



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 12 août 2021

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Bonne saison de repos pour ceux qui sont en vacances!

Nouvelles du CEF

12 AOÛT 2021

[Le comité intersectoriel étudiant des Fonds de recherche du Québec recrute](#) 

Un communiqué du FRQ

Le comité intersectoriel étudiant (CIE) des Fonds de recherche du Québec (FRQ) est à la recherche de personnes étudiantes ou postdoctorantes aux profils diversifiés, prêtes à s'impliquer plusieurs heures par semaine et dont les expériences et le dynamisme peuvent contribuer à ses travaux et à ses nombreuses activités. Les personnes intéressées à soumettre leur candidature peuvent remplir le formulaire en ligne avant le 31 août 2021 à 17h. Vous trouverez de plus amples détails sur les critères de sélection dans l'appel de candidatures. Nous vous invitons à diffuser largement cette invitation auprès de collègues susceptibles d'être intéressés par les activités du CIE. Le comité

intersectoriel étudiant est un comité statutaire commun aux conseils d'administration des Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies, Santé et Société et culture. Son mandat est de conseiller le scientifique en chef du Québec et les conseils d'administration des FRQ en identifiant des stratégies pour promouvoir l'accessibilité du financement aux cycles supérieurs, œuvrer à l'excellence de la relève en recherche et participer aux efforts de rayonnement de la recherche.

11 AOÛT 2021

[Incrivez-vous au Congrès Mycélium](#)

Le Congrès Mycélium est un événement scientifique international unique sous le thème de l'innovation fongique et des comestibles forestiers. Il regroupe des experts internationaux présentant des découvertes des 5 dernières années ainsi que des entreprises canadiennes issues du domaine des produits naturels. Le Congrès Mycélium aura lieu tous les jeudis de septembre. Visitez notre [site web](#) pour plus de détails.

11 AOÛT 2021

[Calendriers des concours offerts par les Fonds de recherche du Québec à l'année financière 2022-2023](#)

Un communiqué du FRQ

Détails et dates importantes en lien avec les concours et bourses offerts par le FRQ. Ne manquez pas votre chance!

10 AOÛT 2021

[The parenting penalties faced by scientist mothers](#)

Un article dans Nature

Starting a family at a key career stage comes at a cost to birthing parents — and many end up leaving the profession as a result.

10 AOÛT 2021

[Comment prendre soin du sol et de la terre pour favoriser le verdissement en ville](#)

Un article d'Alison Munson dans The Conversation

En urbanisme, on entend souvent parler de la trame verte et bleue pour parler du réseau de végétation et de forêts urbaines, ainsi que des plans d'eau présents en ville. Mais peu de gens connaissent et se préoccupent de la « trame brune », celle du sol et de la terre. Pourtant, les petits (et grands) projets de verdissement dépendent directement de cette trame oubliée et négligée. J'enseigne l'écologie forestière et je suis co-titulaire de la Chaire sur l'Arbre Urbain et son Milieu (CRAUM) à l'Université Laval.

[Toutes les nouvelles...](#)

1-15 AOÛT 2021

Genomics in the Jungle III Field Course

Space is still available for our third Genomics in the Jungle field course. This year it will combine training in molecular research techniques with a real-time survey of Amazonian herpetofauna (tropical amphibians and snakes). We are holding it at the Los Amigos Biological Station, which sits at the edge of a 300,000 hectare conservation concession of intact lowland tropical rainforest. Participants will assist experienced herpetologists conducting a methodical, rapid inventory of frogs and reptiles, then use the field station's in situ genetics laboratory to carry out full pipeline DNA extraction, amplification, sequencing, and species identification with experienced molecular biologists.  **Enrollment Deadline:** June 15, 2021. **Program Fee:** \$2400 for non-Peruvians; \$700 for Peruvians living in Peru. Fee includes food and lodging, transportation to the field station from Puerto Maldonado and back. Fee does not include travel to Puerto Maldonado.  Los Amigos Biological Station, Madre de Dios, Peru 

16-18 AOÛT 2021

The 20th Commonwealth Forestry Conference

The Twentieth Commonwealth Forestry Conference is jointly organized by the Standing Committee on Commonwealth Forestry, and the University of British Columbia – Faculty of Forestry. The Conference is under the aegis of the Canadian and British Columbia governments. The deadline to submit your abstract has been extended to May 15, 2021. Conference Registration is now open as of April 1, 2021. Virtually hosted by the Faculty of Forestry at the University of British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada

