

À diffuser dès réception

LA RECHERCHE COLLÉGIALE S’AFFICHE AU COLLOQUE ENJEUX DE LA RECHERCHE INTERORDRE

Montréal, le 6 mai 2026. – Vingt-trois communications affichées multidisciplinaires portant sur autant de projets de recherche, voilà l'éventail que l'[Association pour la recherche au collégial](#) (ARC) et le [Réseau des CCTT - Synchronex](#) proposent à l'intérieur du colloque [Enjeux de la recherche interordre](#), qu'ils tiendront dans le cadre du 93^e Congrès de l'Acfas, à Trois-Rivières, le lundi 11 mai 2026. Ces communications s'adressent à un large public, l'ARC et le Réseau illustrant ainsi la vivacité et l'étendue de la recherche collégiale, fondamentale ou appliquée, dans tous les secteurs et plusieurs domaines.

Les communications affichées seront présentées lors d'un diner scientifique qui se tiendra le 11 mai, de 12 h 15 à 14 h. Cette séance sera l'occasion de prendre connaissance des propositions acceptées par le comité d'arbitrage. Près de 85 personnes signent les 23 affiches qui exposeront des résultats de recherche tous plus intéressants les uns que les autres. Ces chercheuses et chercheurs proviennent de 16 collèges, sans compter les centres de recherche ou de transfert auxquels ils sont associés, de 8 universités et de quelques entreprises. La liste de ces communications apparaît ci-après. Outre celles-ci, des communications orales brèves, des tables-rondes et une allocution par un grand témoin de la journée figurent aussi à l'horaire du programme du colloque.

Associée avec plaisir au Réseau des CCTT pour une deuxième année consécutive dans le cadre du congrès annuel de l'Acfas, l'ARC est présente à cet événement international pour la 27^e année. Lors de la journée, on invitera les congressistes à voter pour leurs communications affichées *coup de cœur*, soit la communication la plus dynamique et celle ayant le titre le plus accrocheur. Les affiches gagnantes seront dévoilées lors du cocktail qui aura lieu à la fin du colloque, au cours duquel seront aussi remis les [Prix étudiants de l'ARC](#). L'[inscription](#) au 93^e Congrès de l'Acfas donne accès à l'ensemble des activités du programme. Les autrices et auteurs des communications affichées, l'ARC et le Réseau des CCTT sont impatients de vous présenter des exemples francs de la pertinence et de la qualité de la recherche collégiale!

À propos de l'Association pour la recherche au collégial

Fondée en 1988, l'Association pour la recherche au collégial a pour mission de promouvoir la recherche collégiale par des activités de représentation et de valorisation ainsi que des services à la collectivité, et ce, auprès de tous les individus ou groupes concernés.

À propos du Réseau des CCTT – Synchronex

Créé en 1992, le Réseau des CCTT – Synchronex a pour mission de maximiser l'impact de l'expertise collective et individuelle des centres collégiaux de transfert de technologie en innovation et en recherche appliquée afin de dynamiser le développement socio-économique du Québec et du Canada, et ce, non seulement par un transfert accru, dans des milieux preneurs, de procédés, de pratiques, de processus et de produits plus innovants, mais aussi par la contribution au développement d'une main-d'œuvre hautement qualifiée et innovante.

– 30 –

Pour de plus amples renseignements : Lynn Lapostolle, directrice générale
514 299-9568 | arc@cvm.qc.ca

... 2

PROJETS DE RECHERCHE QUI FERONT L'OBJET D'UNE PRÉSENTATION DURANT LA SÉANCE DE COMMUNICATIONS AFFICHÉES TENUE DANS LE CADRE DU COLLOQUE *ENJEUX DE LA RECHERCHE INTERORDRE*, À L'UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À TROIS-RIVIÈRES, LE LUNDI 11 MAI 2026, DE 12 H 15 À 14 H

« Steinberg obéit aux lois du marché » : analyse du traitement médiatique du prolongement des heures et des jours d'ouverture au Québec depuis 1966

