



La collation des grades remonte aux origines de l'institution universitaire, au 11^e siècle de notre ère. Le mot *collation* vient du latin *collatio*, qui signifie «conférer (un honneur, un titre, un grade)».

La cérémonie marque la réussite des études et représente le couronnement de la formation universitaire. Son déroulement peut varier selon les établissements tout en respectant un protocole établi qui en préserve le caractère solennel.

À l'Université de Montréal, les étudiants et étudiantes se présentent à tour de rôle sur la scène afin de recevoir leur diplôme des mains d'un ou une membre de la haute direction de l'établissement et du doyen ou de la doyenne de leur faculté.

Les représentants de l'Université, les professeurs et les finissants revêtent tous une toge. La toge noire des étudiants est ornée d'un liséré aux couleurs de l'établissement, le bleu et l'or. Les dirigeants portent l'épitoge, une bande d'étoffe garnie de fourrure blanche.

Les participants sont coiffés du mortier, ainsi nommé car il évoque, par sa forme, le récipient qui servait anciennement à broyer les composants des médicaments. Ce bonnet est agrémenté d'un gland qui doit retomber vers l'avant du côté droit. Le finissant ou la finissante le fait passer à gauche une fois le diplôme reçu, démontrant ainsi que le grade convoité a été obtenu.



1920: FIDE SPLENDET ET SCIENTIA

Le vice-recteur Émile Chartier crée en 1920 les armoiries de l'Université de Montréal, décrites en ces termes dans le langage héraldique: «D'azur à deux tours pointues d'or réunies par une courtine du même ton et surmontées à dextre d'une étoile d'or et à senestre d'une étoile d'argent. » Les deux tours rappellent les origines de l'enseignement donné à Montréal aux Amérindiens par les sulpiciens et les religieuses de la congrégation de Notre-Dame. Les étoiles d'or et d'argent représentent respectivement la foi et la science, en référence à la devise de l'Université: Fide splendet et scientia («Elle rayonne par la foi et la science»).



Montréalaise par ses racines, internationale par vocation, l'Université de Montréal compte parmi les plus grandes universités de recherche.

Elle se classe dans le groupe des 100 meilleures universités du monde et celui des cinq meilleures universités de langue française. Avec ses écoles affiliées, Polytechnique Montréal et HEC Montréal, l'UdeM obtient annuellement plus d'un demi-milliard de dollars en fonds de recherche, ce qui la situe au troisième rang des universités les plus actives en recherche au Canada.

L'UdeM rassemble plus de 66 700 étudiants, 2400 professeurs et chercheurs et un réseau de 400 000 diplômés actifs partout sur la planète. Elle compte au nombre de ses diplômés de renom l'ancien premier ministre du Canada Pierre Elliott Trudeau, l'ancienne procureure en chef des tribunaux pénaux internationaux pour l'ex-Yougoslavie et pour le Rwanda Louise Arbour, l'astrophysicien Hubert Reeves et Roger Guillemin, qui a reçu le prix Nobel de médecine en 1977.

Forte de ses 141 ans d'histoire, l'UdeM poursuit son évolution. À l'automne 2019, son tout nouveau Complexe des sciences accueillera ses premiers étudiants et étudiantes sur le campus MIL, pièce maîtresse du MIL Montréal, un ancien quartier industriel revitalisé, considéré comme l'un des plus prometteurs de la ville en matière de création et d'innovation.

Et l'UdeM joue un rôle de premier plan dans l'essor du secteur de l'intelligence artificielle avec l'Institut québécois d'intelligence artificielle – le Mila –, le plus important centre de formation et de recherche universitaire à lui être consacré.

À travers les réalisations de ses chercheurs et chercheuses et de ses diplômés et diplômées, l'UdeM participe à la construction du monde d'aujourd'hui. Et en formant des étudiants d'ici et d'ailleurs, elle prépare celui de demain. Elle est l'Université de Montréal et du monde.



Chères diplômées, Chers diplômés,

Ceux qui affirment que les études universitaires représentent les meilleures années d'une vie n'ont que partiellement raison. Il est vrai que plonger tête première dans les eaux de la connaissance est exaltant. Et que cette période où l'on découvre ses forces est d'une grande intensité.