16-25 AOÛT 2021

École d'été en modélisation de la biodiversité

L'école d'été en modélisation de la biodiversité, organisé par BIOS2, IELab et l'Université de Sherbrooke aura lieu du 16 au 27 août 2021 sous le thème Évaluation de modèles à partir de données écologiques. L'école sera virtuelle, mais nous avons en tête un modèle hybride avec, si possible, des petits rassemblements dans différentes universités. Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 12 juillet. Avec [Dominique Gravel](#), [Marc Belisle](#) et plusieurs autres. [Affiche promotionnelle](#) 

2021 Summer School in Biodiversity Modelling

Under the theme Evaluating Models with Ecological Data. Registration by July 12, 2021. With [Dominique Gravel](#), [Marc Belisle](#) and many more. [Promotional poster](#) 

30 AOÛT 2021

Symposium: Machine Learning for Biodiversity

Timothée Poisot vous invite à présenter et/ou assister gratuitement à un symposium virtuel qui aura lieu le 30 août 2021 sur l'apprentissage automatique pour l'étude de la biodiversité. Ça sera fort intéressant!

30 AOÛT - 3 SEPTEMBRE 2021

Groupe de travail : Machine Learning for Biodiversity

L'Institut canadien d'écologie et d'évolution propose un groupe de travail virtuel organisé dans le cadre du projet Living Data CRSNG-FONCER du 30 août au 3 septembre 2021. Le thème du groupe de travail est Évaluer les indices d'abondance et savoir trouver les espèces indicatrices. Les étudiants gradués affiliés à une université membre de l'ICEE ou de BIOS2 sont invités à appliquer avant le 16 juin 2021.

31 AOÛT - 2 SEPTEMBRE 2021

[L'International Network for Government Science Advice \(INGSA\)](#)

L'International Network for Government Science Advice (INGSA), dont notre scientifique en chef du Québec, Professeur Rémi Quirion, est le vice-président, organise la 4e Conférence internationale sur les avis scientifiques maintenant reportée en 2021 au Palais des congrès de Montréal, sous la présidence de notre scientifique en chef du Québec. INGSA est une plate-forme collaborative de diverses organisations consultatives scientifiques nationales et mondiales qui offre aux décideurs politiques, aux praticiens, aux académies nationales, aux sociétés scientifiques et aux chercheurs des ateliers et/ou conférences pour partager leur expérience, renforcer leurs capacités et élaborer des approches théoriques et pratiques de l'utilisation des preuves scientifiques (données probantes) pour éclairer les politiques à tous les niveaux de gouvernement

Palais des congrès de Montréal, Montréal, QC

[Tout l'Agenda...](#)

Dans les médias

11 AOÛT 2021

[In-depth Q&A: The IPCC's sixth assessment report on climate science](#)

Un article de Carbon Brief

The United Nations' Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) has published the first part of its sixth assessment report (AR6), which will form the cornerstone of climate science for the years ahead. Summarising the "physical science basis" for climate change, the report pulls together the findings from more than 14,000 peer-reviewed studies. The authors conclude that it is "unequivocal" that humans have warmed the planet, causing "widespread and rapid" changes to Earth's oceans, ice and land surface. They warn that the present state of many parts of the climate system is "unprecedented over many centuries to many thousands of years".

11 AOÛT 2021

[Découverte d'une nouvelle plante carnivore en Amérique du Nord](#)

Un article de ICI Radio-Canada

Elle peut sembler toute légère et délicate, mais la tofielidie de l'Ouest, une fleur qui colore la côte ouest de l'Amérique du nord, est en réalité une carnivore mangeuse d'insectes, ont découvert des chercheurs de la Colombie-Britannique et du Wisconsin. La *Triantha occidentalis* piège d'abord les insectes sur sa tige et ses pétales aux poils collants, puis aspire les nutriments de leur cadavre, expliquent les botanistes dans une étude publiée dans la revue scientifique PNAS. La rare découverte représente une agréable surprise pour l'un des auteurs de l'étude, Sean Graham, professeur au département de botanique de l'UBC, qui s'attend à beaucoup d'intérêt de la part du public. Les fleurs carnivores ont cet aspect monstrueux que les gens aiment, croit-il.

