Sommaire
Nouvelles
L'Agenda du CEF
Dans les médias
Emplois / Études



Rappel

Nouvelles du CEF

3 JUIN 2022

Call for volunteers for Ameridendro2022 in Montreal

The Ameridendro 2022 Organizing Committee is in need of volunteers to help us manage the event, in particular students and postdocs. Ameridendro2022 will bring together all members of the tree ring community from the Americas and abroad, and will be held (in person!) in the Université de Québec à Montréal (Pavillon Sherbrooke, SH) between June 27th and June 30th. The volunteers whose application we retain will have the right to attend all of our sessions (when not in duty) as if they were registered attendees. On top of that, they will also receive a nice Ameridendro T-shirt! We only require that volunteers 1) are registered in a Oc-university, 2) speak English, and 3) can be physically present at the place of the event (UQAM, pavillon SH) during the time they volunteer for. If you are interested in helping us, please send us an email to ameridendro2022@gmail.com with the subject "Volunteer" and the following information: Family name, given name, Email, cell number, Affiliation (university and department), Status (Bachelor student, Master student, PhD student, postdoc...), Which days you could help (between 27-30 June, both inclusive), and if it would be morning (8h-12h30), afternoon (13h30-17h:30) or both. We are very thankful for your help.

1 JUIN 2022

Phénomène météo extrême : faut-il craindre une hausse des primes d'assurance habitation?

Un article de Radio-Canada

La fréquence et l'intensité des épisodes de fortes précipitations, en hausse depuis plusieurs années, augmentent les risques d'inondations dans la région de la capitale nationale. Cette tendance pourrait encore s'accroître, notamment en raison des changements climatiques, et engendrer une hausse des primes d'assurance pour les citoyens. Ça se produit depuis plusieurs décennies. Non seulement on en a plus [d'événements de précipitations extrêmes], mais à chaque fois que ça se produit, il y a plus de pluie également. C'est un double facteur qui fait que, quand on en a, ça va vraiment mal, explique la professeure au Département des sciences naturelles de l'Université du Québec en Outaouais (UQO), <u>Audrey Maheu</u>.

31 MAI 2022

Nouvelle Stratégie québécoise de recherche et d'investissement en innovation 2022-2027 🚱

Un communiqué du gouvernement du Québec

La recherche et l'innovation : au cœur de la vision économique du gouvernement du Québec | Au fil des années, le Québec s'est doté d'une base de recherche scientifique de calibre international. Des liens se sont tissés entre les acteurs de l'écosystème de la recherche et de l'innovation. Le Québec s'est positionné comme leader dans des domaines de pointe tels que l'intelligence artificielle et les technologies quantiques. Le gouvernement a l'ambition d'augmenter la prospérité de tous les Québécois. La recherche et l'investissement en innovation sont au cœur de cette vision d'avenir. Cela repose sur la commercialisation de nouvelles technologies, l'intensification de notre culture de l'innovation et la solidification des synergies entre le milieu de la recherche et des entreprises œuvrant dans des secteurs dans lesquels le Québec gagne.

31 MAI 2022

Projet Living Data de l'ICEE : quatre modules de 1 crédit à venir cet automne

Le Projet Living Data de l'ICEE est heureux de proposer quatre modules de cours de 1 crédit aux cycles supérieurs cet automne (septembre-novembre). Les modules sont ouverts aux étudiants et étudiantes aux 2° et 3° cycles en écologie et évolution. Chaque module réunira des élèves de plusieurs universités et comprendra un enseignement virtuel, un exercice pratique et un accompagnement de type mentorat en ligne pour les devoirs offert par des professeur.e.s et des postdocs du Projet Living Data. Cependant, un nombre plus important de places sont réservées aux étudiants et étudiantes provenant des universités membres de l'ICEE. L'adhésion à la SCEE est obligatoire pour les élèves (ou leur directeur.trice) provenant des universités qui ne sont pas membres de l'ICEE. Notez qu'il est possible de regrouper 3 modules de cours pour créer un bloc de 3 crédits.

Pour les personnes aux cycles supérieurs de toutes les universités canadiennes à l'exception de l'UBC-Vancouver et de l'University of Regina, les liens d'inscription pour ces quatre modules seront accessibles ici de du 1er juin 2022

(9 h HNP) au 14 aout 2022 (minuit HNP). Les étudiants et étudiantes de l'UBC-Vancouver et de l'University of Regina doivent plutôt s'inscrire par l'entremise du système d'inscription aux cours en ligne de leur université.

