
Professeure ou Professeur en informatique quantique

Faculté des arts et des sciences

Département d'informatique et de recherche opérationnelle

Description du poste

Le Département d'informatique et de recherche opérationnelle de l'Université de Montréal sollicite des candidatures pour un poste de professeure ou de professeur à temps plein au rang d'adjoint dans le domaine de l'informatique quantique.

Fonctions

La personne retenue sera appelée à enseigner aux trois cycles, à encadrer des étudiants aux études supérieures, à poursuivre des activités de recherche, de publication et de rayonnement ainsi qu'à contribuer aux activités de l'institution.

Exigences

- Doctorat en informatique, mathématiques ou physique.
- Excellent dossier de publication, démontrant la capacité de publier ses résultats de recherche dans les meilleurs forums.
- Capacité à travailler dans un environnement multidisciplinaire.
- Expertise au sujet d'aspects informatiques de l'information quantique.
- Avoir de l'expérience en cryptographie classique et quantique serait un atout.
- Expérience en enseignement universitaire.
- Avoir une connaissance suffisante de la langue française (écrite et parlée) ou être déterminé à l'apprendre*.

Informations sur le poste

N° d'affichage	FAS 09-18 / 20
Période d'affichage	Jusqu'au 5 novembre 2018 inclusivement
Traitement	L'Université de Montréal offre un salaire concurrentiel jumelé à une gamme complète d'avantages sociaux.
Date d'entrée en fonction	Le ou après le 1 ^{er} août 2019

Soumission de candidature

- Le dossier de candidature doit être constitué des documents suivants :
 - une lettre de motivation
 - un curriculum vitæ
 - jusqu'à trois (3) copies d'articles récents qui démontrent la capacité de la personne à performer aux plus hauts niveaux en informatique quantique
 - une proposition de recherche
 - un énoncé des intérêts d'enseignement.
- Le dossier doit également comporter trois lettres de recommandation. Celles-ci doivent être transmises directement par leur auteur au Département.

Le dossier de candidature et les lettres de recommandation peuvent être transmis par voie électronique au directeur, Pierre Poulin, à l'adresse suivante : directeur-IQ@iro.umontreal.ca.

Les personnes intéressées trouveront plusieurs informations sur le Département en consultant son site Web à l'adresse <http://www.diro.umontreal.ca>.

***Politique linguistique de l'Université de Montréal**

L'Université de Montréal est une université québécoise de langue française, à rayonnement international. Dans le cadre du renouvellement de son corps professoral, elle intensifie le recrutement des meilleurs spécialistes dans le monde et s'assure par ailleurs que, conformément à [la Politique linguistique de l'Université de Montréal](#), les professeurs qu'elle recrute qui ne maîtrisent pas le français à leur entrée en fonction bénéficient d'un programme de soutien à l'apprentissage de la langue française.

Privilegé de confidentialité des candidatures

Les procédures de nomination en vigueur à l'Université de Montréal prévoient que tous les dossiers de candidature peuvent être consultés par les membres de l'Assemblée des professeurs. Toute personne désirant que sa candidature demeure confidentielle jusqu'à l'établissement de la liste restreinte de recrutement (candidats retenus pour entrevue) est priée de le mentionner dans sa lettre de motivation.

Programme d'accès à l'égalité en emploi

Par l'entremise de son programme d'accès à l'égalité en emploi, l'Université de Montréal invite les femmes, les Autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques et les personnes handicapées à soumettre leur candidature. Lors du recrutement, nos outils de sélection peuvent être adaptés selon les besoins des personnes handicapées qui en font la demande. Soyez assurés de la confidentialité de cette information.

L'Université prône l'inclusion et la diversité de son personnel et encourage également les personnes de toutes orientations et identités sexuelles à poser leur candidature.

Exigences en matière d'immigration

Nous invitons tous les candidats qualifiés à postuler à l'UdeM. Conformément aux exigences de l'immigration au Canada, veuillez noter que la priorité sera toutefois accordée aux citoyens canadiens et aux résidents permanents.



Faire carrière à l'UdeM : aider la société, relever des défis et être considéré