11 AOÛT 2021

[Plaidoyer pour la science](#)

Un article dans Le Soleil

u'est-ce que la vérité? Qu'est-ce que la réalité? Ce sont forcément des questions auxquelles nous n'aurons jamais de réponses certaines et définitives, mais

comme le laisse entendre la citation en introduction, ce ne sont certainement pas les croyances qui nous permettront de nous en approcher. La réalité n'a que faire de ce que nous croyons savoir d'elle. Elle existe et c'est tout. Notre tâche est donc de trouver la meilleure méthode possible afin de nous assurer de véritablement savoir ce que nous croyons savoir.

11 AOÛT 2021

Étudiants en temps de pandémie : comment organiser un événement multidisciplinaire sans jamais se voir ?

Un article de The Conversation

Les mesures de confinement nous ont tous forcés à opérer un passage total vers le numérique. Et cela a été spectaculaire dans le milieu de l'enseignement universitaire. Voilà pourquoi nous avons senti le besoin d'organiser un événement virtuel afin d'interroger, justement, les conséquences de ce passage massif au virtuel et tous les bouleversements qui en ont découlé. Notre collectif, composé de deux étudiants au doctorat de l'Université du Québec à Montréal (UQAM) et d'un chercheur à l'Institut Lady Davis, affiliée à l'Université McGill, a ainsi mobilisé des acteurs de milieux variés par le biais d'une initiative spontanée.

11 AOÛT 2021

Major climate changes inevitable and irreversible – IPCC's starkest warning yet

Un article de The Guardian

Human activity is changing the Earth's climate in ways "unprecedented" in thousands or hundreds of thousands of years, with some of the changes now inevitable and "irreversible", climate scientists have warned. Within the next two decades, temperatures are likely to rise by more than 1.5C above pre-industrial levels, breaching the ambition of the 2015 Paris climate agreement, and bringing widespread devastation and extreme weather.

11 AOÛT 2021

Sixième rapport du GIEC

Un article de Actualités UQAM

«Le changement climatique se produit à l'échelle globale, il est rapide et il s'intensifie», affirme le professeur du Département des sciences de la Terre et de l'atmosphère Alejandro Di Luca (Ph.D. sciences de la Terre et de l'atmosphère, 2012). Spécialiste de la modélisation régionale et des événements climatiques extrêmes, Alejandro Di Luca compte parmi les auteurs principaux du sixième Rapport d'évaluation du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC), dont le premier volet a été publié le 9 août.

10 AOÛT 2021

The parenting penalties faced by scientist mothers

Un article dans Nature

Starting a family at a key career stage comes at a cost to birthing parents — and many end up leaving the profession as a result.

7 AOÛT 2021

[Des voisins achètent une forêt à 850 000 \\$ pour la sauver](#)

Un article dans Le Journal de Montréal

Ils ont sauvé un grand boisé en Outaouais qui devait accueillir 30 maisons - Un groupe de 185 voisins a amassé 850 000 \$, dans un temps record, pour préserver une forêt de 57 acres en Outaouais qui serait autrement devenue un projet immobilier résidentiel. «On a eu trois semaines pour faire une offre. Et on compétitionnait avec le marché et les promoteurs immobiliers», se rappelle Lyne Daigle, une résidente impliquée depuis le jour 1 dans le rachat de la «Forêt aux étangs», à Chelsea, en Outaouais.

7 AOÛT 2021

[Un brassin spécial pour les derniers caribous](#)

Un article dans La Presse

Il ne reste qu'une quarantaine de caribous montagnards en Gaspésie, selon le plus récent dénombrement du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs. S'associant à la campagne lancée par Nature Québec pour leur protection, la microbrasserie Pit Caribou lance ces jours-ci une bière spéciale en l'honneur de l'iconique cervidé.

