



Le Smart City Institute recherche deux candidats !

Nous recrutons (A) un Chargé de Recherche et (B) un Chargé de Projet dans le domaine du monitoring des territoires durables et intelligents

Thématique : Monitoring des territoires durables et intelligents

La promotion de réflexion et de mise en œuvre de stratégies/projets dits intelligents et durables nécessite non seulement des politiques concrètes, mais aussi un ensemble d'instruments méthodologiques scientifiques destinés à évaluer, modifier et perfectionner les actions entreprises.

Au niveau local, des collectivités publiques se sont engagées dans des démarches de Smart Cities, d'autres vont tout doucement leur emboîter le pas. Aussi, le besoin se fait sentir de savoir où l'on va, si les actions et projets que l'on développe vont effectivement dans le sens de plus de durabilité ou si la démarche que l'on mène conduit aux bénéfices escomptés. Communiquer les résultats aux autorités, à l'ensemble de l'administration ainsi qu'à la population, de plus en plus sollicitée à participer, représente un aspect très important.

Deux postes sont ouverts dans ce domaine : un poste de chargé de recherche (A) et un poste de chargé de projet (B).

A. Chargé de recherche

Description du poste

Le chargé de recherche sera responsable de mener à bien divers projets de recherche (publications d'articles scientifiques et de rapports de recherche) dans le domaine du monitoring des territoires durables et intelligents, ainsi que de développer les contacts scientifiques de l'institut avec la Flandre.

Profil recherché

- Etre diplômé de Master en Sciences de Gestion, en Sciences Economiques (ou équivalent)
- Avoir 3 à 5 années d'expérience professionnelles pouvant être associées à la réalisation et/ou la coordination de recherches fondamentales ou appliquées
- Démontrer une expertise en matière de gestion de la performance/monitoring de projets durables et/ou intelligents
- Manifester un réel intérêt pour mener des projets de recherche fondamentales (publications d'articles scientifiques) et/ou appliquées (rédaction de rapports de recherche), idéalement une capacité à combiner les deux.
- Démontrer une bonne maîtrise (orale et écrite) du **français, de l'anglais et du néerlandais**
- Un plus : avoir une bonne connaissance du fonctionnement de l'écosystème public et de l'écosystème wallon/belge

Le Smart City Institute offre :

- Un poste à **temps plein** à durée déterminée (1 an), avec possibilité de reconduction pour 3 ans
- Avec entrée en fonction **en janvier 2019**
- Un salaire compétitif et attractif (poste à l'université de Liège)
- Un cadre de travail dynamique et positif

B. Chargé de projet

Description du poste

En complément aux connaissances développées par le chargé de recherche, dans le cadre d'une subvention wallonne, le chargé de projet développera des outils pour répondre aux besoins de l'écosystème (communes & institutions communales/régionales). Il s'agira notamment de créer une liste d'indicateurs pratiques (basés sur une méthodologie scientifique neutre) qui pourront être utilisés pour évaluer les projets mis en place dans le domaine des Smart Cities. La méthode d'évaluation qui sera proposé s'inscrit dans une perspective de confiance qui vise à augmenter la qualité des projets dans une démarche partenariale.

Ainsi, durant la 1^{ère} année de l'action, l'ambition est de pouvoir rencontrer plusieurs communes afin d'identifier et de valider une série d'indicateurs et de méthodes adaptés au territoire wallon. Pour chacune des communes, un rapport

ainsi que des recommandations automatiques seront générés, en fonction des indicateurs qu'elles auront choisi et qui leur permettront de se positionner en fonction des actions qu'elles auront mis en place. Cette grille d'évaluation pourrait servir à l'évaluation de tous les projets wallons mis en œuvre dans les domaines de la Smart City.

Profil recherché

- Etre diplômé de Master en Sciences de Gestion, en Sciences Economiques (ou équivalent)
- Avoir minimum 2 années d'expérience professionnelles (ou équivalent) pouvant être associées à la réalisation et/ou la coordination de recherches appliquées
- Manifester un réel intérêt pour mener des projets de recherche appliquées
- Démontrer une bonne maîtrise (orale et écrite) du **français, de l'anglais et du néerlandais**
- Un plus : avoir une bonne connaissance du fonctionnement de l'écosystème public et de l'écosystème wallon/belge

Le Smart City Institute offre :

- Un poste à **temps plein** à durée déterminée (1 an), avec possibilité de reconduction pour 3 ans
- Avec entrée en fonction **en janvier 2019**
- Un salaire compétitif et attractif (poste à l'Université de Liège)
- Un cadre de travail dynamique et positif

A propos du Smart City Institute

Lancé en janvier 2015, le Smart City Institute est un institut académique dédié à la problématique des villes durables et intelligentes. L'institut a été officiellement lancé en janvier 2015 et est sous la direction du professeur Nathalie Crutzen (HEC-Liège).

L'originalité du Smart City Institute est qu'il propose d'aborder les enjeux liés aux « smart cities » d'un **point de vue managérial/économique** tout en ayant une réelle ouverture multidisciplinaire, via notamment une série de collaborateurs académiques et scientifiques dans plusieurs autres facultés de l'Université de Liège.

L'institut se fixe quatre missions complémentaires afin de faire avancer l'agenda des « smart cities » au niveau local et régional tout en gardant une réelle ouverture à l'international.

- Développer une expertise scientifique de renommée internationale dans le domaine du management des smart cities
- Développer des enseignements pour former et sensibiliser aux enjeux transversaux et multidisciplinaires des smart cities
- Soutenir l'innovation et l'entrepreneuriat, notamment via l'incubation de start-ups dans le City Venture Lab
- Supporter le développement de projets « smart city » concrets avec ses partenaires et les parties prenantes clés.

Plus d'informations : www.SmartCityInstitute.be

Candidature, éventuelles références et lettre de motivation à envoyer, AVANT LE 30 décembre 2018 à Nathalie Crutzen: ncrutzen@uliege.be