

Infolettre CentrEau - 7

Février 2020 | CentrEau

Newsletter February 7, 2020

[Campaign Preview](#)[HTML Source](#)[Plain-Text Email](#)[Details](#)

CentrEau est le centre québécois de la recherche sur la gestion de l'eau.
CentrEau is Quebec's research centre on water management

[Voir ce courriel en ligne](#)
[See the email online](#)

[English version below \(click here\)](#).

InfoLettre



Mot du directeur

CentrEau cherche un coordonnateur pour son pôle montréalais!

Au sein de la Faculté de droit, sous la supervision du représentant institutionnel de CentrEau pour l'Université de Montréal, la personne titulaire du contrat (temps partiel) veillera à la gestion quotidienne des activités montréalaises du regroupement ainsi qu'à son développement.

Je suis particulièrement ravi qu'ainsi le regroupement stratégique étend ses ailes à la grandeur du Québec!

[Pour plus de détails et soumettre sa candidature »](#)

À la une

Journée TechnEau

Le 25 mai 2020 aura lieu la première [Journée TechnEau](#), une journée sur le transfert technologique dans le domaine de l'eau, organisée conjointement avec le [Centre des technologies de l'eau](#).

[Places limitées. Pour s'inscrire »](#)

Actualités de l'eau

Les droits de l'homme et la ressource Eau

Le mois dernier l'Assemblée générale des Nations Unies a confirmé



Le mois dernier, l'Assemblée générale des Nations Unies a voté une résolution sur les droits de l'homme à l'eau potable et à l'assainissement. [Plus »](#)



États-Unis : Une nouvelle règle restreint la compétence fédérale

L'administration Trump a procédé à une réécriture majeure d'une règle environnementale clé, resserrant considérablement la définition des plans d'eau soumis au Clean Water Act. [Plus »](#)



Amsterdam et la restauration des zones humides

Pour trouver un moyen de restaurer les marais et les pâturages tout en maintenant sa capacité agricole, le projet Amsterdam Wetlands investira 9 millions de dollars dans diverses expériences. [Plus »](#)



Éliminer à moindre coût les polluants des eaux industrielles

Un professeur de chimie de l'Université du Cap-Breton a inventé un appareil électrique qui utilise un produit chimique naturel pour éliminer les polluants des eaux usées industrielles. [Plus »](#)



Les quatre seuils de tolérance en agriculture

Si notre système agro-alimentaire mondial était géré plus durablement, il pourrait nourrir 10 G de pers. Aujourd'hui, sans dépasser les limites (seuils) de la planète, on peut seulement en nourrir 3,4 G. Plusieurs de ces limites concernent l'eau. [Plus »](#)



Opportunités

Offre de stage postdoctoral : Suivi et modélisation d'ouvrages de gestion durable des eaux pluviales en milieu urbain

Les professeurs [Sophie Duchesne](#), [Geneviève Pelletier](#) et [Paul Lessard](#) cherchent un postdoctorant pour accroître les connaissances scientifiques et développer des outils permettant d'améliorer la gestion des eaux pluviales en milieu urbain. [Plus »](#)



Appel à projets : 1er appel à projets RIISQ

Le premier appel à projets du Réseau inondations intersectoriel du Québec (RIISQ) soutient des projets de recherche intersectoriels, en lien avec des objectifs de recherche ciblés dans les axes de recherche du RIISQ. [Date limite : 20 mars 2020 »](#)



Appel à propositions : Génome Canada

Sous le thème *Les solutions génomiques pour les ressources naturelles et l'environnement*, ce concours pour des projets de recherche appliquée à grande échelle de Génome Canada se fait en collaboration avec Ressources Naturelles Canada. [Vous avez jusqu'au 11 mars 2020 pour soumettre votre projet »](#)



Appel à communications : Changements climatiques

Soumettez votre conférence pour le Colloque Acfas *Interdisciplinarité et intersectorialité : pour une réponse décloisonnée du Québec face à l'urgence climatique* [au plus tard le 15 fév. 2020](#) »