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Voyez aussi les **[offres d'emplois et stages disponibles au CEF](#)**

Emplois et stages

12 août	<u>Associé(e) de recherche - Biologie (un an)</u>  , Université McGill	Montréal, QC	14 août
12 août	<u>Conseiller(ère) Soutien environnemental</u>  , Hydro-Québec	Chicoutimi, QC	19 août
12 août	<u>Conseiller(ère) Soutien environnemental</u>  , Hydro-Québec	Rouyn-Noranda, QC	19 août

12 août	<u>Spécialiste de l'environnement – divers volets</u>  <u>Dotation anticipée</u>  , Santé Canada Direction générale des opérations réglementaires et de l'application de la loi et Direction générale de la santé environnementale et de la sécurité des consommateurs	Lieux variés	20 août
12 août	<u>Spécialiste de l'environnement</u>  , Services aux Autochtones Canada	Winnipeg, MB ou Thunder Bay, ON ou Toronto, ON	22 août
12 août	<u>Spécialiste en conservation des milieux humides</u>  , Canards Illimités	Québec, QC	20 août
12 août	<u>Directeur(trice) de projets en environnement</u>  , Labo Montérégie	St-Hyacinthe, QC	Dès maintenant
12 août	<u>Chargé(e) de projet en environnement – avec profil en cartographie et géomatique</u>  , Organisme de bassin versant du fleuve Saint-Jean	Témiscouata-sur-le-Lac, QC	16 août
12 août	<u>Professionnel(le) de la forêt</u>  , Nova Sylva	Gatineau ou Mont-Laurier, QC	24 septembre
11 août	<u>Analyste de politiques, information scientifique</u>  , Ressources naturelles Canada Service canadien des forêts - Direction de la planification, des opérations et de l'information	Ottawa, ON	7 septembre
11 août	<u>Technicien/Ingénieur en foresterie urbaine</u>  , Le Groupe Desfor	Montréal, QC	20 août
11 août	<u>Analyste</u>  , Habitat	Montréal, QC	23 août
10 août	<u>Technicien en environnement</u>  , Nature-Action Québec	Terrebonne, QC	Dès maintenant

Aucun

Postdoctorats

12 août	<u>Postdoctoral Initiative Program in ecology/behavior/evo-bio</u>  , Princeton University	New Jersey, USA	30 septembre
11 août	<u>Post-doctorat de 2 ans en 'Modélisation de la cartographie des habitats'</u>  , Université de Rennes	France	20 septembre
11 août	<u>The Liber Ero post-doctoral fellowship program (conservation)</u>  , Any Canadian Institution	Canada	1 novembre
11 août	<u>Position Postdoctorale : Modélisateur en écologie et informatique</u>  , Habitat <u>Modeller in Ecoinformatics</u>  , Habitat	Montréal, QC	Non déterminée

Cycles supérieurs (Ph.D.)

12 août	 Centre d'étude de la forêt <u>Deux Ph.D. Pollens urbains : échantillonnage, identification, modélisation</u>  , sous la direction de <u>Alain Paquette</u> UQAM et <u>Isabelle Laforest-Lapointe</u> , Université de Sherbrooke <u>2 PhD positions in Urban pollen: sampling, identification, and forecasting</u>  , under the supervision of <u>Alain Paquette</u> UQAM & <u>Isabelle Laforest-Lapointe</u> , Université de Sherbrooke	Sherbrooke, QC	31 octobre
---------	---	----------------	------------

12 août	 Centre d'étude de la forêt <u>Deux PhD en Pollens urbains : échantillonnage, identification, modélisation</u>  , sous la direction de <u>Alain Paquette</u> UQAM et <u>Isabelle Laforest-Lapointe</u> , Université de Sherbrooke <u>Two PhDs in Urban pollen: sampling, identification, and forecasting</u>  , under the direction of <u>Alain Paquette</u> UQAM & <u>Isabelle Laforest-Lapointe</u> , Université de Sherbrooke	Montréal ou Sherbrooke, QC	31 octobre
---------	--	----------------------------	------------

Cycles supérieurs (M.Sc.)

12 août	 Centre d'étude de la forêt Étudiant-e-s à la maîtrise bilingues recherchés en droit de l'environnement, en génie du bois et matériaux biosourcés 🇩🇪 <i>Highly Motivated Bilingual MSc Students in Environmental Law, Wood Engineering and Biobased Materials</i> 🇩🇪, en codirection avec Damase Khasa , Université Laval	Québec, QC	15 décembre
------------	--	------------	-------------

Toutes les offres...

WWW.CEF-CFR.CA | [En manchette](#) | [Quoi de neuf](#) | [Agenda](#) | [Emplois/Études](#)

Pour vous désabonner ou vous abonner à l'infolettre du CEF,
écrivez à lauzon.luc@uqam.ca