

Poste académique vacant dans le domaine de la gestion de projets informatiques

Date d'entrée en fonction : 01/09/2021

Description de la charge de cours :

La Faculté des Sciences Appliquées souhaite engager **un chargé de cours ou à une chargée de cours à temps partiel** (0.05 ETP, indivisible) dans le domaine de **la gestion de projets informatiques**.

Environnement de travail

Le ou la titulaire sera rattaché-e au département *d'Electricité, d'Electronique et d'Informatique (EEI)* de la Faculté des Sciences Appliquées.

L'Institut Montefiore qui abrite le département EEI s'est donné pour mission d'assurer des formations de haute qualité aux niveaux du baccalauréat, de la maîtrise et du doctorat, de mener des recherches internationales de premier plan dans les domaines de l'électricité, de l'électronique et de l'informatique, ainsi que de soutenir les développements industriels par les applications de ses recherches.

Une description détaillée du département et de ses activités est présentée sur <http://www.montefiore.uliege.be/>

La charge a pour objectif principal de contribuer à la formation des étudiants informaticiens et ingénieurs civils informaticiens à la gestion de projets informatiques à travers le cours

PROJ0010-1: *Software Project Engineering and Management*. Cours obligatoire des programmes de master ingénieur civil en informatique et de master en sciences informatiques à finalité (10 crédits – 20h Th, 280h Proj.)

Ce cours vise à former les étudiants à la gestion d'un projet pluridisciplinaire mettant en œuvre les principes du génie logiciel et combinant divers enseignements de bachelier et de master tels que la programmation orientée-objet, les bases de données, les réseaux, la sécurité, les systèmes d'exploitation, les applications mobiles et l'intelligence artificielle.

Le(la) titulaire assurera personnellement l'enseignement des principes de la gestion de projets informatiques de ce cours. Il(elle) dispensera des séminaires qui couvriront le génie logiciel et les différents processus de développement d'un projet informatique, dont la méthode agile utilisée dans les projets.

Tout en ayant une portée plus générale, les séminaires seront formatés spécifiquement pour des projets informatiques. L'expérience industrielle du titulaire sera mise à profit pour illustrer au mieux les concepts enseignés à partir de nombreux exemples du domaine, et ainsi de donner aux étudiants la chance d'être en contact plus étroit avec le monde de l'entreprise.

Le(la) titulaire participera également, avec d'autres collègues, au suivi de l'ensemble des projets tout au long de l'année afin de s'assurer que les méthodes enseignées sont bien mises en application par les équipes d'étudiants.

Qualifications requises / Profil :

- Expertise et expérience professionnelles fortes dans le domaine de la gestion de projets en informatique ;
- Capacité à enseigner en anglais ;
- Une expérience de la recherche en milieu académique constitue un avantage.

Procédure de sélection :

Les candidatures feront l'objet d'une présélection sur dossier par une commission de sélection créée par la Faculté des Sciences Appliquées. Les candidat·e·s retenu·e·s seront ensuite invité·e·s à une audition comportant la présentation d'une leçon type et une discussion avec les membres de la commission.

Candidatures :

Les candidat·e·s sont invité·e·s à faire parvenir leur dossier de candidature, par voie électronique à l'adresse : Postesacademiques@uliege.be avec copie au **Prof. Guy Leduc** (président de département) — Guy.Leduc@uliege.be et à **Mme Aurélie Lecca** — Aurelie.Lecca@uliege.be pour le **15 février 2021 au plus tard**.

Documents requis :

- ✓ Une lettre de candidature ;
- ✓ Un curriculum vitae complet ;
- ✓ Un projet d'enseignement présentant la façon dont le candidat ou la candidate compte transmettre son expertise et son expérience professionnelles dans ses enseignements et mettant en avant les opportunités de développement de collaborations entre les mondes académique et industriel portées par la candidature.

Conditions d'engagement :

La charge est attribuée pour une période initiale de 3 ans renouvelable.

Renseignements :

Tout renseignement complémentaire peut être obtenu auprès du **Prof. Guy Leduc** (président de département) — Guy.Leduc@uliege.be ou de la **Faculté des Sciences Appliquées, Mme Aurélie Lecca** – tél. : +32 4 366 94 68 – Aurelie.Lecca@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