

Description du poste

Poste de professeure ou professeur en algèbre (théorie des représentations)

Le Département de mathématiques et de statistique de l'Université Laval sollicite des candidatures pour un poste de professeure ou professeur de mathématiques en algèbre et théorie des nombres. Bien que des candidatures dans tous les sous-domaines de l'algèbre soient recevables, une expertise particulière ou un intérêt marqué pour la théorie des représentations seront priorisés. Ce recrutement vise à développer un axe structurant dans ce domaine et dans certains domaines connexes. L'engagement se fera normalement au rang de professeure adjointe ou professeur adjoint et l'entrée en fonction serait normalement à l'été 2027.

À propos de l'Université Laval

Le Département de mathématiques et de statistique fait partie de la Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval, l'une des grandes universités de recherche du Canada. Le Département offre un environnement de recherche et d'enseignement de premier plan, avec des programmes spécialisés en mathématiques et en statistique aux trois cycles, ainsi qu'une contribution importante à l'enseignement des mathématiques dans les programmes de génie, d'éducation, de sciences et dans d'autres programmes de l'Université.

L'Université Laval est située dans la ville de Québec, capitale nationale du Québec et ville du patrimoine mondial de l'UNESCO. Avec une communauté universitaire importante et un environnement francophone dynamique, l'Université Laval offre un milieu de vie, de recherche et d'enseignement stimulant.

Fonctions

La ou le titulaire du poste devra :

- effectuer et publier des travaux de recherche dans son domaine d'expertise,
- solliciter du financement auprès des principaux organismes subventionnaires,
- recruter et encadrer des étudiantes et des étudiants des cycles supérieurs,
- donner en français des cours de mathématiques aux trois cycles, y compris des cours de service à de grands groupes,
- contribuer à la gestion et à la promotion des programmes du département,
- et plus généralement participer au développement et au bon fonctionnement du Département de mathématiques et de statistique, de la Faculté des sciences et de génie et de l'Université Laval.

Critères de sélection

- Détenir, ou être sur le point d'obtenir, un doctorat (ou un diplôme jugé équivalent) en mathématiques, préférablement en algèbre.
- Aptitudes démontrées ou potentiel pour offrir un enseignement universitaire d'excellente qualité aux trois cycles.
- Aptitudes démontrées pour la recherche et potentiel de développement d'un programme de recherche productif, autonome et original.

- Potentiel pour travailler avec les membres de l'équipe d'algèbre et théorie des nombres en place autour de thèmes tels que la combinatoire, la théorie de Lie, et la théorie algébrique des nombres.
- Aptitudes démontrées ou capacité de recruter et d'encadrer des étudiantes et des étudiants des cycles supérieurs dans les programmes de mathématique du département.
- Potentiel ou engagement démontré au service à la collectivité.
- Pouvoir enseigner en français ou s'engager à pouvoir le faire dans un délai d'un an, et montrer la capacité de s'intégrer dans le contexte francophone de l'institution dans un délai raisonnable.
- Adéquation du potentiel professionnel avec les compétences clés nécessaires à l'exercice de la fonction professorale :
 - Analyse, capacité de synthèse et jugement,
 - Créativité et innovation,
 - Savoir communiquer,
 - Habilités relationnelles et ouverture,
 - Savoir travailler en équipe et avec ses partenaires,
 - Autonomie et sens des responsabilités,
 - Sens de l'éthique et du devoir,
 - Encadrement des personnes.

Conditions

Salaire selon la convention collective en vigueur.

Modalités du concours

Les personnes intéressées doivent faire parvenir

- une lettre de présentation,
- un curriculum vitae,
- trois lettres de référence (dont une devrait commenter l'expérience ou le potentiel en enseignement),
- un document (maximum de quatre pages) détaillant leur programme de recherche des trois prochaines années,
- un document (maximum de deux pages) détaillant leur philosophie d'enseignement,
- jusqu'à trois articles (tirés-à-part ou prépublications).

Pour une soumission électronique, tous ces fichiers doivent être au format PDF. Les candidats non francophones doivent de plus indiquer clairement, dans leur lettre de présentation, leur niveau de maîtrise du français et, le cas échéant, commenter quant à leur capacité d'atteindre un niveau suffisant pour enseigner dans cette langue dans un délai d'un an.

On peut postuler par courriel à **PosteMAT@mat.ulaval.ca**, ou encore par la poste à

Département de mathématiques et de statistique
1045, av. de la Médecine
Université Laval

Québec (Québec) Canada
G1V 0A6

Le concours se terminera le 1 novembre 2026.

Pour davantage d'information, veuillez communiquer avec le directeur par courriel à l'adresse
PosteMAT@mat.ulaval.ca.