

La filière Information documentaire cherche :

Un-e assistant-e de recherche HES en *Web analytique*

Taux d'activité : 20%

Duré : 3 mois

Mission :

Sous la responsabilité d'un professeur HES, participer principalement à la recherche appliquée, notamment :

- Dans le cadre d'un mandat de recherche soutenu par la CTI dans le domaine de la surveillance du web pour la détection de menaces sur la propriété intellectuelle des entreprises de hautes technologies;
- D'effectuer, avec le reste du groupe Bibliomics et Text Mining (<http://bitem.hesge.ch>), le développement de solution d'analyse multimodales (données structurées, graphes et co-citations, séries temporelles, textes) ;

Profil :

- Master en Sciences de l'Information - ou titre jugé équivalent
- Expertise dans le domaine de la recherche d'information : la connaissance d'une plateforme de recherche d'information (Lucene/SOLR, Terrier, MG4J...) et/ou de text mining (Weka, R...) serait un plus;
- Expérience avérée dans l'analyse quantitative appliquée à des contenus textuels du web, y compris les réseaux sociaux (e.g Twitter);
- Expertise dans la manipulation de données sémantiquement riches (RDF, SPARQL...) et/ou les référentiels de connaissances onto-terminologiques (e.g. DBPedia).

Particularité du poste d'assistant-e de recherche HES :

- Le mandat d'assistant-e de recherche HES est limité à 3 ans maximum.
- L'assistant-e de recherche travaillera principalement dans le cadre du projet d'analyse de données documentaires et temporelles pour l'aide à l'innovation et la découverte de connaissance.

Délai de candidature : 25 mars 2014

Entrée en fonction : 1^{er} mai 2014

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

Les dossiers de candidature complets (lettre de motivation, curriculum vitae, photocopies des certificats de travail, photocopies des diplômes et des dernières notes obtenues) sont à adresser par courrier électronique **uniquement** à patrick.ruch@hesge.ch.