

L'expres**T**

LA SCIENCE
ET LA TECHNOLOGIE
DANS LA MIRE
DES SCIENCES HUMAINES
ET SOCIALES

MOT DE LA DIRECTION



Le CIRST se penche sur les artisan.e.s de l'information

Indispensables pour les uns, biaisé.e.s pour d'autres, les artisan.e.s de l'information au Canada n'en demeurent pas moins les principaux intermédiaires entre les scientifiques et le grand public. Le **CIRST a donc souhaité savoir ce qu'ils et elles savent et pensent des sciences.**

Une enquête par sondage, menée au printemps 2020 auprès d'un vaste échantillon d'artisan.e.s de l'information francophones canadien.ne.s, a permis de mettre en lumière leur haut niveau de connaissances scientifiques, lorsqu'on le compare à la moyenne obtenue ces dernières années par des populations occidentales interrogées à ce sujet, et la distinction de trois groupes en fonction de leurs représentations plus ou moins positives des sciences.

RÉSUMÉ DE L'ÉTUDE

Cette enquête a été présentée lors du dernier congrès de la FPJQ (7 et 8 nov. 2020) et est le fruit du travail d'une équipe composée d'Yves **Gingras**, Jean-Hugues **Roy**, Kristoff **Talin** et Caroline **St-Louis**.

NOUVEL ARTICLE SUR LE BLOGUE

Les jeunes et l'espace numérique: entrevue avec Nina Duque Aube d'une reconversion professionnelle

Dans cette nouvelle édition des *Carnets de terrain* du blogue du CIRST, nous vous invitons à rencontrer Nina **Duque**, qui vous partage sa nouvelle orientation

professionnelle comme candidate au doctorat en communication.

Après avoir travaillé plusieurs années dans le milieu médiatique et culturel, elle décide de satisfaire sa curiosité pour le monde numérique. Sous la direction de Florence **Millerand** et de Christine **Thoër**, elle cherche à en savoir plus sur les rapports qu'entretiennent les jeunes avec l'espace numérique.

LIRE L'ARTICLE

À L'AGENDA

20/11

[Promesses de l'IA et \(dés\)information en ligne](#)

De 10h00 à 12h00. En ligne (par Zoom)

Animation: Jonathan **Roberge**. Avec Julia Gramaccia, Jean-Hugues **Roy** et Valérie Bélair-Gagnon

20/11

[Séminaire-midi - Autopromotion ou nécessité? L'importance et le rôle des autocitations au long de la carrière académique](#)

De 12h45 à 13h45. En ligne (par Zoom).

Par Philippe **Vincent-Lamarre**

25/11

[Groupe de lecture «Philosophie de l'écologie»](#)

Dès 15h00

En ligne (par Zoom)

26/11

[Colloque des cycles supérieurs - 1ere séance](#)

De 13h30 à 16h00

En ligne (par Zoom)

02/12

[Colloque des cycles supérieurs - 2e séance](#)

De 13h30 à 16h00

En ligne (par Zoom)

03/12

[Colloque des cycles supérieurs - Remise du prix](#)

À 13h00

Sous la présidence de Mme Johanne **Lebel** (Acfas)

En ligne (par Zoom).

07/12

[La COVID, le Québec et le monde. Journée d'étude sur des approches STS de la pandémie.](#)

Comparaison Québec/monde

De 13h00 à 16h00

En ligne (par Zoom)

09/12

Atelier de Kristoff Talin - cours STS8110

Informations à venir

De 14h00 à 17h00

En ligne (par Zoom)

NOUVELLES



Nos événements, en reprise

Vous n'avez pu assister à nos derniers événements ou souhaitez en revoir certains passages? Le CIRST a mis à votre disposition trois événements dans sa médiathèque :

- [Dialogue raisonnable pour sujets radioactifs](#)

Séminaire-midi du 29 mai 2020

- [Le rôle des promesses technoscientifiques dans la trajectoire de l'intelligence artificielle au Canada](#)

Séminaire-midi du 2 octobre 2020

- [Mieux vaut prévenir et mieux guérir : Management et valorisation de l'innovation en santé](#)

Séminaire-midi du 30 octobre 2020



Lancement de «Initiative for Open Abstracts (I4OA)»

Cet automne a été lancé le projet *Initiative for Open Abstracts* (I4OA), à laquelle participe Vincent **Larivière**, qui vise à [interpeller](#) les auteurs pour qu'ils rendent disponibles les résumés de leurs travaux (notamment par Crossref).

I4OA a été créée en collaboration avec des revues, des auteurs, des bibliothécaires universitaires, des chercheurs, des informaticiens et d'autres parties prenantes pour soutenir un libre accès au savoir.

NUMÉRIQUE 2020

Aporie des visions sur la place du numérique en enseignement supérieur – un dilemme faustien Journées du numérique en enseignement supérieur

Martin **Maltais** offrira la [conférence de clôture](#) de Numérique 2020.

