

La HES-SO Genève recherche pour la Haute école de gestion dans sa filière Informatique de gestion :

Un-e Collaborateur-trice scientifique HES

En Sciences des données, à 100%
Engagement à durée déterminée de 12 mois
cl. max 15

Dans un environnement dynamique, en lien direct avec les milieux économiques, nous vous proposons un poste vous permettant :

- De développer des compétences dans l'ensemble des activités liées à la recherche
- De faire preuve d'autonomie et d'initiative dans une activité variée

Le/la titulaire de ce poste aura pour mission principale :

- De contribuer à conduire et de développer le portefeuille de projets de la filière dans le domaine des sciences des données à large échelle selon les axes d'excellence de ses groupes de recherche :
 - Big Data analytics (e.g., MapReduce, Spark/Hadoop, NoSQL, CouchDB, Elasticsearch, Qlik, Tableau, etc.)
 - Apprentissage statistique (e.g., time series prediction/classification, PyTorch, TF/Keras, RNN, CNN, etc.)
 - Web et text mining (e.g., scraping, crawling, NER, record linkage, information extraction, ...)
- De transférer l'expertise scientifique de ces projets dans les cursus d'enseignement de la filière (Bachelor, Master)

Profil/Compétences :

- Diplôme de Master d'une haute école dans le domaine de l'informatique ou titre jugé équivalent
- Expérience solide dans le domaine de la science des données et des Big Data (traitement des données à grande échelle, apprentissage statistique, classification, prédiction, etc.)
- Un solide dossier de publications dans le domaine
- Expérience avérée dans le domaine de la recherche avec participation à des projets d'envergure nationale ou internationale (SNF, EU FP7, H2020, NIH, ...)
- Excellentes capacités de programmation Python ou JAVA
- Intérêt pour la formation au niveau universitaire, sens des relations humaines et capacité à s'intégrer dans une équipe
- Flexibilité, autonomie et sens de l'organisation

Particularité du poste :

- Ce poste de Collaborateur-trice scientifique HES est un poste à durée déterminée, renouvelable
- La classe de fonction pour le poste de collaborateur-trice scientifique HES est une classe 15 - annuités 4, pour les titulaires d'un titre Master (ou avec une qualification supérieure)

Délai de candidature : 30.04.2020

Entrée en fonction : 01.06.2020

Lieu de travail : Campus Battelle – Rue de la Tambourine 17 – 1227 Carouge

La HES-SO Genève / HEG adopte une politique de recrutement en faveur de l'égalité des chances et de la diversité.

Le dossier de candidature complet (lettre de motivation, curriculum vitae, photocopies des certificats de travail, photocopies des diplômes et des dernières notes obtenues) est à adresser par courrier électronique uniquement à douglas.teodoro@hesge.ch. Les dossiers envoyés par courrier et/ou incomplets ne seront pas traités.

Pour toute demande de renseignements complémentaires, veuillez-vous adresser au service des Ressources humaines de la HEG : raquel.pillco-vilchez@hesge.ch.