

Poste académique vacant dans le domaine de la Mathématique

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

Référence de l'offre : FS1233

Description de la charge de cours :

Une charge à temps plein, indivisible, dans le domaine de la **Mathématique**, rattachée au *Département de Mathématique* et comprenant des activités d'enseignement, de recherche et des services à la communauté.

Cette charge de cours est en adéquation avec l'un des domaines de recherche privilégiés par l'U.R. Mathematics. L'unité de recherche souhaite renforcer l'une des thématiques suivantes : Analyse mathématique, Mathématiques discrètes, Statistique et/ou Probabilité. Le/la candidat.e développera une recherche, théorique ou appliquée, pouvant apporter une contribution à la thématique "mathématique du numérique et de l'information". Son curriculum devra attester d'un fort potentiel, d'une grande autonomie et montrer une capacité d'initiative.

Le Département de Mathématique coordonnant les missions d'enseignement, le/la candidat.e se verra attribuer des cours, à assurer en français ou en anglais, selon la décision prise pour la filière d'études concernée, et pour un maximum de 250 heures. Ce volume horaire comprend des cours devant les étudiant.e.s et inclut l'organisation des travaux pratiques assurés par un pool d'assistant.e.s. La charge sera adaptée en fonction du/de la candidat.e retenu.e et sera complétée par 1 ou 2 cours (bachelier et master).

A **titre d'exemple**, la charge pourrait contenir les cours :

- ✓ Mathématiques (bloc 1, Sciences biomédicales, 30h+30h+15h)
- ✓ Géométrie II (bloc 2, Sciences mathématiques, 30h+30h)
- ✓ Analyse de données (master, Sciences informatiques, 30h+10h+20h)

Qualifications requises :

Le/la candidat.e sera titulaire d'un doctorat en sciences mathématiques ou en statistique.

Candidatures :

Les candidat.e.s sont prié.e.s de faire parvenir leur dossier de candidature, **par envoi recommandé**, à **Monsieur le Recteur** de l'Université de Liège, place du 20 Août, 7, B-4000 Liège, pour le 10 mai 2019 :

Une version électronique du dossier de candidature doit également être envoyée à l'adresse suivante : doyen.sciences@uliege.be (avec copie à Francoise.Motte@uliege.be) :

Documents requis :

- ✓ Leur requête (avec lettre de motivation) assortie de deux exemplaires du curriculum vitae complet (voir les modalités sur le site Internet de la Faculté des Sciences à l'adresse : <https://www.sciences.uliege.be/emploi-sciences>) ;
- ✓ Un exemplaire de leurs publications (version électronique) ;
- ✓ Un résumé contextualisé de leurs 5 publications les plus représentatives et une copie de celles-ci (version électronique) ;
- ✓ Leur projet de recherche (4 pages maximum hors bibliographie) ;
- ✓ Leur vision d'un enseignement universitaire (2 pages maximum) ;
- ✓ Une description de leur expérience d'enseignement ;
- ✓ Les noms et adresses de 3 experts (hors ULiège) susceptibles de donner un avis sur leurs travaux.

Les documents peuvent être fournis en français ou en anglais, sachant que les cours devront être donnés en français.

Conditions d'engagement :

Les charges sont attribuées soit d'emblée à titre définitif, soit pour une durée déterminée de quatre ans pouvant aboutir à la nomination définitive de l'intéressé.e.

Dans le cas d'une nomination pour un terme de quatre ans, une évaluation de l'intéressé.e sera réalisée à l'issue de la troisième année.

- Si l'évaluation est négative, l'intéressé.e achève son terme de quatre ans sans pouvoir être prolongé.e.
- Si l'évaluation est positive, l'intéressé.e est nommé.e à titre définitif.

Renseignements :

Tout renseignement complémentaire peut être obtenu auprès de la Faculté des Sciences, **Mme Françoise Motte** – tél. : +32 4 366 36 52 – Francoise.Motte@uliege.be

Rémunération :

Les barèmes et leurs modalités d'application sont disponibles auprès de l'administration des ressources humaines de l'Université : **Mme Ludivine DEPAS** – tél. : +32 4 366 52 04 – Ludivine.Depas@uliege.be