Toutefois, les meilleures années de votre vie sont aussi devant vous. Car les compétences et le savoir acquis sur notre campus, vous les mettrez au service des autres et de vous-mêmes. Vous avez maintenant le pouvoir de suivre vos passions tout en contribuant à l'amélioration de notre société.

Au nom du Conseil de l'Université de Montréal, je vous félicite de tout cœur pour ce diplôme. Je souhaite que vous gardiez allumée cette curiosité qui vous a menés jusqu'ici. Et que vous continuiez à enrichir votre bagage partout où vous passerez.

Le chancelier.

LOUIS ROQUET



Chères diplômées, Chers diplômés,

Cette collation des grades est l'aboutissement d'un parcours exceptionnel entamé à la lueur d'un rêve et poursuivi dans la force du travail. Félicitations pour cette détermination. Elle vous vaut aujourd'hui un diplôme de l'une des meilleures universités de la planète. C'est un passeport qui vous ouvrira les portes d'une carrière prospère, qui vous ouvrira les portes du monde.

Quels que soient les chemins que vous emprunterez, vous saurez représenter dignement notre établissement. Engagez-vous dans la vie avec passion et intégrité. La contribution au progrès de l'Université de Montréal s'est toujours incarnée à travers ses diplômés. Des hommes et des femmes qui essaiment dans les entreprises, les services publics et les lieux de découverte et de création pour repousser les limites du possible et nourrir le perpétuel idéal d'un monde meilleur.

L'Université de Montréal est votre *alma mater*. Vous y serez toujours les bienvenus. Je souhaite qu'elle demeure pour vous un port d'attache où vous reviendrez, à différents moments dans votre vie, pour renouer avec la connaissance.

Le recteur,





Maître de cérémonie, M. Alexandre Chabot, secrétaire général Allocution du recteur, Dr Guy Breton Allocution du chancelier, M. Louis Roquet

Intermède musical

REMISE DES DOCTORATS HONORIS CAUSA COLLATION DES GRADES DE DOCTEUR (D. ET PH. D.)

Allocution du docteur honoris causa, M. Meric S. Gertler Reprise de la remise des diplômes aux doctorants Allocution du docteur honoris causa, Dr Denis Mukwege

Intermède musical

Reprise de la remise des diplômes aux doctorants
Allocution de la docteure honoris causa, Mme Yolande Cohen
Reprise de la remise des diplômes aux doctorants
Allocution du docteur honoris causa, M. David Card
Reprise de la remise des diplômes aux doctorants

ALLOCUTION AU NOM DES NOUVEAUX DOCTORANTS

M. Nicolas Giguère, Faculté de médecine

Un vin d'honneur sera servi à l'issue de la cérémonie.

PROGRAMME MUSICAL

Le programme musical est interprété par des étudiants et des diplômés de la Faculté de musique de l'Université de Montréal, sous la direction de M. Simon Jolicœur-Côté.

PHOTOGRAPHE

Un photographe prendra des photos de chaque diplômé au cours de la cérémonie. Vous pourrez regarder et acheter ces photos sur le site www.speqphoto.ca.

Vous avez bien sûr la possibilité de prendre des photos pendant la cérémonie, mais nous vous demandons de bien vouloir faire en sorte de ne pas perturber le travail des photographes ainsi que les autres invités.

Docteurs honoris causa

Le doctorat honoris causa est conféré à des personnalités de renommée nationale ou internationale. Il souligne leur contribution exceptionnelle à un domaine particulier, qu'il soit scientifique, artistique ou culturel, économique, littéraire ou politique.





Meric S. Gertler

Meric S. Gertler dirige l'Université de Toronto depuis 2013. Rare président d'université issu du domaine de l'aménagement, professeur et urbaniste, il a acquis une réputation internationale en tant que chercheur sur les dynamiques de développement urbain, en particulier le rôle de l'innovation et de la créativité dans ce processus. Il a aussi travaillé à titre d'expert-conseil dans ce domaine aux différents paliers de gouvernement du Canada, aux États-Unis et en Europe, ainsi que pour des agences internationales comme l'OCDE.

Diplômé de l'Université McMaster et de l'Université de Californie à Berkeley, titulaire d'un doctorat de l'Université Harvard, Meric S. Gertler possède une expertise unique alliant la géographie, l'économie, les politiques publiques et l'urbanisme. Il n'est donc pas étonnant que, après avoir été l'un des initiateurs du Programme sur la globalisation et les systèmes d'innovation régionaux à l'Université de Toronto en 1998, il vienne d'y créer une nouvelle école des villes (School of Cities), dont le but est de mettre diverses disciplines au service des décideurs et des collectivités dans les régions urbanisées du monde.

