



Rapport exécutif

2021

ComSciCon

Contact

Email : qc@comscicon.org

Web : comsciconqc.com

Twitter : [@ComSciConQC](https://twitter.com/ComSciConQC)

Instagram : [comsciconqc](https://www.instagram.com/comsciconqc)

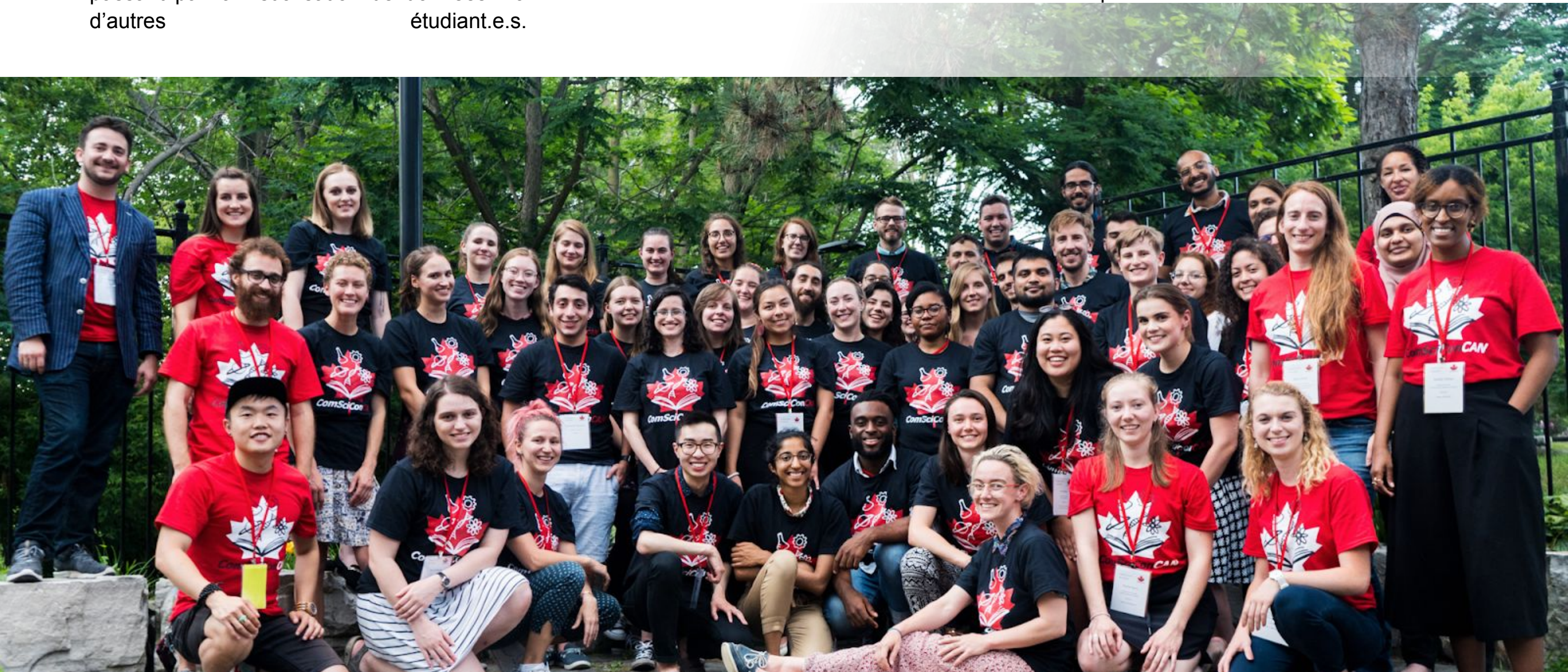
La conférence en communication scientifique pour
les étudiant.e.s aux cycles supérieurs

Qu'est-ce que le ComSciCon ?

ComSciCon est une série de conférences et d'ateliers organisée par des étudiant.e.s des cycles supérieurs, ayant pour but de transmettre **une formation en communication scientifique** - du journalisme à la politique scientifique, en passant par la visualisation de données - à d'autres étudiant.e.s.

Notre but est de former la prochaine génération de dirigeants en STIM à communiquer leurs recherches et leurs idées à des audiences variées, et ainsi promouvoir les sciences auprès du plus grand nombre.

Avec la création de ComSciCon-QC en 2020, nous sommes les pionniers de ce type de formation au Québec. Le succès de la première édition a montré le **fort désir et besoin de formation en communication scientifique** des étudiant.e.s québécois francophones.



