

Offre d'emploi

La Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève cherche pour son département d'Ingénierie des technologies de l'information un :

Assistant-e-s de recherche HES

Taux d'activité : 100 %

Le mandat d'assistant-e HES est limité à 1 an, renouvelable au maximum deux fois (durée maximum 3 ans).

Activités

Il s'agit, sous la responsabilité d'un professeur chercheur, de participer au projet PACHA. Le projet PACHA vise à :

- Concevoir un nouveau type de cloud privé (portable, peu coûteux, autonome et sécurisé) ;
- Surveiller les ressources utilisées par les applications déployées au sein du cloud ;
- Concevoir des outils pour estimer les économies potentielles (basé sur un modèle de tarification) lors du déploiement d'applications sur le Cloud.

Profil

- Diplôme de niveau Master en informatique (ou titre jugé équivalent) ;
- Connaissances de base dans le domaine du Cloud et des systèmes distribués ;
- Connaissances en Linux ;
- Capacité d'intégration dans une équipe et un environnement dynamique.
- Bon niveau d'anglais

Les compétences dans les domaines suivants seront particulièrement prises en considération :

- Bonnes connaissances en Java, Python et Clojure (si possible) ;
- Expert Linux expert et embedded Linux ;
- Bonnes connaissances en Linux networking ;
- Expert en CloudStack expert (e.g. installation, administration, internals).

Délaï de candidature : 20 mars 2015

Entrée en fonction : 15 avril 2015 ou date à convenir

La HES-SO Genève adopte une politique de recrutement en faveur de l'égalité des chances.

Les dossiers de candidature complets sont à adresser par courrier postal uniquement (les candidatures par e-mail ne seront pas traitées) :

Mme Catherine Trabichet, Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève, rue de la Prairie 4, 1202 Genève

Merci de préciser l'intitulé du poste dans le dossier de candidature :

réf. : **RH_hepia_AR_ITI_Pacha_2015** (sans cette précision le dossier est renvoyé à l'expéditeur-trice).

Renseignements :

Les renseignements relatifs au cahier des charges et aux conditions salariales peuvent être demandés auprès de Mme Valérie Martin tél: +41 22 546 24 89 et/ou M. Nabil Abdennadher, nabil.abdennadher@hesge.ch.