Meric S. Gertler se distingue également par sa capacité à construire des ponts entre la recherche universitaire et la prise de décision, ainsi qu'entre l'université et la ville. D'ailleurs, dès le début de son mandat de président de l'Université de Toronto, il a affirmé l'ancrage urbain de l'établissement et réuni de nombreux membres de la communauté universitaire dans un effort commun de recherche, d'enseignement et de mobilisation des connaissances sur la question de la ville,

de ses défis et des actions pouvant lui permettre de les relever. Actuellement, il préside aussi un groupe de travail sur les partenariats de recherche entre l'enseignement supérieur et le milieu des affaires.

Meric S. Gertler a publié neuf livres et a codirigé l'Oxford Handbook of Economic Geography, un ouvrage largement diffusé qui a été primé dès sa parution. Il est l'auteur de plus de 90 articles et chapitres de livres, qui ont eu une influence significative dans son domaine et ont fait de lui l'un des géographes les plus cités au Canada. Il a par ailleurs été professeur invité dans plusieurs établissements universitaires prestigieux comme l'Université d'Oxford et la University College London.

Il a reçu deux doctorats honorifiques, en plus d'être fellow de l'Academy of Social Sciences du Royaume-Uni et membre de la Société royale du Canada. Il a également été décoré de l'Ordre du Canada (2015) et s'est vu remettre le Distinguished Scholarship Honor de l'Association of American Geographers en 2014.



Dr Denis Mukwege

Prix Nobel de la paix, le gynécologue congolais Denis Mukwege a consacré sa vie à lutter contre les violences sexuelles dont sont victimes les femmes dans le contexte de la guerre et des conflits armés en République démocratique du Congo (RDC).

Le D^r Mukwege fait ses études de médecine à l'Université du Burundi, où il obtient son diplôme en 1983. Il commence sa carrière à l'hôpital de Lemera, au Sud de Bukavu, sa ville natale en RDC. En 1984, il reçoit une bourse de la Swedish Pentecostal Mission pour suivre une spécialisation en gynécologie à l'Université d'Angers, en France. En 1989, malgré un travail bien rémunéré dans ce pays, il choisit de retourner à l'hôpital de Lemera, dont il sera ensuite nommé médecin directeur. En 1996, lors de la première guerre du Congo, son hôpital est détruit. Alors que plusieurs malades et infirmiers sont tués, le D^r Mukwege survit et se réfugie à Nairobi. Mais il décide finalement de rentrer au Congo où, avec l'aide d'un organisme caritatif suédois, il fonde en 1999 l'hôpital Panzi à Bukavu.

Confronté quotidiennement aux cas de violences sexuelles et profondément marqué par celles-ci, il se spécialise dans la prise en charge des survivantes de ces agressions, leur apportant un soutien médical, mais aussi psychologique, économique et juridique.

Surnommé «l'homme qui répare les femmes », il veut faire connaître au monde la barbarie dont sont victimes les femmes dans son pays où le viol est utilisé comme arme de guerre.

Échappant à une tentative d'assassinat en octobre 2012, il trouve refuge quelques mois en Belgique avant de repartir en RDC, où il vit depuis sous la protection permanente des soldats de la Mission de l'Organisation des Nations unies pour la Stabilisation du Congo (MONUSCO).

Sommité mondiale dans le traitement des fistules traumatiques, le D^r Mukwege enseigne la médecine et occupe le poste de vice-doyen clinique à la Faculté de médecine et de santé communautaire de l'Université Evangélique en Afrique, à Bukavu.

Il a reçu, en plus du prix Nobel de la paix en 2018, plusieurs distinctions prestigieuses pour son engagement, dont le Prix des droits de l'homme des Nations unies en 2008, le prix Sakharov du Parlement Européen en 2014, le Clinton Global Citizen Award en 2011 et le prix Renfield de l'Université de Pennsylvanie en 2016. Il s'est également vu remettre quatre doctorats honorifiques ainsi que la médaille Wallenberg par l'Université du Michigan.