Les 2 et 3 nov., événement gratuit et sur inscription.



L'université québécoise du futur Tendances, enjeux, pistes d'action et recommandations

Les Fonds de recherche du Québec ont dévoilé leur réflexion issue de plusieurs consultations sur l'[avenir et la vision de l'université au Québec](#). Transmis à la ministre de l'Enseignement supérieur, Mme Danielle McCann, ce document fera l'objet d'un vaste débat lors d'une journée de réflexion à laquelle seront conviés cet automne tous les organismes et personnes concernées.

DANS LES MÉDIAS



Vincent **Larivière** affirme l'importance du financement de la recherche, notamment nationale, dans cette [entrevue](#) publiée dans *Le Devoir*.



Catherine **Beaudry** et Laurence Solar-Pelletier [répondent](#) au directeur du bureau parlementaire du budget, qui a remis en question le programme sur les Supergrappes.



Dans cet article, Catherine **Beaudry**, Laurence Solar-Pelletier et France St-Hilaire enrichissent leur réponse au directeur du bureau parlementaire du budget fédéral. Ce dernier ayant remis en question le programme sur les Supergrappes, elles [contextualisent](#) les défis de la mesure de l'innovation et de ses impacts.



Julien **Prud'homme** éclaire la problématique du [suivi scolaire à distance pour les élèves en attente d'un résultat de test](#) de dépistage.

Frédéric **Bouchard** lance un plaidoyer pour une [société forte en éducation, en recherche et en innovation](#).

La COVID-19 ne sera pas la dernière pandémie à laquelle le monde devra faire face. Pierre-Olivier **Méthot** offre le [quatrième texte](#) d'une série de 10, publiés dans le cadre d'une initiative de l'École supérieure d'études internationales de l'Université Laval.



Vincent **Larivière** explique à l'équipe de Découverte (à 20:00 min), ses [observations sur la publication](#) scientifique et le processus accéléré de révision constaté pendant la pandémie.

Olivier **Bégin-Caouette** décrit le nouveau mode de financement des universités basé sur le rendement [auquel le Manitoba pense adhérer](#).

L'actualité

Yves **Gingras** expose, dans *L'actualité*, le fait que les [scientifiques ne sont pas immunisés contre la tentation d'utiliser les données](#) qui sont favorables à leurs intérêts.



Jean-Hugues **Roy** offre son point de vue sur la [lutte contre les complotistes](#) après la fermeture de la page Facebook de Radio Québec.

Magazine

Dans le dossier «Les mesures de la recherche» du *Magazine de l'Acfas* d'octobre, Vincent **Larivière** et Virginie Paquet proposent une [chronique](#) qui vise à mesurer la diffusion en libre accès dans les institutions de recherche canadiennes, à partir de la base de données Dimensions.ai.

Dans cette tribune publiée dans le *Magazine de l'Acfas*, Mirjam **Fines-Neuschild** présente une introduction aux concepts et à l'histoire de [l'ÉDI en milieu universitaire](#).



Parlons éthique reçoit Vincent **Guillin** pour discuter [«Philosophie de la fin du monde»](#).



Alexandre **Klein** signe un [article](#) dans le nouveau numéro de la revue *À babord!* Il s'intitule «OMS. La politique comme continuation du soin par d'autres moyens».



Le doctorant Rémi **Toupin** présente, dans un article publié dans *Le Climatoscope*, les recherches qu'il mène sur la [communication des recherches sur la science climatique avec Twitter](#).

QUÉBEC SCIENCE

Dans un article consacré à la contribution des femmes à l'avancement scientifique, Vincent **Larivière** souligne que le [retard pris par les femmes](#) durant la pandémie leur sera délétère.



Yves **Gingras** met en lumière l'équilibre fragile du [«consensus scientifique»](#).



Cet article de *La conversation* revient sur la publication de Philippe **Vincent-Lamarre**, Cassidy Sugimoto et Vincent **Larivière** sur la [contribution scientifique des femmes en temps de pandémie](#).



Olivier **Bégin-Caouette** offre son point de vue au site *Immigrant Québec* sur les [impacts de la pandémie sur les étudiants internationaux](#) dans les établissements d'enseignement supérieur.

LE CIRST ACCUEILLE DE NOUVEAUX MEMBRES



Philippe Mongeon Membre associé

Passionné par la recherche et l'étude de la recherche, Philippe **Mongeon** travaille principalement sur les communautés d'auteurs et d'autrices, en particulier sur la manière dont la recherche est créée, diffusée et utilisée.



