

POSTE D'ASSISTANT·E CHARGÉ·E D'EXERCICES 2/20
EN CHIMIE GÉNÉRALE ET CHIMIE EXPÉRIMENTALE
FACULTE DE PHARMACIE

Référence : 2024/S204

Date limite du dépôt des candidatures : 11/12/2024

Date d'entrée en fonction prévue le : 01/02/2025

Descriptif du poste

Encadrement des travaux pratiques (laboratoires) de l'unité de cours TRANJ311.

Cette unité de cours aborde l'analyse des médicaments d'un point de vue expérimental. Cet enseignement traite de l'analyse de produits naturels, organiques et inorganiques. Les techniques d'analyse sont variées, comprenant des méthodes de chromatographie, polarimétrie, spectroscopie, volumétrie ...

L'assistant.e chargé.e d'exercices permet d'améliorer l'encadrement pédagogique et d'assurer la sécurité des étudiant.e.s lors des séances. Le/la candidat.e devra organiser, présenter, encadrer des séances de laboratoire de chimie (séance de 4 heures) et corriger des rapports avec les titulaires de l'unité de cours et les autres assistants attribués par la coordination pédagogique de la faculté. Il/elle peut également être chargé.e de la présentation de divers outils pédagogiques (logiciel TP virtuels, vidéos de montage d'appareil). Il/elle est également en charge du suivi des corrections de rapports vis-à-vis des étudiant.e.s.

Le/la chargé.e d'exercices engagé.e devra s'intégrer au sein de l'équipe en charge de ces travaux pratiques.

Titre requis

Titulaire d'un Master en sciences chimiques ou en sciences biologiques, Master 120 crédits en bioingénieur orientation chimie et bio-industries, Master 120 crédits en Pharmacie.

Compétences requises

- Connaissance en chimie de niveau universitaire
- Maîtrise des approches pédagogiques
- Maîtrise des logiciels Excel, TEAMS...
- Facilité à travailler avec des groupes d'étudiants importants (entre 60 et 80)
- Capacité à travailler en équipe
- Capacité d'organisation
- Empathie et bienveillance
- Ethique et déontologie

Enseignements à encadrer

Exercices dirigés du cours de Chimie Générale CHIM-J-101 (J. Waeytens)

Travaux pratiques (laboratoires) de l'unité de cours CHIM-J-103 (Chimie générale et Chimie organique) (F. Meyer coordinateur et J. Waeytens)

Travaux pratiques (laboratoires) de l'unité de cours TRAN-J-311 (Projet transdisciplinaire en analyse des médicaments) (F. Dufrasne coordinateur et C. Stévigny, C. Delporte et J. Waeytens).

Intéressé·e ?

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus auprès de M. Jehan Waeytens (+32 2 650.52 39, jehan.waeytens@ulb.be) et M. François Dufrasne (téléphone : +32 2 650.52.62-francois.dufrasne@ulb.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 rectrice@ulb.be) et au Décanat de la Faculté à l'adresse suivante : daf.pharma@ulb.be.

Il contiendra les pièces suivantes :

- un Curriculum vitae :
si vous le souhaitez un formulaire type peut être complété via le site internet : <https://www.ulb.be/fr/documents-officiels/completer-votre-cv-en-ligne>. Une fois complété, celui-ci doit être téléchargé et joint au dossier de candidature.
- une lettre de motivation

Politique d'égalité des chances

La politique de gestion du personnel de l'ULB est axée sur la diversité et l'égalité des chances.

Nous recrutons les candidat·es en fonction de leurs compétences, indépendamment de leur âge, leur genre, leur orientation sexuelle, leur origine, leur nationalité, leurs convictions, leur handicap, etc.

Vous souhaitez bénéficier d'aménagements raisonnables dans le cadre de la procédure de sélection en raison d'un handicap, d'un trouble ou d'une maladie ? N'hésitez pas à prendre contact avec Marie Botty (marie.botty@ulb.be) notre personne de contact en charge des aspects de diversité pour le personnel enseignant et scientifique. Soyez assuré·e de la confidentialité de cette information.

Plus de détails sur les politiques de genre et de diversité sont disponibles sur <https://www.ulb.be/fr/l-ulb-s-engage/diversites>.

Vous trouverez l'ensemble des dispositions relatives aux carrières du corps scientifique sur notre site à l'adresse <http://www.ulb.ac.be/emploi/academique.html>.