Un événement québécois

ComSciCon-QC 2021, la deuxième édition de **l'événement local francophone**, s'est tenu en ligne les 10, 11 et 12 juin 2021 sur la plateforme Remo. La rencontre a rassemblé **plus de 60 étudiant.e.s aux cycles supérieurs** et **plus de 20 expert.e.s** du Québec et d'ailleurs pour trois jours de panels, de discussions, d'ateliers pratiques, et plus encore.



Éléments-clés



Panels de discussion

Étudiant.e.s et expert.e.s invité.e.s sont amenés à échanger sur des thèmes essentiels en communication scientifique. Communiquer à des non-scientifiques, les carrières en communication scientifique, ou encore l'activisme et la diplomatie scientifique ont été abordés lors de l'événement ComSciCon-QC 2021.



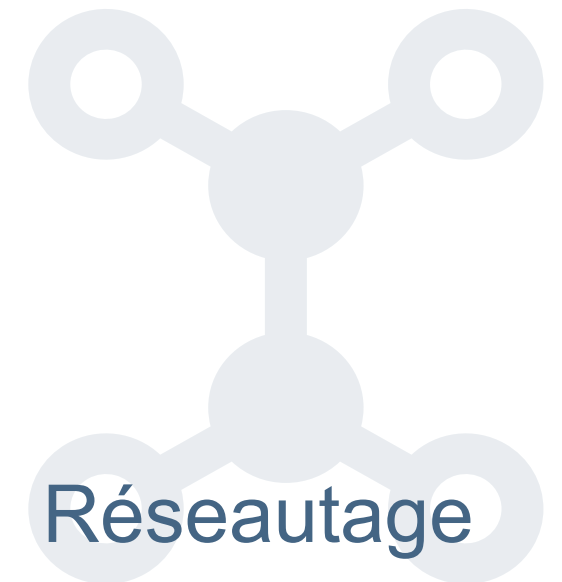
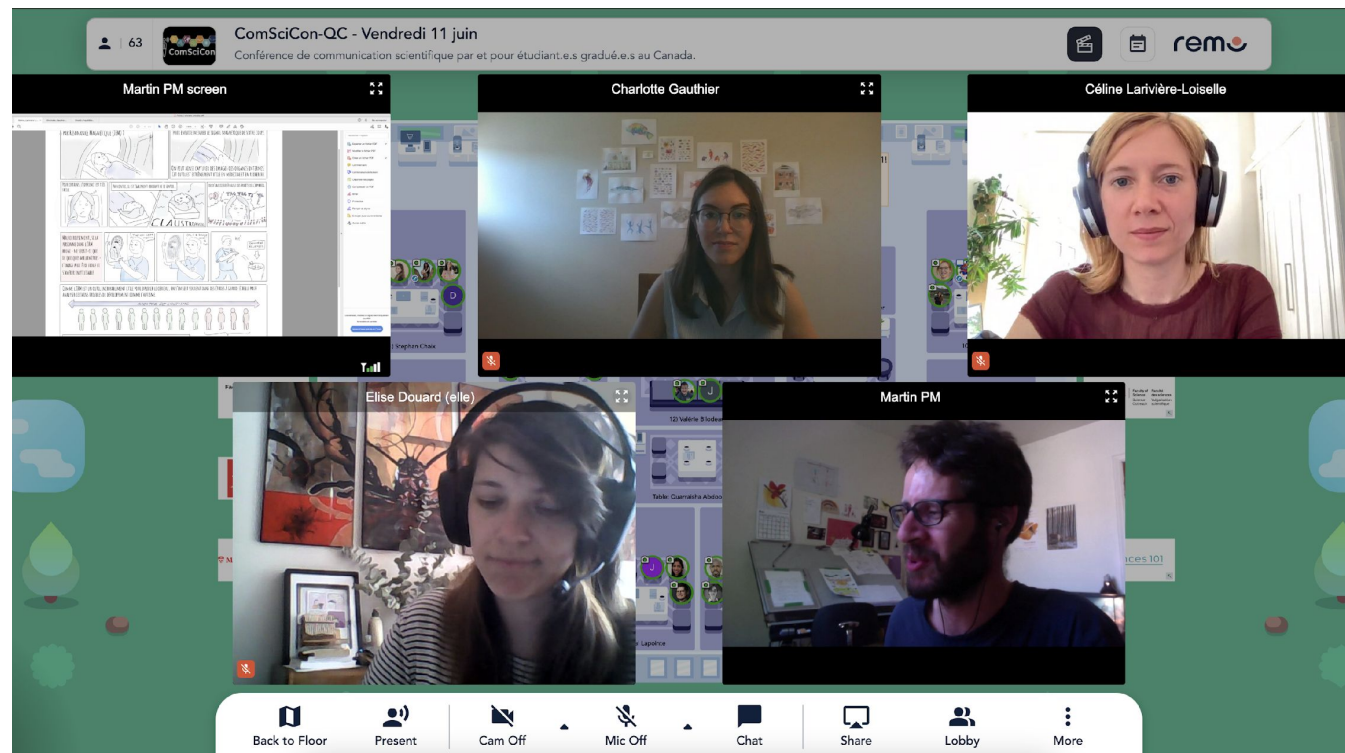
Les participant.e.s sont guidés par les intervenant.e.s dans le développement de nouvelles compétences. ComSciCon-QC 2021 proposait aux participant.e.s les thèmes suivants: *Écrire pour Les Débrouillards : drôlement scientifique* avec notre invitée d'honneur, Laurène Smagghe; *Créer du visual et comment utiliser l'empathie pour mieux communiquer?*

