

(English version below)

Poste en actuariat (assurance IARD) / Faculty position in Actuarial Science (Property and Casualty Insurance)

Université du Québec à Montréal

AU DÉPARTEMENT DE MATHÉMATIQUES POSTE DE PROFESSEURE, PROFESSEUR D'ACTUARIAT EN ASSURANCE IARD

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.

Un des objectifs du Département de mathématiques de l'UQAM est de consolider sa position de chef de file de l'actuariat au Canada. Les programmes d'actuariat et l'équipe professorale de l'UQAM ont obtenu la distinction Center of Actuarial Excellence de la Society of Actuaries et sont agréés dans le cadre du Programme d'agrément universitaire (PAU) de l'Institut Canadien des Actuaire (ICA). Le département accueille également un grand nombre d'étudiant.e.s aux cycles supérieurs, dont plusieurs se spécialisent en mathématiques actuarielles et financières. De plus, le département héberge la Chaire Co-operators en analyse des risques actuariels (CARA) qui se spécialise dans le domaine de l'assurance IARD et qui est la première chaire de recherche en actuariat au Québec. Finalement, les chercheuses et chercheurs en actuariat de l'UQAM occupent une place importante au sein du laboratoire inter-universitaire de recherche Quantact, l'un des laboratoires du Centre de Recherches Mathématiques (CRM) de Montréal.

SOMMAIRE DE LA FONCTION

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

EXIGENCES

- Détenir un doctorat en actuariat ou détenir un doctorat dans une discipline connexe à l'actuariat ; avoir démontré un intérêt pour l'assurance IARD et être appelé à poursuivre recherche et enseignement dans le domaine.

- Capacité à développer un programme de recherche original afin d'obtenir des fonds de recherche des principaux organismes subventionnaires.
- Maîtrise* du français parlé et écrit.

* La personne retenue doit posséder une maîtrise fonctionnelle de la langue française (capacité à donner des cours en français) avant l'entrée en fonction. La maîtrise adéquate de la langue française (niveau B2 du Cadre européen commun de référence pour les langues) sera quant à elle une condition nécessaire à l'obtention de la permanence, en conformité avec les dispositions de la convention collective UQAM-SPUQ. Des cours de français pourraient être offerts.

ATOUTS

- Publications dans le domaine de l'assurance IARD. Capacité et volonté de s'intégrer aux thématiques et aux activités de la Chaire CARA.
- Détenir (ou être en voie d'obtenir) le titre d'associé ou de fellow de l'ICA (AICA ou FICA).

DATE D'ENTRÉE EN FONCTION : 1ER JUIN 2023

TRAITEMENT : Selon la convention collective UQAM-SPUQ. Possibilité d'une prime de marché selon le dossier.

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 remplissant 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

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, sous format électronique, un curriculum vitae en français, des tirés à part de quelques publications ainsi que trois lettres de

recommandation (directement des signataires) ; tout autre document (conception de l'enseignement et de l'encadrement aux cycles supérieurs, programme de recherche envisagé, etc.) pouvant bonifier la candidature sera accepté. Le dossier doit être envoyé **AVANT LE VENDREDI 4 NOVEMBRE 2022, 16 h.**, à :

Monsieur Denis Tanguay, directeur

Courrier électronique : tanguay.denis@uqam.ca. Copie conforme à : couture.isabella@uqam.ca

UQAM, Département de mathématiques

Téléphone : (514) 987-6104

Internet : <http://www.math.uqam.ca>

**DEPARTMENT OF MATHEMATICS AT UQAM
FACULTY POSITION IN ACTUARIAL SCIENCE
PROPERTY AND CASUALTY INSURANCE**

UQAM is looking for qualified candidates to renew its faculty and ensure quality development in all its field of activity.

One of the goals of the Department of Mathematics at UQAM is to consolidate its position as a leader in actuarial science in Canada. UQAM's actuarial programs and faculty have been awarded the Center of Actuarial Excellence by the Society of Actuaries and are accredited under the University Accreditation Program (UAP) of the Canadian Institute of Actuaries (CIA). The department also supports a large number of graduate students, many of whom specialize in actuarial and financial mathematics. In addition, the department hosts the Co-operators Chair in Actuarial Risk Analysis (CARA), which specializes in property and casualty insurance, and is the first actuarial research chair in Quebec. Finally, UQAM's actuarial researchers play an important role in the Quantact inter-university research laboratory, one of the laboratories of the Centre de Recherches Mathématiques de Montréal (CRM).

FUNCTION SUMMARY

- Teaching and supervision at all three levels of study
- Research in the field
- Community Services

REQUIREMENTS

- Ph.D. in Actuarial Science or in a discipline related to Actuarial Science; demonstrated interest in property and casualty insurance, and a desire to pursue research and teaching in the field.
- Ability to develop an original research program in order to obtain funding from major granting agencies.
- Mastery* of spoken and written French.

* The successful candidate must have a functional command of the French language (capability to teach courses in French) before taking up the position. Adequate proficiency in French (level B2 of the Common European Framework of Reference for Languages) will be necessary condition for tenure, in accordance with the provisions of the UQAM-SPUQ collective agreement. French language courses may be offered.

STRENGTHS

- Publications in the field of property and casualty insurance. Ability and willingness to integrate with the themes and activities of the CARA Chair.
- Hold (or be in the process of obtaining) the title of Associate or Fellow of the CIA.

START DATE: JUNE the 1st, 2023

SALARY: According to the UQAM-SPUQ collective agreement. Possibility of a market premium depending on the file.

In order to be representative of Quebec society and determined to be enriched by its diversity, the University invites all qualified persons to submit their candidacy, in particular women, Aboriginal people, members of visible and ethnic minorities, as well as persons with disabilities, for the Access to Employment Program. Persons from these groups are invited to self-identify when applying by completing the identification questionnaire at this address and attaching it to their application:

www.rhu.uqam.ca/visiteurs/egalite/QuestionnaireAccesEgalite.pdf

In accordance with Canadian immigration requirements, priority will be given to persons with the necessary authorizations to work in Canada. This criterion is not a priority within the meaning of applicable collective agreements.

Interested candidates are asked to send, in electronic form, a curriculum vitae, reprints of publications and three letters of recommendation (directly from the signatories); any other document (conception of graduate teaching and supervision, proposed research program, etc.) that may enhance the application will be accepted. The application must be sent **BEFORE FRIDAY, NOVEMBER 4, 2022, 4:00 p.m.**, to:

Mr. Denis Tanguay, Director

E-mail: tanguay.denis@uqam.ca. Copy to: couture.isabella@uqam.ca

UQAM, Département de mathématiques

Phone number: (514) 987-6104

Internet: <http://www.math.uqam.ca>