Yolande Cohen

Yolande Cohen a acquis une reconnaissance internationale comme historienne du social et spécialiste de l'histoire comparée des femmes et du genre. Elle a également analysé l'exclusion de diverses catégories sociales lors de la mise en place des régimes démocratiques.

Détentrice d'une maîtrise en histoire de l'Université Paris 8 (1972) et d'un doctorat de l'École des hautes études en sciences sociales de Paris (1978), Yolande Cohen est professeure titulaire au Département d'histoire de l'Université du Québec à Montréal depuis 1990. Elle a aussi été professeure et chercheuse invitée dans 11 universités prestigieuses à travers le monde, dont Harvard et Princeton. Elle a en outre été chercheuse au Centre d'histoire du syndicalisme de l'Université Panthéon-Sorbonne, directrice générale du Centre de coopération interuniversitaire franco-québécoise à Paris et titulaire de la Chaire d'études du Québec contemporain de l'Université Sorbonne Nouvelle-Paris 3.

L'historienne a concentré une partie de ses travaux sur la profession infirmière. Elle a mené des recherches afin de mieux comprendre, dans une perspective historique, les rôles joués par les infirmières au cours des multiples transformations du système de santé depuis les années 1880. En particulier, ses études ont permis de mieux cerner les enjeux liés au fait de prendre soin des autres (care) – un travail longtemps gratuit, invisible et majoritairement accompli par les femmes – et qui, selon elle, devrait faire l'objet d'une réévaluation majeure dans les sociétés occidentales.

Yolande Cohen s'est illustrée par son engagement public, notamment par ses positions sociales d'avant-garde qui mettent de l'avant la vision d'une société plus équitable et inclusive. Elle a ainsi été active auprès de plusieurs associations féministes, d'organisations multiethniques et multiconfessionnelles et de différentes instances politiques. Elle a par ailleurs été l'une des cofondatrices du Regroupement des femmes de Montréal, de l'Institut d'études urbaines et de Vélo Québec, en plus d'avoir été candidate à la mairie aux élections municipales de Montréal en 1988.

Ses divers engagements ainsi que ses travaux sur l'équité hommes-femmes lui ont valu d'être invitée à de nombreuses reprises dans des émissions d'affaires publiques et l'ont amenée à écrire dans les médias.

Elle est l'auteure principale d'une dizaine d'ouvrages et de plus de 80 articles publiés dans des revues savantes, dont l'un a obtenu le prix Hilda Neatby, de la Société historique du Canada (2009).

Yolande Cohen a été faite chevalière de l'Ordre national du Québec en 2017 et chevalière de l'Ordre de la Légion d'honneur de la République française en 2012. Elle a présidé l'Académie des arts, des lettres et des sciences humaines de la Société royale du Canada de 2012 à 2017.



David Card

David Card est l'un des économistes dont les travaux ont eu le plus d'influence au Canada au cours des 30 dernières années, et ce, même s'il enseigne aux États-Unis. Ses recherches portent notamment sur l'immigration, les salaires, l'éducation et leurs répercussions sur le marché du travail.

Diplômé du baccalauréat ès arts (orientation Physique) de l'Université Queen's, en Ontario (1978), il possède aussi un doctorat en sciences économiques de l'Université de Princeton (1983).

Après des débuts à la Business School de l'Université de Chicago, il entre dès 1983 au département d'économie de Princeton. Depuis 1997, il est *class of 1950 professor of economics* à l'Université de Californie à Berkeley.

David Card a radicalement modifié la façon dont la profession réfléchit à certaines problématiques. Une crise avait secoué le milieu de l'enseignement en économie au début des années 80, lorsque des efforts de reproduction de résultats empiriques publiés dans des revues réputées ont échoué. Il a alors joué un rôle clé en incitant les chercheurs à exploiter les variations engendrées en partie par le hasard dans les phénomènes analysés, par exemple dans le cas où une politique est mise en place de façon inattendue sur un territoire, mais pas dans un autre limitrophe. C'est cette approche qu'il a d'ailleurs utilisée avec son collègue Alan Krueger pour étudier l'effet de la hausse du salaire minimum sur l'emploi. Leur étude, publiée en 1994 et qui a fait grand bruit à l'époque, contredit la croyance selon laquelle la hausse du salaire minimum a inévitablement des effets négatifs sur l'emploi.

