

# Concours de Chaire de recherche du Canada (CRC) ANNONCE GÉNÉRALE

Faculté de foresterie, géographie et géomatique, Université Laval



Un concours de **Chaire de recherche du Canada (CRC)** – Niveaux 1 et 2 pour les programmes **CRSNG**, **CRSH** et **IRSC** est présentement ouvert à l'Université Laval. Le programme des CRC vise à attirer et retenir au Canada des chercheuses et chercheurs parmi les plus accomplis et prometteurs. La description complète du concours est disponible sur ce [lien](#).

L'Université Laval est une grande université reconnue pour sa culture de l'excellence en enseignement et en recherche, située au cœur de la [Ville de Québec](#), Canada, dont le site du Vieux-Québec est reconnu comme Patrimoine mondial par l'UNESCO et milieu de vie privilégié. Conformément à ses propres politiques de recrutement, notamment au « Programme d'accès à l'égalité d'emploi », l'Université Laval favorise l'excellence de la recherche et de la formation en recherche et garantit l'égalité des chances à toutes les personnes candidates. Elle appuie le principe énonçant que l'excellence et l'équité sont compatibles et complémentaires et que la diversité en recherche est source d'innovation.

L'Université Laval a publié en novembre 2020 une mise à jour de son Plan d'action en matière d'équité, de diversité et d'inclusion (PDF) en vue d'accroître la représentativité, aux postes de titulaires de CRC, des personnes issues des [quatre groupes désignés, à savoir les femmes, les personnes en situation de handicap, les Autochtones, et les personnes appartenant à une minorité visible](#). Afin de respecter ces engagements, **seules les personnes candidates possédant les compétences requises ET s'étant auto-identifiées comme membre d'au moins un de ces quatre groupes sous-représentés seront sélectionnées au terme du présent concours**. L'Université Laval ne peut déposer d'autres types de profils de candidatures tant que ses cibles de représentation ne sont pas atteintes, et ce, conformément aux exigences du Programme des CRC. Pour de plus amples explications sur les justifications de ces engagements envers l'EDI ainsi que pour connaître les écarts de représentation que l'Université doit combler d'ici 2029, nous vous invitons à consulter les [pages web dédiées à l'EDI](#) ainsi que celles du [Programme des CRC](#).

La [Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique](#) (FFGG) propose une concentration unique de personnel enseignant et de recherche ( $\pm 200$ ) et de personnes étudiantes ( $\pm 1\,400$ ) qui travaillent ensemble à faire avancer les connaissances pour éclairer et trouver des réponses innovantes et constructives aux grands défis que sont la protection de l'environnement, le développement durable du territoire, la lutte aux changements climatiques et l'équité et la justice

sociales. La FFGG coordonne la formation et la recherche dans cinq grands domaines d'études (sociétés, territoires, nord durable, ressources forestières et information géospatiale), explorés selon une approche intersectorielle (sciences naturelles, génie et sciences sociales) à l'intersection du numérique et du géospatial. La FFGG est également responsable de la plus grande forêt d'enseignement et de recherche au monde qu'est la [Forêt Montmorency](#), un laboratoire de recherche où convergent différents acteurs.

Voici des exemples de thématiques recherchées par la FFGG. **Cette liste n'est pas exhaustive, ni restrictive**, mais elle est cohérente avec les orientations [stratégiques de la faculté \(se référer au plan stratégique de faculté\)](#), des trois départements qui la constituent ([Sciences du bois et de la forêt](#), [Géographie](#) et [Sciences géomatiques](#)), et des [centres de recherche associés](#) et [celui de l'Université Laval](#):

## Transformation par le numérique

- Foresterie basée sur le numérique : de l'écosystème jusqu'aux marchés
- Territoires, villes et bâtiments intelligents
- Cartographie et modélisation du territoire en temps réel, en continu (dynamique), en 3D
- Géoinformatique et traitement des données géospatiales massives
- Nouveaux instruments de mesure et capteurs mobiles appliqués aux milieux terrestres, bâtis et maritimes et aux phénomènes mobiles et éphémères
- Gestion dynamique et intégrée des objets de géoréglementation
- Arpentage du territoire numérique 3D

## Environnement et changements climatiques

- Développement de la foresterie et utilisation du bois et de ses dérivés comme outil de réduction des émissions de CO<sub>2</sub> et de lutte aux changements climatiques
- Pratiques d'aménagement du territoire adaptées et résilientes
- Développement durable dans les pays émergents ou en développement
- Biogéographie terrestre
- Paléoenvironnements et géoarchéologie
- Génomique forestière
- Agroforesterie

## Gestion des risques et vulnérabilité

- Causes et conséquences des aléas naturels (feux, glissements de terrain, inondations, dégel du pergélisol, érosion côtière, etc.) ou anthropiques (flots de chaleur, pollution, etc.), autant en milieu terrestre qu'aquatique
- Santé durable, vulnérabilité des populations : causes (par exemple : les inégalités sociales) et conséquences (par exemple : les migrations)
- Gouvernance foncière sensible aux risques et aux vulnérabilités naturelles et anthropiques

## Engagement dans le milieu

- Échange, conciliation et partenariats autochtones
- Pratique de la gestion territoriale et foncière comme source de développement durable, de sécurité sanitaire et d'équité sociale

**Vous êtes intéressé par cet appel à candidatures? Alors n'hésitez pas à nous contacter pour obtenir plus d'information sur le processus exact de soumission du dossier. Ne tardez pas, c'est le bon temps pour vous faire connaître!**

Contactez [vice-decanat.recherche@ffgg.ulaval.ca](mailto:vice-decanat.recherche@ffgg.ulaval.ca)

Faculté de foresterie,  
de géographie  
et de géomatique



UNIVERSITÉ  
LAVAL