



## *Chaire de recherche du Canada de niveau 2 en génomique (candidats admissibles)*

---

**Poste au Département de génétique humaine de la Faculté de médecine et au Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill**

**Cette chaire est également accessible aux candidats internes qui occupent un poste permanent ou menant à la permanence au sein du corps professoral de l'Université McGill.**

---

### **Description du poste**

Le Département de génétique humaine de l'Université McGill lance un appel de candidature pour combler un poste de titulaire de Chaire de recherche du Canada (CRC, niveau 2) en génomique.

Le Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill est un centre de recherche de calibre mondial situé sur le campus principal de l'Université McGill, au sein de la Faculté de médecine. Les scientifiques du Centre intègrent des approches expérimentales et computationnelles pour résoudre des problèmes clés en génétique médicale et en génomique. Le Centre compte plusieurs plateformes technologiques à haut débit et une vaste gamme d'instruments de séquençage de nouvelle génération (NovaSeq, HiSeq, PacBio, IonTorrent, etc.), ainsi que des ressources informatiques de pointe en soutien aux activités de recherche. Une expansion majeure des installations est en cours à la suite de l'obtention d'une nouvelle subvention d'envergure de la Fondation canadienne pour l'innovation.

Si la personne choisie satisfait aux critères d'admissibilité du programme, sa candidature sera proposée par l'Université comme titulaire d'une Chaire de recherche du Canada (CRC) de niveau 2 en génomique, laquelle prévoit du temps réservé à la recherche dans le cadre d'un poste professoral à temps plein.

Les CRC de niveau 2 sont destinées aux nouveaux chercheurs (ayant obtenu leur diplôme le plus avancé au plus 10 ans auparavant). Cependant, les interruptions dans la carrière de chercheur (p. ex. congé de maternité ou parental, congé de maladie prolongé, formation clinique, soins à un membre de la famille) peuvent être prises en considération dans le [processus de justification de la chaire de niveau 2](#) pour évaluer l'admissibilité du candidat ou de la candidate. Les candidats potentiels qui ont obtenu leur diplôme le plus avancé plus de 10 ans auparavant et qui ont connu des interruptions de carrière peuvent communiquer directement avec l'établissement pour l'évaluation de leur admissibilité dans le cadre du processus de justification. Les critères d'admissibilité des CRC sont décrits au [http://www.chairs-chaire.gc.ca/program-programme/nomination-mise\\_en\\_candidature-fra.aspx#s3](http://www.chairs-chaire.gc.ca/program-programme/nomination-mise_en_candidature-fra.aspx#s3).

### **Responsabilités**

Le Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill et le Département de génétique humaine souhaitent recruter un membre exceptionnel du corps professoral candidat à la permanence au rang de professeur agrégé dans le domaine de la génomique des populations.

Nous sommes à la recherche d'une personne menant un programme de recherche dynamique et novateur au confluent de la génétique évolutive des populations et de la génétique statistique médicale.

La personne choisie devra développer de nouveaux programmes de recherche en collaboration avec des scientifiques et des cliniciens à l'Université McGill et dans ses hôpitaux affiliés. En plus de diriger un programme de recherche indépendant, le ou la titulaire du poste aura des responsabilités d'enseignement au Département de génétique humaine. La personne choisie devra également participer activement à tous les aspects de la mission universitaire de McGill (recherche, enseignement, supervision d'étudiants aux cycles supérieurs et participation à des comités académiques et administratifs).

### **Compétences et formation requises**

La personne choisie doit être titulaire d'un doctorat ou d'un grade équivalent dans un domaine pertinent et doit compter plusieurs années d'expérience dans un poste de leadership lié à la génomique des populations dans un établissement universitaire. Le ou la titulaire du poste doit posséder de l'expérience en matière de conception et de direction de projets de recherche financés de manière indépendante qui intègrent de vastes ensembles de données pour répondre à des questions touchant la maladie humaine dans le contexte de l'évolution. La personne choisie devra avoir connu du succès par le passé dans des projets similaires, comme l'attestent la publication de ses résultats de recherche dans des revues scientifiques de renommée internationale et l'obtention de subventions de recherche.

---

### **RENSEIGNEMENTS SUR LE POSTE**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <i>Type de poste :</i>             | Poste professoral menant à la permanence  |
| <i>Rang :</i>                      | Professeur adjoint ou agrégé  |
| <i>Salaire :</i>                   | Établi en fonction des qualifications et de l'expérience  |
| <i>Date limite pour postuler :</i> | Veuillez soumettre votre candidature dans les 30 jours suivant la publication de cette annonce. |

---

### **SOUMISSION DE CANDIDATURE**

Les personnes intéressées doivent soumettre leur candidature en ligne à l'adresse suivante : <http://www.mcgill.ca/medicine-academic/positionsavailable>

Les dossiers de candidature doivent inclure les documents suivants :

- une lettre de présentation et un curriculum vitæ
- un énoncé des intérêts de recherche et d'enseignement
- le nom et les coordonnées de trois personnes prêtes à fournir des références, dont le directeur de recherche au doctorat

Les candidats internes doivent soumettre un curriculum vitæ récent ainsi qu'un énoncé des intérêts de recherche correspondant au domaine visé par la chaire.

---

## ÉNONCÉ SUR L'ÉQUITÉ ET LA DIVERSITÉ

---

L'Université McGill recrute sur la base du mérite et s'est fermement engagée à promouvoir et instaurer l'équité et la diversité au sein de sa communauté. Nous accueillons favorablement les demandes d'emploi des personnes racisées et de minorités visibles, des femmes, des personnes autochtones, des personnes handicapées, des minorités ethniques, des personnes de toute orientation et identité sexuelles, ainsi que toute personne possédant les aptitudes et les connaissances lui permettant de travailler en collaboration avec diverses communautés. L'Université McGill met en œuvre un programme d'équité en matière d'emploi et invite les membres des groupes visés à indiquer leur appartenance à ces derniers dans leur dossier de candidature. Les personnes handicapées qui pourraient avoir besoin d'accommodements à n'importe quelle étape du processus de candidature sont invitées à communiquer en toute confidentialité avec la professeure Angela Campbell, vice-principale exécutive adjointe (équité et priorités académiques) par [courriel](#) ou téléphone au 514-398-1660.

Toutes les personnes qualifiées sont invitées à postuler; cependant, en vertu des exigences sur l'immigration en vigueur au Canada, les Canadiens et les résidents permanents auront priorité.