Productivité et reproductibilité en écologie et en évolution | Du 6 au 29 septembre Gestion des données scientifiques en écologie et en évolution | Du 6 au 29 septembre Statistiques de synthèse en écologie et en évolution | Du 4 oct. au 3 nov. (pas de cours les 24-28 oct.) Collaboration scientifique en écologie et en évolution | Du 4 oct. au 3 nov. (pas de cours les 24-28 oct.)

31 MAI 2022

La Preuve par l'image : Votez pour votre photo préférée de l'Acfas

La 13e édition du concours La preuve par l'image de l'Acfas rassemble 20 images originales, réalisées par des scientifiques œuvrant dans des institutions canadiennes de recherche. Quatre membres du CEF sont en lice pour le prix de la meilleur image selon le vote du public : <u>Annie DesRochers</u>, <u>Bastien Vandendaele</u> et Joey Chamard & Jonathan Rondeau-Leclaire (co-auteurs). Votez nombreux!

30 MAI 2022

Une symphonie boréale jouée par l'Orchestre Symphonique du Saquenay-Lac-Saint-Jean

Un article de Radio-Canada

Les Symphonies boréales créées par Maxence Martin à partir de données de croissance de vieilles forêts viennent de prendre une toute nouvelle dimension! C'est cette fin de semaine, à Alma et Dolbeau-Mistassini, qu'a été présenté pour la première fois une adaptation orchestrale de l'une de ces symphonies, réalisée par Yannick Plamondon et Benoît Fortier du Conservatoire de Musique de Québec et jouée par l'Orchestre Symphonique du Saguenay-Lac-Saint-Jean. Face aux excellents retours du public et des musiciens eux-mêmes, nous avons l'espoir de pouvoir continuer à présenter cette œuvre et, qui sait, peut-être l'accompagner de nouvelles adaptations! Dans l'attente de ce moment, nous vous proposerons dans les prochains jours un extrait de l'œuvre, ou sinon une courte présentation du concert par Radio-Canada.

Toutes les nouvelles...

23-27 MAI 2022 & 6-10 JUIN 2022

Fire & Climate 2022 Conference

Welcome to the International Association of Wildland Fire (IAWF) Fire & Climate 2022 Conference Call for Presentations. During these conferences, participants will discuss the latest scientific advances, explore how scientific information is being put to practical use in the field and utilized to inform public policy, as well as consider gaps and limits in our current understanding. Submission deadline: January 15 & 31.

Pasadena, California on May 23- 27, 2022 and in Melbourne, Australia on June 6-10, 2022. Rapide-Danseur, Quebec, Canada

5 JUIN 2022

FestiForêt 🚱

L'Association forestière des deux rives (AF2R) présente le premier FestiForêt, une belle fête grand public gratuite organisée avec plusieurs partenaires. Événement Facebook 10h-16h | Au centre de plein airLe Saisonnier de Lac-Beauport

14 JUIN 2022

Présentations des projets de recherche des deux lauréats des Bourses Wladimir-A.-Smirnoff 2022

Vous êtes invité à vous joindre à nous. Pour ce faire, nous vous invitons à vous inscrire <u>ici</u> ፟

4.14h30

15-25 JUIN 2022

NADEF 2022

The 31st Annual North American Dendroecological Fieldweek (NADEF) will be held at the Lake Duparquet Research and Teaching Forest (UQAT-UQAM, Rapide-Danseur, Quebec). With 34 participants, this annual activity brings together a diverse group of international researchers, students and professionals to discuss and teach research topics and techniques related to dendroecology. The fieldweek will run from June 15th through June 25th and registration fees will be \$1300 US (\$1600 CAD) per student and \$1500 US (\$1850 CAD) per professional. Students should send a photocopy of their student ID with their registration. Registration fee includes room and board for the entire week.

Registration fees are due by April 10th, 2022.

Rapide-Danseur, Quebec, Canada

15-16 JUIN 2022

Collogue CIREO interdisciplinaire des doctorants sur le changement climatique &

Nous avons le plaisir de vous inviter au 2e Colloque CIREQ interdisciplinaire annuel des doctorants sur le changement climatique. Le colloque aura lieu en format hybride : en ligne via Zoom et en personne à l'Espace 4 - Université Concordia à Montréal. Nous invitons les doctorants de toutes les disciplines à soumettre leurs résumés de 300 mots, via le <u>formulaire de soumission en ligne</u> sur la page web du symposium. La date limite de soumission est le 16 mai 2022. Le programme du colloque comprend: des présentations de doctorants; des tables rondes sur la communication en matière de changement climatique et la transformation énergétique avec des universitaires et des experts du monde du travail; un atelier de communication scientifique; un événement de réseautage. Il n'y a pas de frais de soumission pour le colloque. En ligne et à Concordia, Montréal

