

## Poste de MSc - Labo Kelly - UQAM

An MSc position is available under the supervision of Dr. Clint Kelly at Université du Québec à Montréal beginning September 2024.

A keen, motivated, and curious student is sought to study how invertebrate animals use behavioural fever to fight bacterial infection and to quantify the fitness consequences of using this method.

Applicants must hold a B.Sc. with relevant experience in behavioural ecology or animal behaviour.

Funding is available to students through a variety of sources, including teaching assistantships (French speakers only as courses are taught in French), and research funds; however, students are expected to apply for external graduate scholarships from the Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada (NSERC) and/or Fonds de recherche Nature et technologies (FRQNT).

The Kelly Labs is a members of the Groupe de Recherche sur l'Écologie Évolutive des Interactions Biologiques (GREEIB), which is is a part of the large, research-active Département des Sciences Biologiques at UQAM (<https://bio.uqam.ca>). Université du Québec à Montréal is a French-language university in the heart of Montreal.

If interested, please send a brief description of your research interests, academic transcripts, and a CV to [kelly.clint@uqam.ca](mailto:kelly.clint@uqam.ca).

—

Un poste de Maîtrise (MSc) est disponible sous la supervision du Dr Clint Kelly à l'Université du Québec à Montréal à partir de septembre 2024. Un étudiant(e) passionné(e), motivé(e) et curieux(se) est recherché(e) pour étudier la fièvre comportementale chez les invertébrés. Plus spécifiquement, l'étudiant investiguera comment la fièvre comportementale peut être utiliser pour lutter contre les infections bactériennes et quantifiera les conséquences de l'utilisation de fièvre comportementale sur la valeur phénotypique (fitness).

Le candidat doit être titulaire d'un B.Sc. avec une expérience pertinente en écologie comportementale ou en comportement animal.

Le financement est disponible pour l'étudiant(e)s par le biais de diverses sources, y compris les positions d'auxilières d'enseignement (français uniquement, car les cours sont enseignés en français) et les fonds de recherche. De plus, les étudiants feront une demande pour les bourses d'études supérieures externes du Conseil de

recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (NSERC) et/ou du Fonds de recherche Nature et technologies (FRQNT).

Le Kelly Labo est membre du Groupe de Recherche sur l'Écologie Évolutive des Interactions Biologiques (GREEIB), qui fait partie du grand Département des Sciences Biologiques actif dans la recherche à l'UQAM (<https://bio.uqam.ca>). L'Université du Québec à Montréal est une université de langue française située au cœur de Montréal. Si vous êtes intéressé, veuillez envoyer une brève description de vos intérêts de recherche, vos relevés de notes et un CV à [kelly.clint@uqam.ca](mailto:kelly.clint@uqam.ca).