Éléments-clés



Composi-thon

Chaque étudiant.e soumet une production originale (manuscrit, infographie, vidéo, balado, etc.) et reçoit un retour de la part de nos expert.e.s invité.e.s et de leurs pairs. Les participant.e.s sont ensuite guidé.e.s et assisté.e.s afin de publier leur production suite à l'atelier.



Plusieurs événements permettent l'interaction et le réseautage entre les étudiant.e.s et les expert.es. invité.e.s. À ComSciCon-QC, la plateforme virtuelle Remo permettait aux étudiant.e.s et aux expert.e.s de passer d'une table virtuelle à une autre pour se rencontrer et discuter en petit groupe entre chaque atelier et panel de discussion.

Éléments-clés



Art & Sciences

Les étudiant.e ont eu l'opportunité de mettre en valeur leurs talents artistiques. Peinture, poésie, dessin ou encore musique, ils ont pu présenter aux restes des participant.e.s, leurs projets artistiques en lien avec le monde de la science.



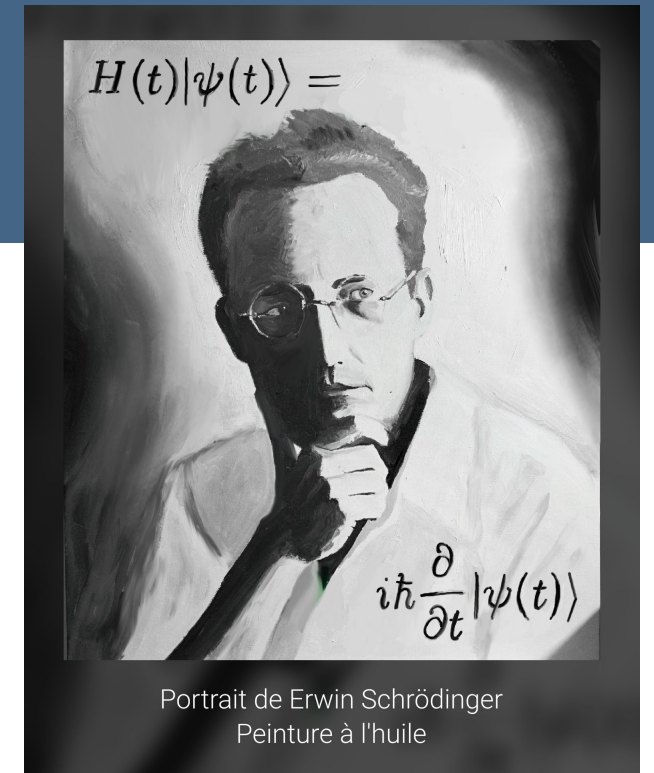
© Karelle Contant

Concours

Cette année, un abonnement au magazine Québec Science a été offert à la meilleure performance d'Art&Science et d'affiche.