Appel à conférenciers : 24e Colloque du Chapitre Saint-Laurent

Soumettez votre affiche ou conférence à ce colloque qui aura lieu les 28 et 29 mai 2020 à l'Université de Montréal. Ce colloque se tiendra sous le thème *Les enjeux de la contamination urbaine sur la santé environnementale et humaine*. [Date limite : 31 mars 2020](#) »

Programme de financement communautaire ÉcoAction

Le programme soutient de nouveaux projets qui mobilisent les Canadiens et démontrent clairement des résultats environnementaux mesurables et positifs liés à l'eau douce. Financement entre 25 000 et 100 000 \$/projet pour une période maximale de trois ans. [Date limite : 3 mars 2020](#) »



Appel à conférenciers : Société nord-américaine des lacs

La North American Lake Management Society (NALMS) vous encourage à soumettre vos résumés pour le 40e Symposium international qui se tiendra à Minneapolis, Minnesota, du 16 au 20 novembre 2020. [Les résumés sont attendus pour le 15 mai 2020](#) »



Formations offertes par l'Acfas : Communication scientifique

Plusieurs formations sont offertes présentement sur le site de l'Acfas portant entre autres sur la communication scientifique et la vulgarisation de la recherche. [Plus »](#)



Appel à projets : Réduire les rejets de produits nocifs

Dans le cadre de l'Initiative de protection des Grands Lacs, le Canada financera des projets visant à réduire les rejets de produits chimiques nocifs dans les Grands Lacs. [Date limite : 3 mars 2020](#) »



Appel à candidatures : prix d'excellence Saint-Laurent 2020

En mai 2020, lors du colloque annuel du Chapitre Saint-Laurent, **deux prix d'excellence de 2 000 \$** seront attribués pour souligner le mérite d'un étudiant à la maîtrise et d'un étudiant au doctorat. [Date limite: 15 avril 2020](#) »



Évènements à surveiller

09 fév. 2020 [Conférence IWA sur la gestion des bassins versants et des rivières](#), Vietnam

11 fév. 2020 [Femmes en sciences et génie : vers des milieux plus inclusifs](#), Québec

20 fév. 2020 [Midi-Conférence: Infrastructures vertes pour la gestion des eaux pluviales](#), Montréal

[Voir tous les évènements »](#)**Saviez-vous que...**

L'infrastructure vieillissante en Amérique du Nord provoque une rupture des conduites d'eau toutes les deux minutes! (Source : [Esp Water Products](#))

NewsLetter



A Word from the Director

CentrEau is looking for a coordinator for its Montreal hub!

Within the Faculty of Law, under the supervision of CentrEau's institutional representative for the Université de Montréal, the contract holder will oversee the day-to-day management of CentrEau's Montreal activities as well as its further development.

I am particularly delighted that with this our strategic cluster is spreading its wings across the province of Quebec!

[For more details and to submit your application »](#)

Headline

[TechnEau Day](#)

In collaboration with the [Center for Water Technologies \(CTE\)](#), the TechnEau Day will take place on May 25, 2020 in Montreal.

It is a day dedicated to technology transfer in the water sector.

[Limited places. To register »](#)

Water News

A resolution on the human rights to water and sanitation

Last month, the United Nations General Assembly confirmed a resolution on the human rights to drinking water and sanitation. Each member government has agreed that climate change and inequality threaten the universal realization of these rights. [More »](#)



USA: A new rule is restricting federal jurisdiction over water

The Trump administration has carried out a major rewrite of a key environmental rule, significantly tightening the definition of federally regulated water bodies under the Clean Water Act. [More »](#)



Eliminating pollutants from industrial water at a lower cost

A Cape Breton chemistry professor has conceived an electrical device that uses a natural chemical to inexpensively remove pollutants from industrial wastewater. [More »](#)



Amsterdam and the restauration of wetlands

To find a way to restore the marshes and pastures while maintaining its agricultural capacity, the Amsterdam Wetlands project will invest \$9 million in various experiments. [More »](#)