David Card a également secoué les idées reçues dans d'autres débats portant sur les ressources consacrées à l'éducation au secondaire dans les écoles publiques, les résultats scolaires et leurs conséquences potentielles sur le marché du travail.

De nationalité canadienne, David Card s'est aussi intéressé aux différences fondamentales entre le Canada et les États-Unis, bien que les deux pays aient à la base des économies assez similaires. Les politiques publiques mises en œuvre de part et d'autre de la frontière sont effectivement à la source de variations importantes, comme en ce qui concerne les inégalités de revenus.

Auteur de nombreux ouvrages et articles, il a aussi été directeur du Labor Studies Program au National Bureau of Economic Research. Il a reçu plusieurs distinctions, dont le prix John Bates Clark, de l'American Economic Association (1995), et la médaille Frisch, de l'Econometric Society (2007). Il est en outre *fellow* de l'American Academy of Arts and Sciences.



Prix et honneurs



LISTE D'HONNEUR DU RECTEUR

Les diplômés et diplômées du doctorat dont les noms figurent ci-dessous font partie de la liste d'honneur du recteur pour l'année 2018-2019. L'inscription sur cette liste indique que le nouveau docteur ou la nouvelle docteure a réussi de manière exceptionnelle l'ensemble des cours et des séminaires de son programme et que sa thèse a été reconnue, à l'unanimité des membres du jury, comme faisant partie des meilleures dans la discipline scientifique concernée.

AMÉNAGEMENT

Lasalle, Virginie

ARTS ET SCIENCES

Albert, Christine Alipour, Marian Allen, Marie-Pierre Beddeleem. Martin Blackburn, Philippe Blais, Catherine Charlebois, François-Xavier Cloutier, Jean-Philippe Dorais, François-Olivier Esquivel Sada, Daphne Gill-Comeau, Maxime Gottin, Thomas Govette. Jean-Olivier Grosshans, Nathan Harbour, Louis Kubiniok. Peter Laferrière. Dominique Lalande, Célyne Langis-Barsetti, Sophie Larochelle. Catherine Leguerrier, Louis-Thomas Leyva Rodriguez, Jorge Karel MacEachern, Jessica Nicole MacMillan, Gwyneth Anne Mercier, Olivier Montplaisir. Samuel Myles, David Perrier, Alexandre

Poirier, Josianne Poirier, Stéphanie Rioux, Charlie Robichaud, Alain Santandrea, Jeffrey Scrimger, Philippe St-Laurent, Julie Teodora, Dan

DROIT

Ferron-Parayre, Audrey Guilmain. Antoine

ÉCOLE DE SANTÉ PUBLIQUE

Blair, Alexandra Wassef, Jacqueline

MÉDECINE

Abu-Thuraia, Afnan
Belaise, Colombe
Briot, Julie
Charfi, Iness
Collin, Roxanne
Fabre, Thomas
Ghosh, Anindya
Giguère, Nicolas
Houssam, Ismail
Lapierre, Nolwenn
Lemay, Philippe
Lissouba, Alexandra
Noutahi, Finagnon Marc-Rolland
Odobescu, Andrei

Pelletier, René Spahis, Schohraya Tremblay-Belzile, Samuel Vasquez de Castro Diez, Cayetana

MÉDECINE VÉTÉRINAIRE

Auger, Jean-Philippe Martel, Gabrielle

MUSIQUE

Comes, Clementine Delisle, Julie Pelz, Ofer

PHARMACIE

Faivre, Jimmy Sanche, Steven

SCIENCES DE L'ÉDUCATION

Arias de Los Santos, Angel Manuel Costerg, Agnès Duval, Joëlle Mathou, Cécile

SCIENCES INFIRMIÈRES

Ha, Laurence



MÉDAILLES ACADÉMIQUES DE LA GOUVERNEURE GÉNÉRALE*

Les médailles académiques ont été créées en 1873 par lord Dufferin, troisième gouverneur général du Canada après la Confédération, pour encourager l'excellence scolaire partout au pays. Au fil des ans, elles sont devenues la récompense la plus prestigieuse accordée aux finissants et finissantes des établissements d'enseignement canadiens qui ont obtenu la meilleure moyenne au terme de leurs études. La Médaille académique du Gouverneur général est décernée à quatre échelons, dont le premier cycle universitaire (médaille d'argent) et les deuxième et troisième cycles (médaille d'or). Pierre Elliott Trudeau, Robert Bourassa et Gabrielle Roy comptent parmi les 50 000 personnes et plus qui ont recu cette récompense.