Lucie Delias Membre associée (stagiaire postdoctorale) LabCMO

Lucie **Delias** est postdoctorante au sein du projet « La "mise en données" de la société : enjeux sociopolitiques de la production et de l'usage de jeux de données publiques et privées », sous la supervision de Florence **Millerand** et Guillaume **Latzko-Toth**. Elle détient un doctorat en sciences de l'information et de la communication de l'Université de la Sorbonne Nouvelle (Paris 3). Soutenue en 2019, sa thèse avait pour titre « L'âge des usages. Usages sociaux des technologies numériques par les adultes âgés et représentation du "bien-veillir connecté" ».



Jean-Michel Chahsiche Membre associé (stagiaire postdoctoral)

Supervisé par Yves **Gingras** et François **Claveau**, Jean-Michel **Chahsiche** travaillera sur la structuration du débat international sur les dettes publiques et le rôle qu'y tiennent les *think tank*, dans la production et la circulation de l'expertise économique et financière. Détenteur d'un doctorat en sciences politiques de l'Université Paris 1-Sorbonne-Panthéon, sa thèse, soutenue en 2019 au sein du Centre européen de sociologie et de science politique (Université Paris 1/EHESS), portait sur le marché français du livre d'économie depuis 1945, et soulignait le rôle des éditeurs dans la formation de la valeur distinctive des idées économiques et la domination croissante des économistes dans le champ intellectuel français.

RAYONNEMENT



Une étudiante se démarque

Marie-Soleil **Fortier**, étudiante à la maîtrise en STS sous la supervision de Florence Millerand, a obtenu une [bourse de formation à la recherche MITACS](#) de 6000\$ pour le projet « L'ouverture des données publiques municipales : quels publics et quels usages? ». Félicitations!

NOUVELLES PUBLICATIONS



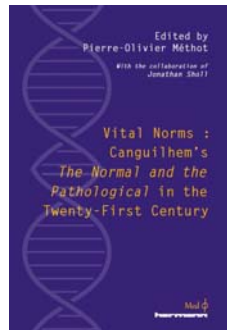
Sous la direction de **Millette M., Millerand F., Myles D., Latzko-Toth G.** (2020). *Méthodes de recherche en contexte numérique. Une orientation qualitative.* Montréal: Les Presses de l'Université de Montréal.

[> livre](#)



Gagnon R., Goulet D. (2020). *La Formation d'une élite.* Montréal: Boréal.

[> livre](#)



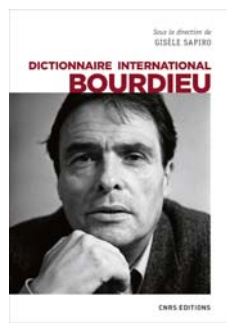
Méthot P.O. (2020) *Vital Norms : Canguilhem's The Normal and the Pathological in the Twenty-First Century.* Paris: Éditions Hermann.

[> livre](#)



Proulx S. (2020). *La participation numérique : une injonction paradoxale.* Paris: Presses des mines.

[> livre](#)



Sous la direction de Gisèle Sapiro, avec la participation de Yves **Gingras.** (2020). *Dictionnaire international Bourdieu.* Paris: CNRS éditions.

[> entrées de dictionnaire](#)



Bonneau, C. et Aroles, J. (2020). *Digital Nomads: A New Form of Leisure Class?* Dans J. Aroles, F.-X. de Vaujany et K. Dale (dir.). *Experiencing the New World of Work.* New York : Cambridge University Press.

[> chapitre de livre](#)



Dussault, A.C. (2020). *Functionalism without Selectionism: Charles Elton's "Functional" Niche and the Concept of Ecological Function.* *Biological Theory*, 12

[> article](#)



Millerand, F., & Baker, K. (2020). *Data Infrastructures in Ecology: An Infrastructure Studies Perspective.* *Oxford Research Encyclopedia of Environmental Science.*

[> article](#)



Maxigas & Latzko-Toth, G. (2020). *Trusted commons: why 'old' social media matter.* *Internet Policy Review*, vol. 9, no. 4.

[> article](#)



Mongeon P., Siler P., Archambault A., Sugimoto C.R., Larivière V. (2020). *Collection development in the era of big deals.* *College & Research Libraries.*

[> article](#)



Gingras Y. et Khelifaoui M. (2020). *L'effet SIGAPS : La recherche médicale française sous l'emprise de l'évaluation comptable.* Montréal : *Centre interuniversitaire de recherche sur la science et la technologie.*

[> note de recherche](#)



Debaz J., Gingras Y., Lamy J., Saint-Martin A., Schultz É. et Ward J.K. (2020). *Academic debates and the complexity of the hydroxychloroquine controversy.* Montréal : *Centre interuniversitaire de recherche sur la science et la technologie.*

[> note de recherche](#)

Ce courriel a été envoyé à l'adresse julie.dassylva@etsmtl.ca, car vous êtes abonné au bulletin. Vous croyez l'avoir reçu par erreur? Vous pouvez [vous désabonner](#).

© 2018 CIRST | Centre interuniversitaire de recherche sur la science et la technologie