

Nouvelles des établissements du réseau

[SOUTIEN À LA RECHERCHE FORESTIÈRE ESSENTIELLE À L'ÉCONOMIE DU QUÉBEC](#)



L'Université du Québec accueille très favorablement l'annonce du gouvernement du Québec d'un investissement de 6 M\$ pour soutenir la recherche forestière. Dans quatre établissements du réseau, l'UQAC, l'UQAR, l'UQO et l'UQAT, nous retrouvons des équipes de chercheurs engagés dans ce vaste créneau de recherche, hautement stratégique pour assurer la transition de ce secteur vers l'économie du savoir. [Lire la suite >>>](#)

UQAM

[Les volcans peuvent modifier l'activité cyclonique tropicale jusqu'à quatre ans après une éruption majeure](#)

Le chercheur Francesco S.R. Pausata a créé une quarantaine de modélisations numériques d'éruptions volcaniques d'une magnitude similaire à celle du Tambora afin de mieux comprendre leurs impacts environnementaux.

[Autisme : une autre intelligence](#)

Des études cliniques couplées à l'imagerie cérébrale permettent de mieux saisir les processus à l'œuvre dans cette intelligence singulière, notamment la manière dont le cerveau raisonne et traite l'information.

UQAC

[Des chercheurs du Département des sciences fondamentales publient dans la revue Agriculture](#)

Le premier article porte sur le bleuets sauvage, particulièrement du potentiel d'utilisation de l'apatite pour augmenter les dépôts de Glomaline dans les sols. Le second, traite des conditions de pH du sol et de fertilisation idéales pour la croissance végétative des jeunes camerisiers.

[Deux chercheurs de l'UQAC dressent un portrait de l'itinérance au Saguenay-Lac-Saint-Jean](#)

L'étude menée par les professeurs Christiane Bergeron-Leclerc et Pierre-André Tremblay s'intéresse aux ressources et intervenants qui gravitent autour des itinérants en région.

UQO

[L'ISFORT-UQO obtient 1 M\\$ de Québec pour des recherches en foresterie](#)

Cet appui financier permettra à l'Institut des sciences de la forêt tempérée (ISFORT) de consolider les projets de recherche en cours et d'élargir la compréhension de cet écosystème complexe à travers ses programmes de cycles supérieurs.

UQTR

[L'importance de la cybersécurité pour les PME](#)

Puisque l'écosystème TI est en constante évolution, il est nécessaire de surveiller étroitement le niveau de risques TI des PME en évaluant régulièrement les vulnérabilités de leurs systèmes et les cybermenaces visant à exploiter ces vulnérabilités.

[Claire Letanneur remporte Ma thèse en 180 secondes](#)

La doctorante en biologie cellulaire et moléculaire a remporté le premier prix du concours pour sa présentation intitulée « Être stratège peut être utile, pour une *Melampsora larici-populina*, c'est une question de survie ».

UQAR

[L'UQAR obtient 1 M\\$ pour réaliser des projets de recherche en aménagement durable de la forêt](#)

En plus de former du personnel hautement qualifié en sciences forestières, ce nouvel octroi permettra le lancement de projets de recherche qui auront des retombées concrètes pour améliorer la gestion durable de nos forêts.

[L'UQAR offrira un certificat en santé et sécurité au travail](#)

Dans une perspective de prévention, le certificat préconise une approche de collaboration avec les autres intervenants en milieu de travail pour des actions efficaces en santé et sécurité du travail.

UQAT

[1 M\\$ pour la recherche en aménagement durable des forêts](#)

Ce soutien financier s'échelonnant sur deux ans octroyé par le gouvernement du Québec permettra à l'équipe de chercheurs de l'UQAT de poursuivre leurs avancées tout en intensifiant ses collaborations avec la direction de la recherche du Ministère.

[Un colloque innovant pour notre société](#)

Près de 50 étudiants à la maîtrise et au doctorat se sont réunis lors de cet important événement stratégique regroupant neuf universités afin de partager leurs résultats de recherches.

INRS

[Un laser pour des horloges atomiques miniatures et plus précises](#)

Les travaux, effectués en collaboration avec le professeur Roberto Morandotti, mettent en lumière un micro-peigne exceptionnellement efficace et robuste basé sur un type d'onde unique appelé « soliton de cavité laser ».

[Plan stratégique 2019-2024 : se saisir d'enjeux stratégiques pour le Québec](#)

L'INRS souhaite assumer de nouveaux mandats liés aux enjeux sociétaux émergents et renforcer sa capacité de formation et de recherche intersectorielles dans ses créneaux d'excellence.

ÉTS

[Concevoir les stents de demain pour les cardiopathies congénitales](#)

Grâce aux percées technologiques, près de 90 % des enfants atteints de cardiopathies congénitales parviendront à l'âge adulte, contrairement à 20 % il y a plus de 60 ans.

[L'équipe de l'ÉTS domine la compétition de science informatique](#)

Pour une deuxième année consécutive, la Délégation des compétitions en informatique de l'ÉTS (DCI ÉTS) a remporté les grands honneurs de cette compétition interuniversitaire d'informatique.

[L'UQAT reconnaît la relève étudiante et le personnel professionnel en recherche lors de ses journées de la recherche et de la création](#)

L'établissement a remis ces nouvelles distinctions à quatre lauréats lors du Rendez-vous découvertes le 27 mars dernier.

ENAP

[L'ENAP participe à une importante rencontre sur l'évaluation en Afrique](#)

Une délégation de l'ENAP a participé à la 9e conférence de l'Association africaine de l'évaluation qui s'est déroulée à Abidjan, en Côte d'Ivoire, du 11 au 15 mars dernier.

[Comment mettre la science au service des décisions politiques?](#)

Plus de 50 chercheurs et fonctionnaires, dont quatre experts de l'ENAP ont participé à une journée d'échanges et de simulation sur l'utilisation des données probantes dans la prise de décision publique.

TÉLUQ

[Livres en codirection avec le professeur Michel Umbriaco](#)

Le collectif offre une vue d'ensemble des phénomènes qui ont mené à l'avènement de la gouvernance des universités et décrit des manifestations concrètes de ces phénomènes.

[Le système SCP implanté dans deux nouvelles commissions scolaires](#)

Le système de Soutien au comportement positif (SCP) permettra une meilleure gestion des comportements dans les écoles afin de créer un milieu propice à l'enseignement et aux apprentissages.

Le réseau de l'Université du Québec

UQAM

UQTR

UQAC

UQAR

UQO

UQAT

INRS

ENAP

ÉTS

TÉLUQ

Les dix établissements du réseau de l'Université du Québec ont pour mission de faciliter l'accessibilité à l'enseignement universitaire, en plus de contribuer au développement scientifique du Québec et au développement de ses régions.

Copyright © 2019 Université du Québec. Tous droits réservés.

Vous recevez ce courriel parce que vous êtes abonné à notre infolettre.

Notre adresse:

Université du Québec
475 rue du Parvis
Québec, Québec G1K 9H7

[Envoyer à un ami](#) | [Se désabonner de cette liste](#) | [Mettre à jour mes préférences d'abonnement](#) | [Voir ce courriel dans un navigateur](#)