

AU DÉPARTEMENT DE MATHÉMATIQUES

POSTE DE PROFESSEURE, PROFESSEUR

EN APPRENTISSAGE STATISTIQUE ET SCIENCES DES DONNÉES EN SANTÉ

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

Le Département de mathématiques de l'UQAM annonce l'ouverture d'un poste de professeur régulier (menant à la permanence) en apprentissage statistique et sciences des données en santé – à tout niveau – à partir du 1^{er} juin 2025. Tous les domaines d'expertise en statistique sont admissibles, mais une spécialisation liée à l'apprentissage statistique et/ou la statistique computationnelle appliqués au domaine de la santé est considérée comme un atout. La personne candidate sera appelée à enseigner aux trois cycles à des étudiants aux profils variés, et à s'impliquer dans le développement de programmes d'études en statistique et science des données. De plus, elle aura aussi à développer et maintenir un programme de recherche original et à diriger des personnes étudiantes des cycles supérieurs et des stagiaires de premier cycle.

SOMMAIRE DE LA FONCTION :

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

EXIGENCES :

- Doctorat en statistique/biostatistique, ou en mathématiques/informatique avec une grande expertise en statistique
- Excellent dossier de recherche
- Capacité à développer un programme de recherche original et à obtenir des fonds de recherche des organismes subventionnaires
- Intérêt démontré pour l'enseignement
- Maîtrise du français parlé et écrit**

ATOUS :

- Expertise dans un ou plusieurs des domaines suivants : apprentissage statistique/machine, biostatistique, statistique computationnelle, optimisation, traitement de données volumineuses, forage/fouille de données
- Capacité à s'intégrer aux thématiques de recherche du Centre de recherche facultaire en statistique et science des données STATQAM (<https://statqam.uqam.ca>)

** Une maîtrise fonctionnelle de la langue française (capacité de donner des cours en français) doit être détenue avant l'entrée en fonction de la personne retenue. La maîtrise adéquate de la langue française (niveau C1 du Cadre européen commun de référence pour les langues) sera quant à elle une condition essentielle à l'obtention de la permanence, en conformité avec les dispositions de la convention collective UQAM-SPUQ. Des cours de français pourraient être offerts.

DATE D'ENTRÉE EN FONCTION : 1^{ER} JUIN 2025 (sous réserve des autorisations requises)

TRAITEMENT : Selon la convention collective UQAM-SPUQ

Soucieuse d'être représentative de la société québécoise et déterminée à s'enrichir de sa diversité, l'Université invite toutes les personnes qualifiées à soumettre leur candidature, en particulier les femmes, les personnes autochtones, les membres de minorités visibles et ethniques, ainsi que les personnes handicapées relativement au Programme d'accès à l'égalité en emploi. Les personnes issues de ces groupes sont invitées à s'auto-identifier lors du dépôt de leur candidature en acheminant le questionnaire d'identification <https://rh.uqam.ca/qacceseegalite/>, en mentionnant le titre du poste en objet, à l'adresse suivante : edi@uqam.ca.

Conformément aux exigences canadiennes en matière d'immigration, la priorité devra être accordée aux personnes ayant les autorisations nécessaires pour travailler au Canada. Ce critère n'est pas une priorité au sens des conventions collectives applicables.

Les personnes intéressées sont priées de faire parvenir, de préférence sous format électronique, une lettre de motivation à occuper ce poste, un curriculum vitae en français daté et signé, des tirés à part des publications probantes, trois lettres de recommandation qui doivent être envoyées directement par les signataires et tout autre document jugé pertinent pour évaluer les contributions à l'enseignement et à la recherche, et ce, **AVANT LE 26 FÉVRIER 2025, 17H** à :

Monsieur François Bergeron, directeur
Département de mathématiques
Université du Québec à Montréal
Case postale 8888, succursale Centre-ville
Montréal, Québec, H3C 3P8
Téléphone : (514) 987-4186

Courrier électronique : bergeron.francois@uqam.ca (avec copie conforme à beshara.lilian@uqam.ca)