

DÉTAILS DU POSTE

Titre du poste CHAIRE DE RECHERCHE DU CANADA (NIVEAU 2) : SCIENCES QUANTIQUES APPLIQUÉES

Période de l'emploi Poste de 5 ans, renouvelable

Campus Moncton

Type Poste régulier pouvant mener à la permanence

Secteur Faculté des sciences

Entrée en fonction 1^{er} juillet 2027

Fonction et information générale L'Université de Moncton lance un appel de candidatures en vue de pourvoir une Chaire de recherche du Canada de niveau 2 sur la thématique des *Sciences quantiques appliquées*. Cette thématique s'inscrit au sein du créneau de recherche prioritaire de l'Université de Moncton en *Optique, technologies quantiques et matériaux innovants*. L'expertise de la personne recherchée pourra porter, sans s'y limiter, sur l'une ou plusieurs des thématiques suivantes :

- Photonique quantique
- Communication quantique
- Calcul et informatique quantiques
- Métrologie quantique
- Synthèse de matériaux quantiques
- Dispositifs quantiques

La personne sélectionnée œuvrera au sein de la Faculté des sciences et devra démontrer sa capacité à créer des synergies à l'interne et à l'externe, notamment avec le Département de physique et d'astronomie. Elle sera nommée pour un mandat de cinq ans comme titulaire de la chaire (avec possibilité de renouvellement) et occupera un poste de professeure ou de professeur à temps complet pouvant mener à la permanence, normalement au rang d'adjoint.

La personne qui occupera ce poste sera appelée à mener un programme de recherche qui s'inscrit dans une des thématiques ciblées. Elle aura une tâche d'enseignement réduite et devra enseigner dans son domaine d'expertise et superviser des personnes étudiantes aux cycles supérieurs, en particulier celles inscrites dans le programme de Doctorat en sciences physiques. Elle devra aussi participer activement aux activités et services à la collectivité de son unité, de sa faculté et de l'Université ainsi qu'à la mise en œuvre de la stratégie institutionnelle [Cap sur l'avenir 2023-2028](#).

Le Programme des chaires de recherche du Canada a été créé pour promouvoir la recherche et le développement à l'échelle internationale. Les chaires de niveau 2 sont destinées à des chercheuses et chercheurs émergents exceptionnels qui, au moment de la mise en candidature, ont obtenu leur diplôme le plus avancé moins de 10 ans auparavant.

L'Université de Moncton reconnaît que des interruptions de carrière et des circonstances spéciales peuvent avoir une incidence légitime sur le parcours. Les personnes candidates qui ont obtenu leur diplôme le plus avancé plus de 10 ans auparavant et/ou dont la carrière a été interrompue en raison notamment d'un congé de maternité, d'un congé parental, d'un congé de maladie prolongé, d'une formation clinique ou de soins à un membre de la famille peuvent faire examiner leur admissibilité à une chaire de niveau 2 au moyen du [processus de justification des chaires de niveau 2](#) du Programme. Prière de communiquer avec la Faculté des études supérieures et de la recherche pour obtenir plus d'informations (fesr@umoncton.ca).

Toute l'information relative au Programme est consultable sur le site Web des [Chaires de recherche du Canada](#) ; on peut y trouver, entre autres, plus de précisions au sujet des critères d'admissibilité et de sélection.

L'Université de Moncton est un établissement de langue française en milieu acadien. Elle est signataire de la Déclaration de San Francisco sur l'évaluation de la recherche (DORA). Elle appuie les objectifs en matière d'équité, de diversité et d'inclusion au sein du Programme des chaires de recherche du Canada et du milieu canadien de la recherche dans son ensemble et déploiera des efforts concertés pour offrir un processus de recrutement et un milieu de travail inclusif, non discriminatoire, ouvert et transparent. L'Université de Moncton est engagée à éliminer les barrières à l'emploi pour les personnes issues des groupes sous-représentés afin de créer un milieu d'études et de travail enrichi par la diversité. Pour plus de renseignements sur l'Université, veuillez consulter le site www.umoncton.ca.

L'Université de Moncton souscrit à l'équité en matière d'emploi et encourage les candidatures de toutes personnes qualifiées : Autochtones, personnes en situation de handicap, femmes, hommes, personnes membres de minorités de genre, des communautés LGBTQ2+ ou de minorités racialisées. Sur une base volontaire, les personnes candidates sont invitées à compléter le **formulaire d'auto-identification**. Une fois complété, ce document doit être enregistré sous le numéro du concours et envoyé avec les documents requis pour la candidature. Veuillez consulter la [Politique d'équité en matière d'emploi](#) pour plus de renseignements.

Les annonces sont faites conformément aux exigences relatives à l'immigration au Canada.

Salaire	Le traitement annuel est établi selon la formation et l'expérience. Les critères sont régis par la convention collective.
Fermeture du concours	Le 7 avril 2026
Personne ressource	Mme Céline Surette, doyenne - Faculté des sciences
No. de téléphone	(506) 858-4000 poste 4301
Courriel	sciences@umoncton.ca
Numéro de référence	UMAP26-03
Date de l'affichage en ligne	Le 13 février 2026

Lien CareerBeacon pour déposer une candidature :

<https://emplois.careerbeacon.com/details/chaire-de-recherche-du-canada-niveau-2--sciences-quantiques-appliques/2208712>