



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté des sciences et de génie
Département de biochimie, de microbiologie
et de bio-informatique

Poste de professeure ou professeur de carrière dans le domaine des bioaérosols

Milieu de vie privilégié au cœur de la ville de Québec, l'Université Laval est une grande université complète, reconnue pour sa culture de l'excellence en enseignement et en recherche.

Le Département de biochimie, de microbiologie et de bio-informatique de la Faculté des sciences et de génie de l'université Laval sollicite des candidatures pour un poste menant à la permanence dans le domaine des bioaérosols, poste en appui à la Chaire de recherche du Canada sur les bioaérosols.

Le Département de biochimie, de microbiologie et de bio-informatique compte 19 professeures et professeurs œuvrant en microbiologie, en biochimie, en biophotonique, en biologie synthétique, en biologie des systèmes et en bio-informatique. On compte actuellement plus de 300 étudiantes et étudiants au premier cycle et environ 80 aux cycles supérieurs.

Description du poste

La ou le titulaire du poste devra :

- Développer un programme de recherche dans le domaine des bioaérosols au centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec-UL (IUCPQ);
- Obtenir le financement nécessaire pour son programme de recherche;
- Participer à l'enseignement en français des cours offerts par le département de biochimie, de microbiologie et de bio-informatique;
- Recruter et encadrer des étudiantes et étudiants aux cycles supérieurs;
- Participer aux activités liées au fonctionnement et à la vie départementale et facultaire.

Critères de sélection

La candidate ou le candidat devra démontrer un potentiel et des habiletés en enseignement et en recherche. Elle ou il doit posséder une solide formation en microbiologie ou sciences connexes et développer un programme de recherche indépendant dans le domaine des bioaérosols ou de l'aérobiologie.

De plus, elle ou il doit :

- Détenir un Ph. D. dans une discipline appropriée;
- Posséder une expérience postdoctorale, ou l'équivalent, d'au moins une année au moment de soumettre sa candidature;
- Démontrer un fort potentiel à développer et conduire un programme de recherche subventionné de haut calibre;
- Démontrer l'intérêt de recruter et encadrer des étudiantes et étudiants à la maîtrise et au doctorat;
- Démontrer l'intérêt de travailler en collaboration avec la Chaire de recherche du Canada sur les bioaérosols (titulaire Caroline Duchaine, <https://bioaerosols.ulaval.ca/>) au centre de recherche de l'IUCPQ et les autres professeurs du département;
- Démontrer un intérêt et des aptitudes pédagogiques pour l'enseignement;



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté des sciences et de génie

Département de biochimie, de microbiologie
et de bio-informatique

- Maîtriser la langue française, tant oralement que par écrit (ou s'engager à l'acquérir selon les délais prévus à la convention collective).

Égalité en matière d'emploi

Valorisant l'équité, la diversité et l'excellence, l'Université Laval s'engage fermement à offrir à l'ensemble de son personnel un milieu de travail et de vie empreint d'une culture inclusive. Pour l'Université Laval, la diversité est source de richesse et nous encourageons les personnes qualifiées de toute origine, tout sexe, orientation sexuelle, identité ou expression de genre ainsi que les personnes handicapées à présenter leur candidature.

L'Université Laval souscrit également à un [programme d'accès à l'égalité en emploi](#) pour les femmes, les membres d'une minorité visible ou ethnique, les autochtones et les personnes handicapées. Veuillez noter que des mesures d'adaptation des outils de sélection peuvent être offertes aux personnes handicapées en fonction de leurs besoins, et ce, en toute confidentialité. Conformément aux exigences de l'immigration canadienne, la priorité sera accordée aux personnes qualifiées ayant le statut de citoyen canadien ou de résident permanent.

Conditions d'engagement et de traitement

Rang selon l'expérience

Traitement selon la convention collective en vigueur à l'Université Laval, salaire annuel (12 mois) entre 86 359 \$ et 152 626\$, en fonction du rang et de l'échelon.

Entrée en fonction : 1er juin 2022

Dépôt de candidature : au plus tard le 1er février 2022

Liens pour renseignements additionnels :

Renseignements sur le Département : www.bcm.ulaval.ca

Renseignements sur la Chaire de recherche du Canada sur le Bioaérosols :

<https://bioaerosols.ulaval.ca/>

Renseignements sur le centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (IUCPQ) : <https://iucpq.qc.ca/fr/recherche>

Procédure de dépôt des candidatures

Les personnes intéressées sont priées de soumettre un dossier comportant une lettre de présentation, un *curriculum vitae* détaillé, un exposé du programme de recherche envisagé (2-3 pages), et les noms et coordonnées complètes de trois personnes à qui le candidat aura demandé de fournir des références. Le dossier doit être soumis en un seul fichier PDF par courriel à l'attention de:

Manon Couture, directrice

Département de biochimie, de microbiologie et de bio-informatique

Faculté des Sciences et de Génie

Université Laval

Courriel : manon.couture@bcm.ulaval.ca