16-17 JUIN 2022

École d'été – Apprentissage profond appliqué à l'observation de la Terre 🚱

Cette école vise à fournir les bases théoriques et pratiques nécessaires pour comprendre et appliquer des techniques d'apprentissage profond (Deep Learning) sur des images d'observation de la Terre. Organisée par le Département de géomatique appliquée, cette école est orientée vers la pratique et les applications en environnement. Le contenu théorique nécessaire sera présenté, mais il sera complété par une comparaison des bibliothèques classiques pour l'apprentissage

profond, par des présentations de scripts et de stratégies d'entraînement, ainsi que par un retour d'expérience sur les problèmes spécifiques liés à la mise en œuvre de projets utilisant l'intelligence artificielle.

Offert en ligne par l'Université de Sherbrooke

Nombre de places : 25 Formation continue non créditée Lieu de la formation : en ligne (plateforme Teams)

Tout l'Agenda...

Dans les médias

1 JUIN 2022

What's the oldest tree on Earth—and will it survive climate change? Un article du National Geographic

Bristlecone pines in the western U.S. have been alive for nearly 5,000 years, but an upstart Patagonian cypress challenges that record.

1 JUIN 2022

Plus de tiques porteuses de la maladie de Lyme cette année

Des chercheurs affirment que la prévalence des tiques porteuses de la maladie de Lyme devrait être plus élevée que jamais dans la majeure partie du Canada cette année. Vett Lloyd, chercheur et directeur du Lloyd Tick Lab de l'Université Mount Allison, au Nouveau-Brunswick, affirme qu'à cause du progrès des changements climatiques, chaque saison de tiques sera probablement pire que la précédente.

31 MAI 2022

Verdir nos villes, une priorité environnementale

Un article dans Le Devoir

Depuis des années, le monde municipal, animé par un sentiment d'urgence – tout particulièrement à la suite du dernier rapport du GIEC –, multiplie les efforts pour lutter concrètement contre les changements climatiques. Avec le soutien d'initiatives comme celles qui sont offertes par le Fonds municipal vert, nos villes peuvent s'engager résolument à atteindre la cible de carboneutralité zéro en 2050.

31 MAI 2022

Le corridor écologique Darlington, un rêve qui devient réalité de Un récit de Radio-Canada

Le corridor écologique Darlington est né d'un rêve : celui d'Alexandre Beaudoin, conseiller en développement durable à l'Université de Montréal, de ramener les renards sur le mont Royal. Depuis une dizaine d'années, il se consacre à ce projet qui, petit à petit, au gré des rencontres et du financement, a pris son envol.

Tous les articles...

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Voyez aussi les offres d'emplois et stages disponibles au CEF

Emplois et stages

3 juin	Plusieurs postes variés . Nature- Action Québec inc.	Beloeil, QC	Non déterminée	
3 juin	Biologiste ₺, GHD	Montréal, QC	Non déterminée	
3 juin	Biologiste, poste permanent **, ministère des Transports	Rimouski, QC	7 juin	
3 juin	Tenure-track position in Soil Science [™] , Lakehead University	Thunder Bay, ON	9 juillet	
2	Data Training Program Manager &,	California		
juin	National Center for Ecological Analysis and Synthesis (NCEAS)	California, USA	Non déterminée	
	•	•		

Emplois et stages d'été

31	Technicien(ne) en environnement t, Éco-corridors laurentiens	Saint-Jérôme, QC	6
mai		/ Télétravail	juin
31	Technicien(ne) en planification de la conservation 11, Éco-corridors laurentiens	Saint-Jérôme, QC	12
mai		/ Télétravail	juin

Postdoctorats

Aucun

Cycles supérieurs (Ph.D.)

3 PhD in forest ecology 11, Czech University République tchèque déterminée	• •
--	-----

Cycles supérieurs (M.Sc.)

2 juin	2	MSc position available - Options for Regenerating Mixed Species Stands in	Prince George, British Columbia	30 juin
	Z	Northern Boreal Forests 15, Department of		
	juin	Ecosystem Science and Management at		
		University of Northern British Columbia (UNBC)		

Toutes les offres...

<u>WWW.CEF-CFR.CA</u> | <u>En manchette</u> | <u>Quoi de neuf</u> | <u>Agenda</u> | <u>Emplois/Études</u>

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