© Charlotte Gauthier



Portrait de Erwin Schrödinger
Peinture à l'huile

© Céline Larivière-Loiselle

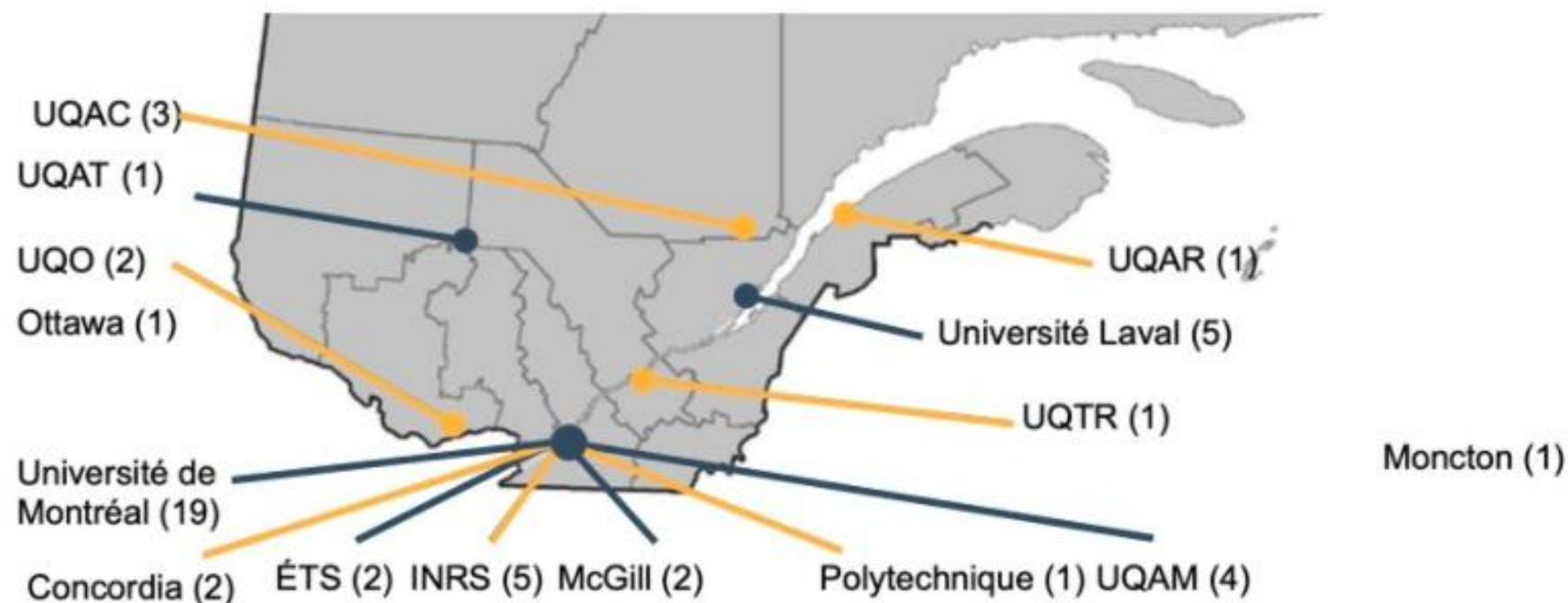
Science E-poster

Pour cette deuxième édition de ComSciCon-QC, les étudiant.e.s ont pu partager entre eux leurs initiatives en communication scientifique. Au travers d'une affiche, des projets de club de lectures interuniversitaires ou encore d'ateliers scientifiques participatifs offerts aux élèves du secondaire ont par exemple été mis en avant.

Nos participant.e.s

Nous avons reçu plus de **125 candidatures** d'étudiant.e.s en STEM au Québec pour l'édition inaugurale de ComSciCon-QC. Nos **50 participant.e.s**, venu.e.s de **15 institutions québécoises et canadiennes**, ont démontré leur **rôle mobilisateur** en communication scientifique. Les étudiant.e.s sélectionné.e.s représentaient un **large éventail de disciplines scientifiques**.

Répartition des participant.e.s par institution



Disciplines scientifiques représentées

Biologie
Physique
Écologie
Mathématiques
Astronomie
Psychologie
Sciences de la gestion
Sciences sociales
Santé publique
Ingénierie
Chimie
Sciences informatiques

Nos expert.e.s invité.e.s

À travers les trois panels de discussion, les deux ateliers et la conférence d'honneur, ComSciCon-QC a été honoré par la présence de **plus de 20 expert.e.s. invité.e.s**. Les expert.e.s proviennent de plusieurs milieux, du milieu académique à la communication scientifique. Nos invité.e.s incluent **Bernard Lavallée**, du blogue *Le nutritionniste urbain*, **Bouchra Ouatik**, journaliste chez *Radio-Canada*, ou encore **Laurent Turcot**, chaîne YouTube *L'Histoire nous le dira*, pour ne citer qu'eux. Nous étions aussi très heureux d'avoir la conférence d'honneur donnée par **Laurène Smagghe**, rédactrice en chef du magazine *Les Débrouillards*.