MÉDAILLE D'OR

Catherine Jones

École de santé publique de l'Université de Montréal

Sébastien Loranger

Polytechnique - Génie physique

Vincent Mousseau

Faculté des arts et des sciences - Criminologie

^{*} Ces médailles sont attribuées pour la période de mars 2018 à février 2019.



Docteurs

Les diplômés de l'Université de Montréal réalisent leurs rêves, façonnent les nouveaux savoirs et font rayonner le nom de leur alma mater sur tous les continents. Ils sont l'inspiration des nouvelles générations d'étudiants. Le diplômé de l'UdeM incarne, dans sa vie professionnelle comme dans sa vie en société, les qualités primordiales de notre établissement: quête inlassable du savoir, dépassement de soi, esprit critique et contribution à la collectivité.



FACULTÉ DE L'AMÉNAGEMENT

AMÉNAGEMENT

Faubert, Julie Ph. D.

Artistes sonores et « espaces du commun » : enjeux esthétiques, éthiques et politiques de l'expérience de l'écoute dans la ville

Direction de recherche : Philippe Poullaouec-Gonidec

Girard, Christian Ph. D.

Vulnérabilité et stratégies de subsistance des microentrepreneurs et de leurs ménages dans les quartiers populaires du centre de Yaoundé, au Cameroun Direction de recherche : Jacques Fisette

Herazo Cueto, Benjamin Jose Ph. D.

The Influence of Sustainability In Project Management Practices in the Building Sector Direction de recherche: Gonzalo Lizarralde

Lasalle, Virginie Ph. D.

Les figures du seuil comme dispositif de l'intime dans l'architecture domestique : du sens du chez-soi à l'espace d'habitation spécialisé

Direction de recherche: Tiju Vaikla-Poldma.

Michel Max Raynaud

Malo, Juan Xavier Ph. D.

Spatialité moderne et pentes andines : le rôle du paysage dans l'architecture contemporaine à Quito Direction de recherche: Peter Jacobs

Oliver. Amy Ph. D.

Lessons Learned from Eco-District Pilot Projects: the Importance of Stakeholder Relations Direction de recherche : Isabelle Thomas Maret

Prochner. Isabel Ph. D.

Feminist Contributions to Industrial Design and Design for Stainability Theories and Practices Direction de recherche: Anne Marchand

FACULTÉ DES ARTS ET DES SCIENCES

ANTHROPOLOGIE

Blackburn, Philippe Ph. D.

Entrer en état d'urgence à l'ère du capitalisme globalisé Retour critique sur 14 ans avec Médecins Sans Frontières Direction de recherche : Maria Rosaria Pandolfi

Gillot. Céline Ph. D.

L'art de bâtir à Rio Bec (Campeche, Mexique) Direction de recherche : Louise Paradis

Gomez Cardona, Liliana Ph. D.

Ce sang qui n'est pas le mien : sens, liens et paradoxes de la transfusion sanguine : une étude anthropologique des familles en contexte clinique pédiatrique Direction de recherche : Sylvie Fortin, Jacques Lacroix

Gottin, Thomas Ph. D.

Pluralisme médical et cancer à Montréal : espaces, pratiques, discours

Direction de recherche : Deirdre Meintel, Pierre Minn

Latendresse. Simon Ph. D.

La Frontière et les ombres : les clandestins afghans de Peshawar, Pakistan Direction de recherche: Maria Rosaria Pandolfi.

Karine Bates

Laurent, Christopher Ph. D.

Makkoto Umai Zeyo, This is Truly Delicious: The social Construction of Taste in the Region of Kochi, Japan Direction de recherche : Bernard Bernier

Massana Macia, Marta Ph. D.

« L'agir institutionnel » en matière d'immigration et de relations interculturelles à la Ville de Montréal : une approche ethnographique Direction de recherche: Bob White

Petropavlovsky. Marie-Noëlle Ph. D.

Allumer le huitième feu ? : analyse de la rencontre entre Autochtones et non Autochtones lors de cérémonies de quérison autochtones au Québec Direction de recherche : Deirdre Meintel

Raguin, Emeline Ph. D.

