

La HES-SO Genève cherche pour la filière **Informatique de gestion** de la Haute Ecole de Gestion :

## **Un-e professeur-e HES associé-e en informatique de gestion responsable pour le domaine de l'algorithmique et la programmation**

Nous recherchons un-e candidat-e possédant une solide expérience de recherche appliquée dans différents aspects des systèmes du Big data, y compris les modèles computationnels et les infrastructures telles que, par exemple, hadoop, Spark et Storm mais aussi le cloud computing, l'analyse on-line et par streaming ainsi que les systèmes de recommandation à grande échelle dans le e-commerce et la publicité. Nous privilégions ces directions de recherche mais des candidats exceptionnels dans d'autres axes de recherche proches seront aussi considérés.

### **Taux d'activité : 100%**

#### **Missions**

- Responsabilité et enseignement dans le domaine « algorithmique et programmation » dans la formation Bachelor, enseignement dans les formations de base Bachelor et Master consécutif, ainsi que dans les programmes de formation continue
- Direction de travaux de Bachelor et de mémoires de Master
- Dans le domaine de l'algorithmique et la programmation : conduite de projets de recherche appliquée avec obtention de fonds de tiers d'agences de financements suisses ou internationales telles que SNF, CTI, Horizon2020, et de prestations de service pour les milieux professionnels et les entreprises
- Valorisation de la recherche sous forme d'articles publiés dans des revues scientifiques, conférences et publications grand public (rédaction souvent en anglais)
- Tâches administratives et d'organisation liées au domaine d'enseignement et de recherche

#### **Profil**

- Diplôme Master (ou titre jugé équivalent) dans le domaine de l'informatique, un doctorat serait un plus
- Expérience d'enseignement aux niveaux Bachelor et Master fortement souhaitée
- Expérience professionnelle avérée d'au moins cinq années dans le domaine de l'informatique, avec des compétences avérées en optimisation des algorithmes, ainsi que la capacité à suivre et anticiper l'évolution des techniques et méthodologies de programmation
- Pratique de la conduite de projets de recherche appliquée et de prestations de service, en tant que chef-fe de projet et avec obtention de fonds de recherche
- Capacité d'intégration dans un environnement complexe en pleine mutation
- Motivation à travailler en équipe et à porter une ambition commune
- Facilité de communication et rédaction en français et en anglais (enseignement principalement en français)

#### **Particularité du poste :**

Dans le cas où la personne retenue ne réunirait pas toutes les conditions pour accéder au titre de professeur-e HES associé-e immédiatement, un engagement en contrat à durée déterminée, d'une durée maximale de 6 ans, dans la fonction de professeur-e HES assistant-e avec pré-titularisation conditionnelle pourra être proposé.

**Délai de réception des candidatures :** 15 septembre 2017

**Entrée en fonction :** 1<sup>er</sup> novembre 2017 ou à convenir

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

**Les dossiers de candidature complets sous forme d'un unique pdf** (lettre de motivation, curriculum vitae, liste des publications, plan de recherche et financement, photocopies des diplômes et certificats de travail) sont à adresser par email au service RH : [floriane.maurer@hesge.ch](mailto:floriane.maurer@hesge.ch) à l'attention de Madame Claire Baribaud, directrice de la Haute Ecole de Gestion.

**Renseignements :** Les renseignements relatifs au cahier des charges et aux conditions salariales peuvent être demandés auprès de Mme Floriane Maurer (+41 22 388 17 03 ou [floriane.maurer@hesge.ch](mailto:floriane.maurer@hesge.ch)).

*Seuls les dossiers complets, correspondant au profil recherché et reçus dans les délais seront pris en considération.*

#### **Haute école de gestion de Genève**