Samuel BÉDARD, Université du Québec à Montréal; Geneviève POITRAS, cégep de Rosemont; Alexis TRUDEL, cégep de Rosemont; Joseph DELLIN DAGNELY, cégep de Rosemont

De la diversité à la solidarité : repenser les milieux éducatifs à la lumière de la richesse des rapports à l'apprentissage

Catherine BÉLEC, cégep de Drummondville; Maxence DARVEAU, cégep de Drummondville; Megan CHARBONNEAU, cégep de Drummondville

Regard étudiant sur les enjeux éducatifs actuels et sur un dispositif pédagogique innovant

Catherine BÉLEC, cégep de Drummondville; Rose VIGER, cégep de Drummondville; Elisabeth HOULE, cégep de Drummondville; Coralie Sirois, cégep de Drummondville

Acceptation utilitaire et sociale du foyer de masse dans sa chaîne de valeur au Québec : performance thermique, modélisation numérique et transition énergétique

Maxime BLACKBURN, centre TERRE; Martin BOURBONNAIS, centre TERRE; France DESJARDINS, Centre d'Étude des COnditions de vie et des BESoins de la population; Patrick DERY, Centre TERRE; Ali Ali HAKKAKI-FARD, Université Laval; Behrad ASGARI, Université Laval; Béatrice CLIN, Centre d'Étude des COnditions de vie et des BESoins de la population; Pierre GILBERT, ALTER-NATURE INC.

Développement d'un instrument embarqué pour la mesure des perturbations hautes fréquences dans les réseaux électriques

Philippe BLANCHARD, cégep de Sorel-Tracy

Transition énergétique des pourvoiries québécoises : un modèle informatique décisionnel et une projection 2022-2035 pour transformer le secteur en vitrine de tourisme durable

Martin BOURBONNAIS, Centre TERRE; Patrick DÉRY, Centre TERRE; Bernard CYR, BC Énergies inc.; Bruno DUMONT, Fédération des pourvoiries du Québec; Falimanana RAZAFINDRABE, Centre TERRE; Patrick HUDON, Centre TERRE; Thomas ROYER-BISSONNETTE, Centre TERRE; Abderrahim ENNAJI, Centre TERRE

Impact du sexe biologique sur les mécanismes homéostatiques de la régulation vasculaire cérébelleuse chez des souris atteintes du syndrome de l'X fragile

Derek BOWIE, Bowie Lab; Gege MEI, Bowie Lab; Émeline TCHUNG, Dawson College; Sylia AMARA, Dawson College

Quand la philo s'invite en Éducation spécialisée : une stratégie pour muscler le jugement professionnel

Mélissa CARON, cégep de Granby; Frédéric DULAC, cégep de Granby; Éric BLOUIN, cégep de Granby; Nathalie Nicole BOUCHARD, cégep de Granby

Influencer volontairement sa propre motivation : est-ce possible?

Matilde CARPINTEYRO, cégep Édouard-Montpetit; Isabelle CABOT, cégep Édouard-Montpetit

Voir l'invisible : quand physique des ondes et microbiologie se croisent pour détecter les microorganismes problématiques en industrie alimentaire

Sofia CORBIN, Cintech; Ayoub EL HASSANI, Cintech; Marinka ROGESTVENSKY, Cintech; Jean-Yves LECOMPTE, Cintech; Michaela SKULINOVA, Beyond Food Science

Quand l'eau devient désinfectante : enjeux méthodologiques dans l'évaluation de l'efficacité de l'eau ozonée sur des biofilms bactériens

Cloe DERASPE, Cintech

Dimensions cachées de l'apprentissage interdisciplinaire : l'instrument SATIS

Michael DUGDALE, John Abbott College; Kevin LENTON, Vanier College; Karl LAROCHE, Vanier College; Mathilde HITIER, Dawson College; Elizabeth CHARLES, Dawson College; Annie-Hélène SAMSON, Dawson COLLEGE; Sean HUGHES, John Abbott College; Rhys ADAMS, Vanier College; Jean-François BRIÈRE, Dawson College



À la recherche des patenteurs : qui sont ces bricoleurs du dimanche?