Laurène Smagghe

Les Débrouillards



Laurent Turcot

L'Histoire nous le dira



Bouchra Ouatik

Radio-Canada



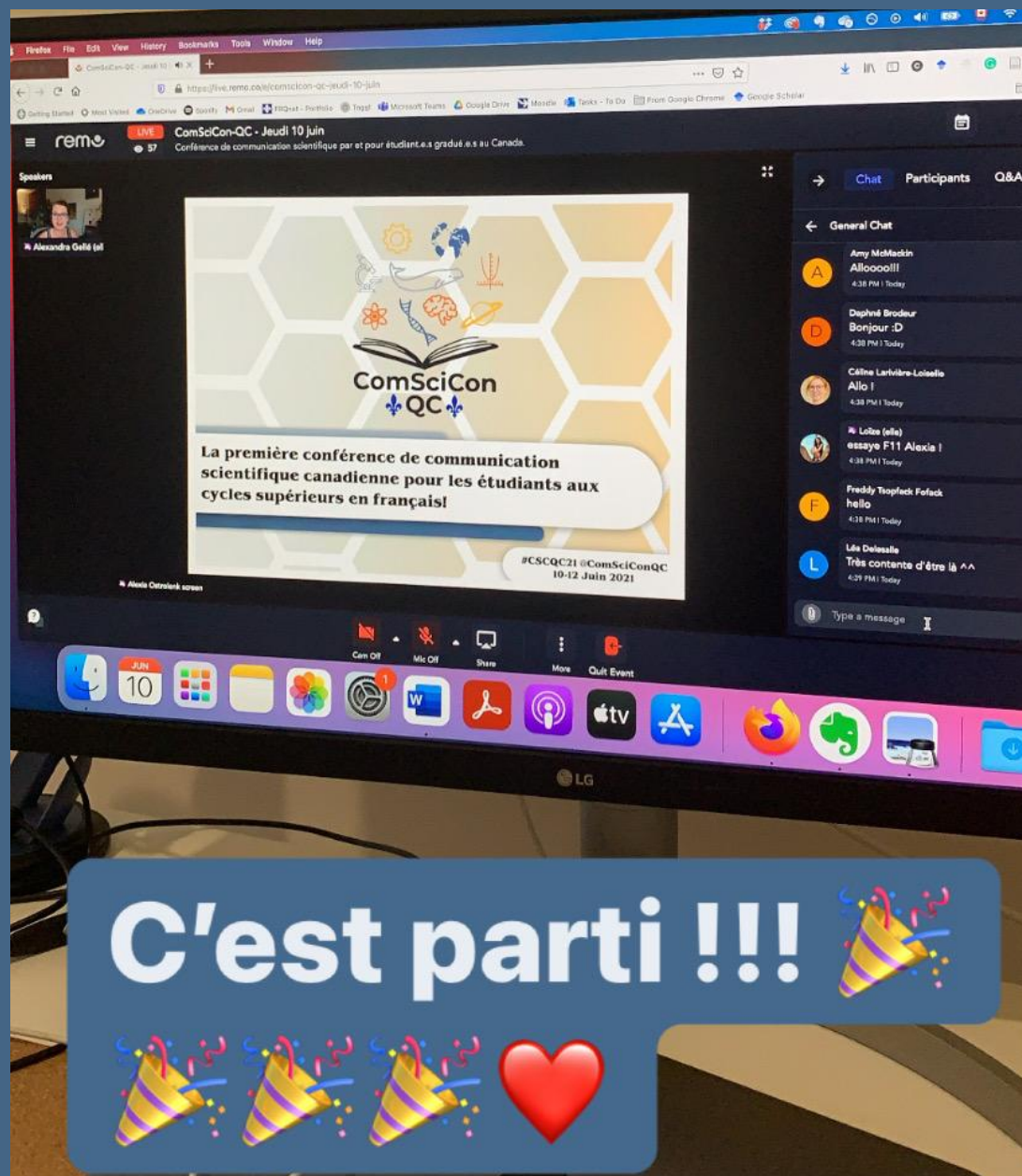
Bernard Lavallée

Le nutritionniste urbain

Témoignages

«J'ai découvert la variété de parcours et de métiers disponibles en contact avec la commSci. La variété d'issues possibles à la suite d'un doctorat, hors d'un parcours classique académique ou scientifique. Finalement, ComSciCon nous a offert un regard nouveau sur les chemins accessibles et envisageables avec nos bagages divers et variés, et nous montrent les opportunités possibles.»

