



L'École Polytechnique de Louvain (EPL) recrute un

## **Assistant à plein temps en Mécanique des sols**

Candidature à introduire pour le **22 mai 2015** au plus tard via le lien ci-dessous:

[https://career012.successfactors.eu/career?career\\_ns=job\\_listing&company=UCLouvain&navBarLevel=JOB\\_SEARCH&rcm\\_site\\_locale=en\\_US&site=VjltR2U0ZmpQVjVzUDcwUnBWUG54ZmgyZz09&career\\_job\\_req\\_id=2938&selected\\_lang=en\\_US&jobAlertController\\_jobAlertId=&jobAlertController\\_jobAlertName=&\\_s.crb=5FpjKKUEheUV92VHDBSfFGKlgCA%3d](https://career012.successfactors.eu/career?career_ns=job_listing&company=UCLouvain&navBarLevel=JOB_SEARCH&rcm_site_locale=en_US&site=VjltR2U0ZmpQVjVzUDcwUnBWUG54ZmgyZz09&career_job_req_id=2938&selected_lang=en_US&jobAlertController_jobAlertId=&jobAlertController_jobAlertName=&_s.crb=5FpjKKUEheUV92VHDBSfFGKlgCA%3d)

### **Encadrement**

L'assistant(e) accomplira des tâches d'encadrement dans les enseignements du baccalauréat de la formation ingénieur civil et/ou du Master de la formation ingénieur civil des constructions (GC). Les tâches peuvent comprendre la conception de supports pédagogiques. La fonction inclut l'encadrement de cours, de travaux pratiques et/ou de laboratoires ainsi que la co-supervision de travaux de fin d'étude. L'encadrement concernera aussi, le cas échéant, un ou des cours de service donnés dans d'autres facultés.

### **Recherche**

L'assistant(e) développera des activités de recherche dans le domaine « Civil and Environmental Engineering » de l'institut de Mécanique, Matériaux et Génie Civil (iMMC), dans la perspective de la réalisation d'une thèse de doctorat dans ce domaine. Le(la) candidat(e) est invité(e) à joindre, dans la mesure du possible, un projet de thèse à son dossier et à mentionner tout contact éventuel avec un promoteur potentiel. Les domaines de recherche en géotechnique à l'UCL comprennent: les pieux, la dynamique des sols et la caractérisation expérimentale du comportement des sols

### **Qualifications requises**

- Diplôme de Master en Ingénieur civil des constructions (GC) ou diplôme équivalent obtenu avec mention.
- Capacité et motivation à s'intégrer dans une équipe d'enseignement ainsi que dans une équipe de recherche.
- Capacité et motivation à développer des aptitudes pédagogiques dans le cadre de l'enseignement universitaire.
- Parfaite maîtrise de la langue française.
- Bonne maîtrise de l'anglais.
- Aptitude de communication.
- Sens de l'initiative et des responsabilités.

### **Divers**

- Certains encadrements peuvent impliquer des prestations en horaire décalé, en soirée et le samedi.
- Contribution à la dynamique de la faculté et de l'institut à travers la réalisation de tâches institutionnelles et logistiques diverses à convenir et participation aux réunions et événements jalonnant l'année académique.

Contact : Alain Holeyman

alain.holeyman@uclouvain.be