Charles-André GUÉNARD, cégep de Rosemont; Jessie GRÉGOIRE, Université du Québec à Montréal; Julie SCARPINO, cégep de Rosemont

Quand la relation pédagogique devient levier d'engagement : expériences en classe à l'ITHQ

Véronique LACHAPPELLE, Institut de tourisme et d'hôtellerie du Québec; Anne NOREAU, Université de Sherbrooke

Interdisciplinarité en action : intégration expérimentale de concepts de chimie dans un cours de biologie cellulaire

Karl LAROCHE, Vanier College; Elizabeth CHARLES, Dawson College; Michael DUGDALE, John Abbott College; Sean HUGHES, John Abbott College; Annie-Hélène SAMSON, Dawson College ; Jean-François BRIÈRE, Dawson College; Mathilde HITIER, Dawson College; Kevin LENTON, Vanier College; Rhys ADAMS, Vanier College; Chao ZHANG, McGill University

Développement d'un logiciel libre facilitant la création des données nécessaires à l'entraînement de modèles légers de détection et de classification d'objets

Olivier LECLERC, cégep de Matane; Yann ROUBEAU, cégep de Matane; Maxime DAIGLE, cégep de Matane; Azzarhae EL KHIATI, cégep de Matane

Mieux produire pour mieux guérir : amélioration de la solubilité de facteurs de croissance requis pour développer des organoïdes

Katy LEDUC, cégep de Shawinigan; Anthony GUÉDON, Centre national en électrochimie et en technologies environnementales; Catherine SANCHE, Centre national en électrochimie et en technologies environnementales; Louis-Phillip SAINT-YVES, Centre national en électrochimie et en technologies environnementales; Nicolas MALENFANT, Centre national en électrochimie et en technologies environnementales; Jean-François Lemay, Centre national en électrochimie et en technologies environnementales

Quand les disciplines parlent la même langue différemment : enjeux épistémiques d'un co-design de cours interdisciplinaires

Kevin LENTON, Vanier College; Annie-Hélène SAMSON, Dawson College

Portrait des habitudes de vie en milieu collégial : une analyse intégrée en contexte d'éducation physique

Jonathan PELLICELLI, cégep de Sainte-Foy; Guillaume SIMARD, cégep de Sainte-Foy; Gilles DROUIN, cégep de Sainte-Foy; Olivier D'AMOURS, cégep de Sainte-Foy

La transformation des cadres de diffusion dans la campagne de mobilisation visant le nettoyage de G&R Recyclage à Kanesatake

Olivier SABOURIN, Université de Montréal; Nadia HOULE KHEDHER, cégep de Rosemont; Jefferson NOEL, cégep de Rosemont

Pénurie de main-d'œuvre et innovation : vers une cohabitation humain-robot harmonieuse dans les hôtels

Quentin SELLIER, ExperiSens; Andréane MORIN-SIMARD, ExperiSens; Laëtitia MATRAT, ExperiSens; Émilie BOUTET-FAUTEAUX, Institut de tourisme et d'hôtellerie du Québec

Sources de démotivation des étudiantes ou étudiants et des enseignantes ou enseignants au cégep : divergences ou convergences?

Lucas VILLENEUVE, cégep Édouard-Montpetit; Émilie BOISSONNEAULT, cégep de Victoriaville; Isabelle CABOT, cégep Édouard-Montpetit

Sensibilisation du personnel des services préhospitaliers d'urgence face aux impacts des changements climatiques

Hussein WAZNEH, Centre de recherche et d'innovation en sécurité civile du Québec; Yves GAUTHIER, Centre de recherche et d'innovation en sécurité civile du Québec; Isabelle TURCOTTE, Centre de recherche et d'innovation en sécurité civile du Québec; Thérèse CHOISI, Urgences-santé; Danielle MALTAIS, Université du Québec à Chicoutimi; Lily LÉSSARD, Université du Québec à Rimouski

