

# OFFRE DE MAÎTRISE EN SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

## Les connaissances scientifiques sont-elles utilisées par les acteurs de l'eau et de l'environnement ?



---

*Tu souhaites travailler à l'interface de la science et de la gestion?  
Ce projet est pour toi!*

---

### DESCRIPTION DU PROJET

La recherche scientifique en environnement vise souvent à avoir un impact explicite sur la société et l'environnement. Cependant, malgré l'augmentation du nombre de publications appliquées dans différents champs des sciences de l'environnement, un fossé persiste entre la science et la gestion. Bien que plusieurs modèles théoriques aient été proposés pour combler ce fossé, de nombreuses questions demeurent quant aux pratiques d'échange de connaissances entre scientifiques et gestionnaires qui sont efficaces. Créer, accumuler et diffuser plus de connaissances ne conduit pas nécessairement à leur prise en compte dans les pratiques de gestion. Aujourd'hui, les pratiques d'échange de connaissances entre scientifiques, gestionnaires et décideurs sont à réinventer.

C'est ce que tente de faire le Réseau québécois sur les eaux souterraines (rqes.ca), un réseau de chercheurs et d'organismes en charge de la gestion de l'eau au Québec, qui met en œuvre depuis 2014 une stratégie d'échange de connaissances sur les eaux souterraines. À ce jour, c'est plus de 500 professionnels à travers le Québec qui ont participé à des ateliers d'échange de connaissances ayant mis en lien direct les scientifiques avec les gestionnaires. Mobilisant diverses formes d'apprentissage, le format de ces ateliers est original par rapport aux pratiques conventionnelles d'échange de connaissances souvent mobilisées par les scientifiques. Mais ces ateliers ont-ils vraiment généré les retombées attendues ?

Dans ce contexte, ce projet de recherche vise à :

1. évaluer les impacts de cette stratégie d'échange de connaissances sur les eaux souterraines auprès des gestionnaires et des chercheurs;
2. comprendre les facteurs qui influencent l'utilisation de la connaissance sur les eaux souterraines par les gestionnaires.

Ce projet de recherche permettra d'améliorer les pratiques d'échanges de connaissances entre scientifiques et gestionnaires et de développer une meilleure compréhension des facteurs et des activités qui favorisent l'utilisation de la connaissance scientifique dans le domaine de la gestion des ressources et de l'environnement au Québec. Il s'inscrit dans le champ émergent de l'échange de connaissances qui connaît un intérêt grandissant en science de l'environnement pour améliorer les retombées de la recherche scientifique.



## Compétences développées

- Transfert et échange de connaissances
- Sciences de l'environnement
- Interface science/gestion
- Focus groupes et entretiens
- Analyses qualitatives
- Rédaction scientifique

## Supervision

Julie Ruiz

Professeure

Co-directrice du centre de recherche RIVE

Département des sciences de l'environnement

Université du Québec à Trois-Rivières

<http://www.uqtr.ca/julie.ruiz>

## Début du projet

Mai 2021, septembre 2021 ou janvier 2021

## Financement

Une bourse de 17 000 \$ par an est disponible pour une période de 2 ans. Une bourse d'exemption de frais de scolarité majorés est aussi disponible pour les candidats étrangers.

## Critères d'admissibilités

- Répondre aux exigences de base pour une admission au programme de la maîtrise en science de l'environnement de l'UQTR
- Détenir une moyenne cumulative d'au moins 3,4/4,3 ou l'équivalent
- Formation universitaire en sciences sociales ou autre domaine pertinent (géographie, environnement)
- Maîtrise du français lu, écrit et parlé. Une preuve de maîtrise du français sera demandée pour les candidats non francophones (ex. : réussite au test de Français international avec une note > 650)
- Être canadien, résident canadien ou pourvu d'un permis d'étude valide ou en renouvellement
- Bonne maîtrise de l'anglais lu et parlé
- Expérience en méthode qualitative est un atout

## Dossier de candidature à soumettre

Le dossier doit être transmis en 1 seul fichier PDF et comprendre :

- Lettre de motivation
- Curriculum vitae
- Relevé de notes (B.Sc.)
- Nom et coordonnées de deux répondants

## Sélection des candidates ou des candidats

La sélection des candidates ou des candidats se poursuivra jusqu'à ce qu'une candidate ou un candidat soit recruté. La candidate ou le candidat sélectionné(e) devra s'inscrire à temps plein au programme de maîtrise en sciences de l'environnement de l'UQTR.

**Envoyez votre dossier par courriel à Julie Ruiz :**

Professeure en sciences de l'environnement

Co-directrice du centre de recherche RIVE

Université du Québec à Trois-Rivières

CP 500, Trois-Rivières, Québec, G9A 5H7

[Julie.ruiz@uqtr.ca](mailto:Julie.ruiz@uqtr.ca)