

## **AU DÉPARTEMENT DES SCIENCES BIOLOGIQUES**

### **POSTE DE PROFESSEUR (E)**

### **EN GÉNOMIQUE ENVIRONNEMENTALE AQUATIQUE**

**L'UQAM recherche des candidates et candidats qualifiés afin de renouveler son corps professoral et assurer un développement de qualité dans tous les domaines d'activités.**

Située au centre-ville de Montréal, la Faculté des sciences de l'UQAM est en pleine croissance et comprend actuellement 13 centres et 17 chaires de recherche ainsi que plus de quatre mille (4000) étudiants. Le Département des sciences biologiques souhaite enrichir son expertise en **génomique environnementale aquatique** par l'ouverture d'un nouveau poste de professeure, professeur régulier dans ce domaine. Nous recherchons une candidate, un candidat dont l'expertise s'arrimera aux intérêts de recherche du Groupe de recherche interuniversitaire en limnologie et en environnement aquatique (GRIL) qui est basé au département des sciences biologiques. Les chercheuses, chercheurs du GRIL (<http://www.gril.uqam.ca/Accueil.html>) oeuvrent dans les domaines de l'écologie microbienne et du plancton, biogéographie, génétique des populations, écologie évolutive, biogéochimie aquatique et limnologie physique. Nous recherchons une candidate, un candidat qui développera un programme de recherche explorant la structure, l'écologie, et le fonctionnement des populations, communautés et écosystèmes aquatiques dans une perspective moléculaire, en utilisant des approches génomiques, métagénomiques et métaprotéomiques.

#### **SOMMAIRE DE LA FONCTION :**

- Enseignement et encadrement aux trois cycles d'études
- Recherche dans le domaine
- Services à la collectivité

#### **EXIGENCES :**

- Doctorat en sciences écologiques ou évolutives, limnologie, ou dans une discipline connexe avec spécialisation dans les écosystèmes aquatiques
- Avoir poursuivi une formation postdoctorale et posséder une expertise reconnue dans le domaine ciblé
- Avoir la capacité d'amorcer ou de poursuivre dès l'entrée en fonction un programme de recherche autonome, novateur et de haut niveau en écologie aquatique ou limnologie
- Avoir un solide dossier de publications scientifiques
- Prendre en charge les cours en lien avec l'écologie aquatique, limnologie, génétique environnementale ou bio-informatique dans les programmes de baccalauréat en sciences biologiques et de baccalauréat en sciences naturelles appliquées à l'environnement
- *Participer* à l'enseignement et à l'encadrement d'étudiants inscrits aux programmes de maîtrise et de doctorat en biologie ainsi qu'en sciences de l'environnement
- Avoir l'habileté de s'intégrer au département des sciences biologiques et de travailler étroitement en enseignement et en recherche avec l'équipe professorale
- Maîtriser le français parlé et écrit ; la candidature d'une personne qui ne maîtrise pas le français pourra être considérée sous réserve de certaines conditions. Les professeurs recrutés qui ne maîtrisent pas le français à leur entrée en fonction bénéficient d'une aide à l'apprentissage de la langue française.

**DATE D'ENTRÉE EN FONCTION : 1<sup>er</sup> SEPTEMBRE 2017**

**TRAITEMENT :** Selon la convention collective UQAM-SPUQ

L'Université du Québec à Montréal souscrit à un programme d'accès à l'égalité en emploi. De ce fait, elle invite les femmes, les autochtones, les membres des minorités visibles, des minorités ethniques et les personnes en situation de handicap qui répondent aux exigences du poste à soumettre leur candidature. Nous encourageons les personnes qui s'identifient à l'un ou l'autre de ces groupes à remplir le Questionnaire d'identification à la présente adresse et à le joindre à leur dossier de candidature : [www.rhu.uqam.ca/visiteurs/egalite/QuestionnaireAccesEgalite.pdf](http://www.rhu.uqam.ca/visiteurs/egalite/QuestionnaireAccesEgalite.pdf).

La priorité sera donnée aux Canadiennes, Canadiens et aux résidentes, résidents permanents.

Les personnes intéressées sont priées de faire parvenir une lettre de présentation, un curriculum vitae en français, détaillé, daté et signé, un bref énoncé de recherche et trois lettres de recommandation. Le dossier doit être soumis AVANT LE 31 JANVIER 2017, 17 h à :

Monsieur Jean-François Giroux, directeur  
Département des sciences biologiques  
Université du Québec à Montréal  
C.P. 8888, Succursale Centre-Ville  
Montréal, Québec, H3C 3P8  
Téléphone : 514 987-3000, poste 3353  
Télécopieur : 514 987-4649  
Courriel : [dept-biologie@uqam.ca](mailto:dept-biologie@uqam.ca)