The Four Tolerance Thresholds in Agriculture

If our world agro-food system was managed more sustainably, it could feed 10 G of people. Today, without exceeding the limits (thresholds) of the planet, we can only feed 3.4 G. Several of these limits concern water. [More »](#)



Opportunities

Postdoctoral internship offer: Monitoring and modelling of sustainable stormwater management infras. in urban areas

Professors [Sophie Duchesne](#), [Geneviève Pelletier](#) and [Paul Lessard](#) are looking for a postdoc whose main objective will be to increase scientific knowledge and develop tools to improve stormwater management in urban areas. [More »](#)



Call for Projects: 1st Call for Projects from the RIISQ

The Intersectorial Flood Network of Québec (RIISQ)'s first call for projects supports intersectorial research projects linked to targeted research objectives in the RIISQ's research axes and the geographic environment of Quebec. [Apply before March 20, 2020 »](#)



Call for applications: Genome Canada

Under the theme *Genomic Solutions for Natural Resources and the Environment*, a new competition for large-scale applied research projects of Genome Canada in collaboration with Natural Resources Canada (NRCan) has been launched. [Deadline: March 11, 2020 »](#)



Call for papers: Acfas symposium on Climate change

To participate in this Symposium entitled *Interdisciplinarity and intersectoriality: for an open plan response from Quebec to the climate emergency*, please send your [communication proposal no later than February 15, 2020 »](#) (in French)



Call for contributions: 24th St. Lawrence Chapter Symposium

Submit your poster or conference abstract for the Symposium of the St. Lawrence Chapter, May 28-29, at the University of Montreal. The theme is *The challenges of urban contamination on environmental and human health*. [Deadline: March 31, 2020 »](#) (in French)



EcoAction Community Funding Program

The program supports new projects that engage Canadians and clearly demonstrate measurable and positive environmental results related to freshwater. Funding between \$25,000-100,000/project for a maximum period of 3 years. [Deadline: March 3, 2020 »](#)



Call for contributions: North American lake management

The North American Lake Management Society (NALMS) encourages you to submit your abstracts for their 40th International Symposium to be held in Minneapolis, Minnesota, from November 16 to 20, 2020. [Abstracts are expected by May 15, 2020 »](#)



Acfas training: Improve your scientific communication skills

Several training courses (in French) are currently offered on the Acfas website, covering, among other things, scientific communication and popularization of research. [More »](#)



Call for projects: Reduce release of harmful chemicals

Under the Great Lakes Protection Initiative, Canada will fund projects aimed at reducing the release of harmful chemicals in the Great Lakes. [Deadline: March 3, 2020 »](#)



Call for applications: St. Lawrence Chapter Excellence Awards

In May 2020, during the annual conference of the St. Lawrence Chapter, two excellence awards of \$2,000 will be awarded to highlight the merit of a master's student and a PhD student. [Deadline: April 15, 2020 »](#)



Events

Feb. 9, 2020 [IWA Specialist Conference on Water Basin and River Management](#), Vietnam

Feb.11, 2020 [Women in Science and Engineering](#), Québec

Feb. 20, 2020 [Lunch & Learn: Green Infrastructures for Stormwater Management](#), Montréal

[See all the events »](#)

Did you know that...

The aging infrastructure in North America causes water pipes to break every two minutes! (source: [Esp Water Products](#))

CentrEau est financé par le FRQNT.
CentrEau is funded by the FRQNT.

Fonds de recherche
Nature et
technologies
Québec



Pour soumettre une nouvelle ou pour une question : info@centreau.ulaval.ca

*Copyright © 2020 CentrEau | Centre québécois de recherche sur l'eau, Tous droits réservés.
Vous recevez ce courriel car vous êtes abonné à nos envois.*

*Vous voulez modifier le type de courriel que vous recevez de notre part?
Vous pouvez [modifier vos préférences](#) ou [vous désabonner de tous nos envois](#).*

[S'abonner à nos envois.](#)

