

Offre de maîtrise pour projet collaboratif sur le microbiote des bonsaïs et penjings au Jardin Botanique de Montréal

Le labo Lajoie à l'Université de Montréal (QC, Canada) est à la recherche d'un.e étudiant.e de maîtrise pour un **projet de recherche unique** sur le microbiome des **bonsaïs et penjings** au Jardin Botanique de Montréal. Ce projet s'effectuera en collaboration avec la Division d'Horticulture de la Ville de Montréal. Le poste débiterait en septembre 2022 ou janvier 2023 et serait financé à hauteur de 17 000\$/année pour 2 ans.

Ce poste permettra à l'étudiant.e sélectionné.e de:

- ➔ contribuer à la connaissance scientifique sur les bactéries et les champignons associés aux arbres miniatures
- ➔ développer des compétences de pointe en écologie microbienne, biologie moléculaire et bio-informatique
- ➔ collaborer avec une équipe de professionnels de l'horticulture au Jardin Botanique de Montréal et prendre part à la communauté dynamique d'étudiant.es, professeur.es et professionnel.les de l'IRBV/UdeM

Les candidat.es intéressés par la recherche en botanique, écologie et/ou microbiologie ainsi que par l'utilisation du metabarcoding pour l'étude de la biodiversité sont encouragé.es à appliquer !

La motivation des candidat.es à poursuivre des études de maîtrise dans ce domaine d'études ainsi que leur intérêt et capacité à conduire leur recherche de façon consciencieuse seront particulièrement valorisés. Un B.Sc. dans un sujet connexe est requis pour appliquer. Un bon dossier académique, et la connaissance de l'anglais comme langue écrite seront considérés comme des atouts.

Les candidat.es provenant de groupes sous-représentés dans le milieu de la recherche sont particulièrement encouragé.es à appliquer.

Intéressé.e ?

Envoyez votre CV, une lettre de motivation présentant vos intérêts et votre expérience en recherche et les coordonnées de 2 références à Geneviève Lajoie (genevieve.lajoie@umontreal.ca).

