

## AU DÉPARTEMENT D'INFORMATIQUE

### POSTE DE PROFESSEURE, PROFESSEUR EN PROGRAMMATION PARALLÈLE RÉPARTIE, HAUTE PERFORMANCE ET CONCURRENTÉ

L'UQAM recherche des candidates et candidats qualifiés afin de renouveler son corps professoral et assurer un développement de qualité dans tous les domaines d'activités.

Le Département d'informatique est à la recherche d'une professeure, d'un professeur spécialisé en **traitement parallèle, concurrent, distribué et haute performance** incluant, et sans s'y limiter, les langages, outils et systèmes, l'analyse et la mise en œuvre de traitements parallèles et concurrents, l'organisation et le traitement des données massives, les environnements largement parallèles et distribués ainsi que le calcul haute performance écoénergétique.

Le département compte près d'une quarantaine de professeurs, regroupés au sein de laboratoires et groupes de recherche œuvrant dans des domaines variés : génie logiciel, technologies du commerce électronique, téléinformatique, intelligence artificielle, informatique cognitive, informatique théorique et combinatoire, bioinformatique et microsystèmes. Le département offre de nombreux programmes d'études aux trois cycles, notamment des baccalauréats (informatique et génie logiciel; systèmes informatiques et électroniques), des maîtrises (informatique; informatique de gestion; génie logiciel; génie électrique) et des doctorats (informatique; informatique cognitive). Pour des informations supplémentaires sur le département et les programmes, consulter le <http://info.uqam.ca/>

#### SOMMAIRE DE LA FONCTION :

- Enseignement et encadrement aux trois cycles
- Recherche dans le domaine
- Services à la collectivité

#### EXIGENCES :

- Doctorat en informatique ou dans une discipline appropriée
- Avoir démontré une excellente aptitude en recherche
- Avoir démontré une excellente aptitude en enseignement, au premier cycle et aux cycles supérieurs
- Avoir la capacité d'établir un programme de recherche dans le domaine, pouvant s'intégrer aux activités de recherche du département et pouvant être financé par les organismes subventionnaires majeurs
- Maîtrise de la langue française, tant à l'oral qu'à l'écrit
- Toute candidature exceptionnelle dans un domaine connexe pourra être considérée

**DATE D'ENTRÉE EN FONCTION : 1<sup>er</sup> JUIN 2019**

**TRAITEMENT :** Selon la convention collective UQAM-SPUQ

L'Université du Québec à Montréal souscrit à un programme d'accès à l'égalité en emploi. De ce fait, elle invite les femmes, les autochtones, les membres des minorités visibles, des minorités ethniques et les personnes en situation de handicap qui répondent aux exigences du poste à soumettre leur candidature. Nous encourageons les personnes qui s'identifient à l'un ou l'autre de ces groupes à remplir le Questionnaire d'identification à la présente adresse et à le joindre à leur dossier de candidature : [www.rhu.uqam.ca/visiteurs/egalite/QuestionnaireAccesEgalite.pdf](http://www.rhu.uqam.ca/visiteurs/egalite/QuestionnaireAccesEgalite.pdf).

Nous encourageons toutes les candidates, tous les candidats qualifiés à postuler; la priorité sera toutefois accordée aux Canadiennes, Canadiens ainsi qu'aux résidentes, résidents permanents.

Les personnes intéressées sont priées de faire parvenir, par courriel (fichiers PDF), un curriculum vitae complet, des copies de quatre publications récentes, deux déclarations d'intentions (*en français*: une pour la recherche et une pour l'enseignement) ainsi que trois lettres de recommandation (*par courriel, provenant directement des signataires*) **AVANT LE 25 JANVIER 2019, 17 h** à :

Louise Laforest, Ph. D.  
Directrice, Département d'informatique  
C.P. 8888, Succursale Centre-Ville  
Montréal (Québec) H3C 3P8  
Téléphone: 514 987-3000, poste 7790  
Courrier électronique: [laforest.louise@uqam.ca](mailto:laforest.louise@uqam.ca)