Charlotte Hendryckx, Université de Montréal



«J'ai découvert des initiatives inspirantes et menées par des étudiant.e.s passionné.e.s par leur quotidien et qui puisent leur énergie dans leur désir de contrer la désinformation ! Inspirant et motivant ! J'ai découvert que beaucoup d'étudiant.e.s avaient les mêmes intérêts que moi en communication scientifique. Le bassin de gens est beaucoup plus grand que j'imaginais et des collaborations sont nées des rencontres pendant le ComSciCon-QC ! Merci encore ! »

Thomas Milan. Université de Montréal.



Autres initiatives



Cinq étudiant.e.s qui se sont rencontré.e.s à ComSciCon-QC et ont fondé une OBNL, InitiaSciences, qui offre un programme permettant aux jeunes du secondaire et du cégep de faire de la recherche aux côtés des étudiant.e.s gradué.e.s. Pour en savoir plus: <https://initiasciences.ca/qui-sommes-nous/>

Une étudiante a lancé son blogue de vulgarisation scientifique: <https://periodicallygreen.com/>



Publications

Plusieurs de nos participant.e.s ont **publié les travaux** qu'ils ont finalisés lors de notre Compositon, en voici un exemple:

"Une nouvelle technique d'imagerie pourrait détecter les signes précurseurs de démence" à La Conversation par Chloé Bourquin:

<https://theconversation.com/une-nouvelle-technique-dimagerie-pourrait-detecter-les-signes-precurseurs-de-demence-163126>



Et pour la suite ...

Le succès de l'édition 2021 a démontré le besoin de ce genre d'événement dans la communauté québécoise.

Nos objectifs à long terme sont de:



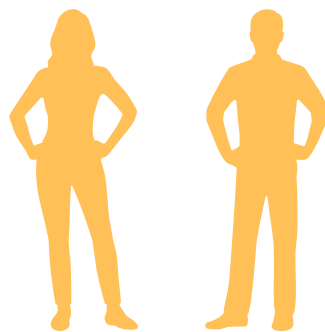
Rendre l'événement récurrent sur une base annuelle et en présentiel si possible.



Accompagner les étudiant.e.s dans leurs de création de contenu en communication scientifique



