

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour diffusion immédiate

Quand sciences et environnement font équipe

Septième édition de la Tempête des sciences au Cégep Garneau

Québec, le 7 avril 2022 - Une énorme tempête déferlera sur le campus du Cégep Garneau le 13 avril prochain. La 7^e édition de la Tempête des sciences, qui a pour thème *Quand sciences et environnement font équipe*, permettra à quelque 800 étudiantes et étudiants inscrits en Sciences de la nature de vivre la science sous un autre jour, de faire des rencontres étonnantes et de débattre. La journée se déroulera sous la présidence d'honneur de **Rémi Quirion, scientifique en chef du Québec**, et son coup d'envoi sera donné par **Jérôme Dupras**, musicien du groupe Les Cowboys Fringants et scientifique. Sa conférence « Arbres, science et rock'n roll » démontrera que la fougue, l'originalité et la responsabilité sociale se marient avec la rigueur scientifique.

Ouverture sur le monde scientifique

Cet événement scientifique majeur est organisé par les professeures et professeurs du programme de Sciences de la nature du Cégep. Pour l'équipe, la Tempête des sciences est une occasion unique pour leurs étudiants d'entrer en contact avec un monde scientifique qui est beaucoup plus large que ce que les programmes scolaires laissent paraître. Les jeunes commencent à comprendre ce qu'un physicien peut faire, mais que fait la géophysicienne? Comment les méthodes apprises dans leur laboratoire de chimie et biologie seront appliquées dans les laboratoires d'un centre hospitalier universitaire? Au-delà des cours de mathématiques, quelles sont les applications dans le monde du génie? La Tempête des sciences est là pour répondre à toutes ces questions.

Une trentaine de conférencières et conférenciers et plusieurs exposants, provenant de milieux universitaires, de centres de recherche et d'entreprises privées, seront présents pour faire part de leurs récents travaux et partager leurs passions. Les étudiantes et les étudiants seront ainsi propulsés au cœur de carrières scientifiques stimulantes, de milieux d'études enrichissantes et d'applications concrètes de la science.

Une programmation qui pique la curiosité

Des conférences variées sont proposées : La science et les drogues à la GRC (Jacques Théberge, Gendarmerie royale du Canada), Sauver la planète une statistique à la fois (Anne-Sophie Charest, Université Laval), Overdose de pesticides: Comment s'en sortir (Jacques Brodeur, Université de Montréal), Chimie verte pour une mer bleue (Richard St-Louis, UQAR), La nanotechnologie: rêve

ou cauchemar? (Émile Knystautas, Université Laval) ou encore Comment parler à son monocle climatosceptique sans se fâcher (David Huard, Ouranos).

Volet pour les élèves du secondaire

En marge de la Tempête des sciences se tient l'activité CSI Garneau où 400 élèves de 4^e secondaire devront démasquer la personne coupable d'un meurtre. Plusieurs stations leur permettront de recueillir des indices : analyses de sang, empreintes digitales et dentaires, calcul de l'épaisseur de cheveux, analyse de testament et de verres de lunettes, interrogation de personnes suspectes, etc. Une façon divertissante de faire découvrir autrement les sciences et les programmes offerts au Cégep Garneau.

À propos de Rémi Quirion et de Jérôme Dupras

Rémi Quirion est scientifique en chef du Québec. En plus de conseiller le gouvernement quant au développement de la recherche et de la science au Québec, et d'être le PDG des trois Fonds de recherche du Québec, il fait la promotion des carrières en recherche et en culture scientifique. Quant à lui, Jérôme Dupras combine aujourd'hui une carrière scientifique en économie écologique à une carrière artistique comme musicien dans le groupe Les Cowboys Fringants.

Détails de l'événement : <https://tempete.cegepgarneau.ca/>

Programmation complète : www.cegepgarneau.ca/medias/docs/GE/Tempete-des-sciences-Brochure-2022-VF.pdf

-30-

Source : Cégep Garneau

Pour information :

Catherine Rioux

Conseillère en communication

Tél. : 418 688-8310, poste 2315

Cell. : 581 888-2199

Courriel : crioux@cegepgarneau.ca