulier.

## Intéressé·e ?

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus auprès de M. David GALL (téléphone : +32 2 555.61.63 – courriel : [david.gall@ulb.ac.be](mailto:david.gall@ulb.ac.be))

Le dossier de candidature doit être transmis sous format électronique, via l'envoi d'un mail unique adressé au Rectorat de l'Université libre de Bruxelles (à l'adresse [recteur@ulb.ac.be](mailto:recteur@ulb.ac.be)) et au Décanat de la Faculté à l'adresse suivante : [sylvie.waucquez@ulb.ac.be](mailto:sylvie.waucquez@ulb.ac.be).

Il contiendra les pièces suivantes :

- une lettre de motivation
- un Curriculum vitae, comprenant une liste des publications (un canevas type peut être téléchargé via le site internet : <http://www.ulb.ac.be/tools/CV-type.rtf>)
- une description du projet de thèse (4 pages maximum)
- deux lettres de référence

En postulant, les candidat·e·s confirment avoir pris connaissance des informations complémentaires et des règlements applicables aux membres du corps scientifique disponibles sur notre site à l'adresse <http://www.ulb.ac.be/emploi/academique.html>.