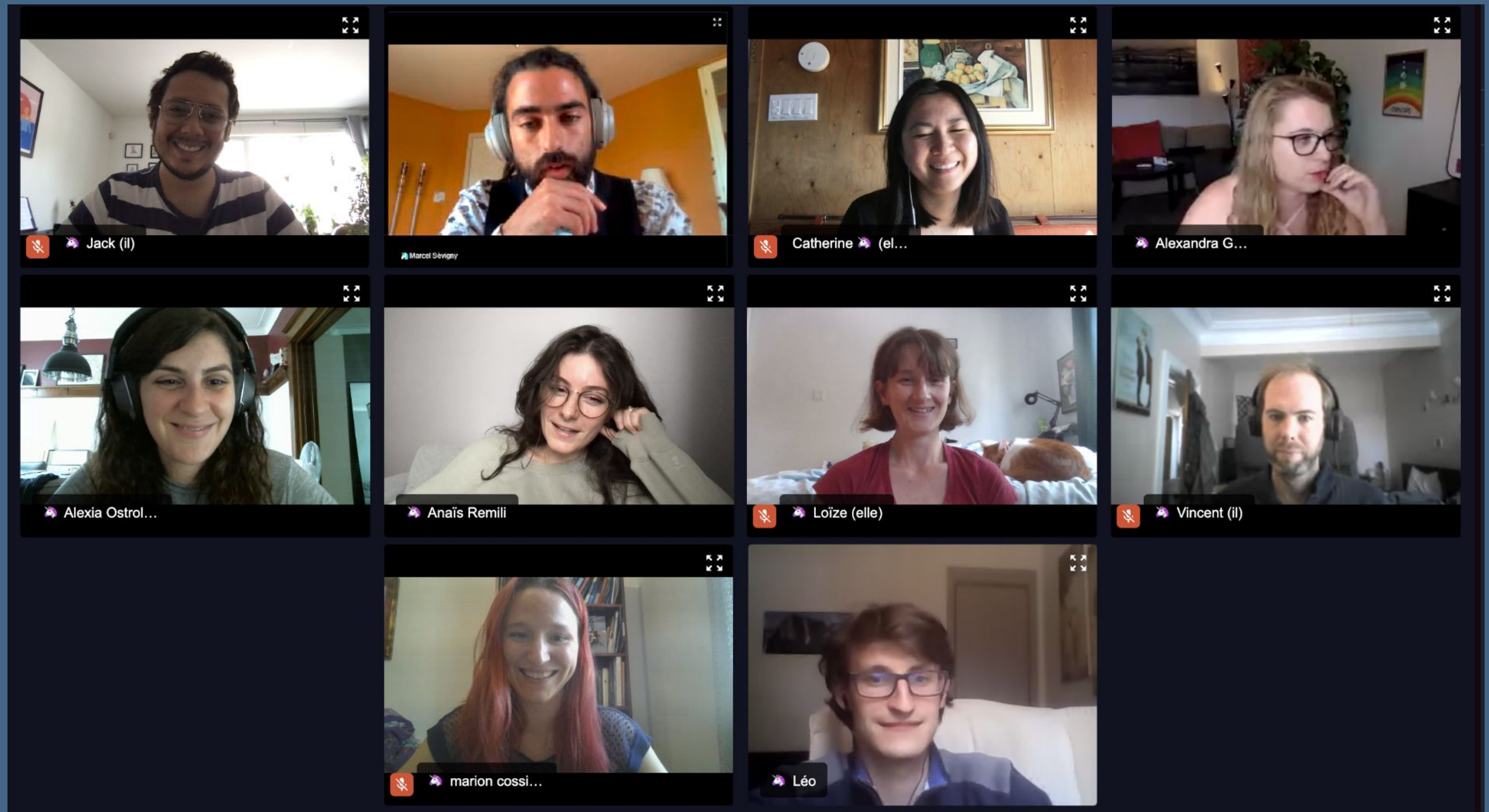
Soutenir les initiatives étudiantes



Créer une communauté parmi les étudiant.e.s dans la communication scientifique au Québec

Le comité organisateur 2021

Le comité organisateur est composé de 10 étudiant.e.s motivé.e.s et passionné.e.s, provenant de 7 universités québécoises différentes.



Soutenir

ComSciCon-QC

Nous comptons sur **le soutien généreux de nos commanditaires** pour nous permettre d'offrir des expériences formatrices aux étudiant.e.s du Canada provenant de divers milieux, et ce gratuitement. La majorité des fonds que nous collectons est dédiée aux frais de voyage et de logement des étudiant.e.s pour les événements en personne, ainsi qu'à l'invitation d'expert.e.s qualifié.e.s en communication scientifique pour interagir avec nos participants. Nous accompagner donne l'occasion à nos partenaires de démontrer leur engagement auprès des jeunes scientifiques qui ont la volonté de transmettre leur passion pour la science. Si vous êtes prêt à soutenir ComSciCon au Québec, veuillez écrire à qc@comscicon.org



McGill

Graduate and
Postdoctoral Studies

Études supérieures et
postdoctorales

Québec



Fonds de recherche – Nature et technologies
Fonds de recherche – Santé
Fonds de recherche – Société et culture

**POLYTECHNIQUE
MONTRÉAL**

UNIVERSITÉ
D'INGÉNIERIE



Faculté de médecine

Université 
de Montréal

ÉTS

Le génie pour l'industrie

Les organisations suivantes ont soutenu ComSciCon-QC 2021

Soutenir

ComSciCon-QC



Institut national
de la recherche
scientifique



McGill

Faculty of Science Faculté
des sciences

INSTITUT DE RECHERCHE
EN IMMUNOLOGIE ET
EN CANCÉROLOGIE



Université 
de Montréal



NSERC
CRSNG



Conseil de recherches
en sciences humaines
du Canada

Social Sciences and
Humanities Research
Council of Canada

Canada 

Sciences101

Les organisations suivantes ont soutenu ComSciCon-QC 2021