

Offre d'emploi

N°15079

Affichage interne et externe

5 novembre 2015 au 18 novembre 2015

ASSISTANTE OU ASSISTANT DE RECHERCHE CONTRACTUEL CENTRE EAU TERRE ENVIRONNEMENT À QUÉBEC

Sommaire de la fonction

Relevant de la professeure responsable d'un projet de recherche en hydrologie et en hydraulique urbaines, la personne participe à la réalisation de diverses activités liées au projet de recherche portant sur les méthodes de modélisation hydrologique/hydraulique pour évaluer des solutions aux débordements de réseaux d'égout en temps de pluie.

Principales tâches et responsabilités

Plus spécifiquement, elle réalise des recherches bibliographiques sur divers thèmes en hydrologie et en hydraulique urbaines.

Elle réalise différentes analyses et simulations en utilisant le modèle SWMM.

Elle contribue au développement de modèles d'hydrologie urbaine; propose et étudie des méthodologies de sélection d'événements pluvieux pour l'analyse de divers types de solutions.

Elle participe à la rédaction de rapports et d'articles scientifiques.

Elle collabore aux échanges scientifiques et techniques avec le partenaire du projet.

Elle participe aux activités de coordination de certains travaux de recherche et en assure le suivi.

Elle accomplit temporairement les tâches d'un poste connexe ou exceptionnellement les tâches d'un poste inférieur lorsque requis. La liste des tâches et responsabilités déjà énumérées est sommaire et indicative.

Exigences normales et habiletés particulières

Scolarité

- Détenir un baccalauréat en sciences, en génie ou tout autre domaine pertinent.

Expérience

- Posséder une expérience en modélisation hydrologique et/ou hydraulique, préférablement appliquée aux milieux urbains.

Autre

- Rigueur scientifique;
- Grande facilité de communication orale et écrite;
- Sens élevé de l'organisation;
- Capacité de travailler en équipe;
- Habiletés démontrées en rédaction scientifique;
- Maîtrise de la langue française parlée et écrite;
- Connaissance de la langue anglaise écrite.

Lieu de travail

Institut national de la recherche scientifique
Centre Eau Terre Environnement
490, rue de la Couronne
Québec (Québec) G1K 9A9

Traitement

Conformément à la convention collective du **Syndicat des chercheurs de l'Université du Québec (SCUQ-CSN)**, le salaire peut varier entre

Traitement

44 224 \$ et 63 921 \$ annuellement selon l'expérience et la formation (Groupe assistant de recherche).

Comment postuler ?

Les personnes intéressées à ce poste sont priées de postuler en ligne via le site Web de l'INRS dans la section « Emplois » au plus tard le 18 novembre 2015.

L'INRS souscrit à un programme d'accès à l'égalité en emploi et à un programme d'équité en emploi. L'Université invite les femmes, les minorités visibles, les minorités ethniques, les autochtones et les personnes handicapées à poser leur candidature. La priorité sera donnée aux personnes ayant le statut de citoyen ou de résident du Canada.

« Précédent

Postuler