Histomorphometric Assessment of Double-Zonal Osteons in Human Cortical Bone Direction de recherche: Michelle Drapeau,

Margaret A. Streeter

Simoes Lasevitz. Rafael Ph. D.

Des grandes machines et des petites personnes : les impacts des proiets miniers sur les parcours de vie des habitants de deux villes de l'Abitibi Direction de recherche : Bernard Bernier

CHIMIE

Audubert, Clément Ph. D.

Méthylénation et diazotisation en chimie en flux continu Direction de recherche: Hélène Lebel

Bélanger-Desmarais, Nicolas Ph. D.

Spectroscopie de luminescence et Raman de matériaux moléculaires cristallins et modélisation par la théorie de la fonctionnelle de la densité

Direction de recherche: Christian Reber

Bullet. Jean-Richard Ph. D.

Synthèse et étude d'architectures complexes à base de poly(lactide) et de poly(2-isopropyl-2-oxazoline) pour des applications biomédicales Direction de recherche : Françoise Winnik

Chingle, Ramesh Ph. D.

Design, Synthesis, Pericyclic Chemistry and Biomedical Applications of Azopeptides Direction de recherche : William Lubell

Cloutier. Jean-Philippe Ph. D.

Complexes NCN de Ni(II) et Ni(III) : synthèse, caractérisation et rôle dans le mécanisme de couplage C-O. C-N et C-halogènes

Direction de recherche : Davit Zargarian

Daneshmandkashani, Pargol Ph. D.

Manganese, Copper and Zinc Catalysts in Rac-Lactide Polymerization

Direction de recherche: Frank Schaper

Douchez. Antoine Ph. D.

Synthèse et utilisation de benzotriazepinones comme modulateur du système urotensinergique Direction de recherche : William Lubell

Hardouin Duparc, Valérie Ph. D.

Complexes de cuivre (II) portant des ligands sulfonés ou carboxylates et leur application en catalyse Direction de recherche : Frank Schaper

Kubiniok, Peter Ph. D.

Time-Resolved Phosphoproteomics Unravel the Dynamics of Intracellular Signaling

Direction de recherche : Pierre Thibault

Langis-Barsetti, Sophie Ph. D.

Association des composés quinonoïdes : conception de nouveaux solides cristallins pour l'électronique organique Direction de recherche : lames D. Wuest.

Laramée-Milette, Baptiste Ph. D.

Étude de complexes métalliques d6 à base de ligands tridentés N^N^N et de leurs processus photo-induits inusités

Direction de recherche : Garry Hanan

Lauzon, Nidia Ph. D.

Imagerie moléculaire d'empreintes digitales par spectrométrie de masse : potentiels et applications en science forensique

Direction de recherche: Pierre Chaurand

Mohammadpourmir, Fatemeh Ph. D.

Synthesis of Aza- and α, α -Disubstituted Glycinyl Peptides and Application of Their Electronic and Steric Interactions for Controlling Peptide Folding, and for Biomedical Applications

Direction de recherche : William Lubell

Paz Ramos, Adrian Ph. D.

Comprendre l'imperméabilité cutanée : étude spectroscopique de mélanges modèles de la phase lipidique du stratum corneum Direction de recherche : Michel Lafleur

Poirier, Stéphanie Ph. D.

Luminescence de complexes plan-carrés de nickel(II), palladium(II) et platine(II): une histoire d'interactions intermoléculaires, de pression et de température variable Direction de recherche: Christian Reber

Salinas Hernandez, Juan Ph. D.

Synthesis of Constrained Nucleosides
Direction de recherche: Stephen Hanessian

Santandrea, Jeffrey Ph. D.

Copper and Nickel Catalysis for Alkynylation Reactions
Direction de recherche: Shawn Collins

Vialar. Pierre Ph. D.

Propriétés mécaniques et nanotribologiques de monocouches auto-assemblées de microgels de poly(NIPAM) cationique en milieux aqueux Direction de recherche : Suzanne Giasson, Carlos Drummond

Wang, Kaojin Ph. D.

Design and Characterization of Thermo-induced Complex Shape Memory Polymers

Direction de recherche : Xiaoxia Zhu

Zhu, Hu Ph. D.

Templating Gold Nanoparticles on Nanofibers Using Block Copolymer Thin Films

Direction de recherche : Geraldine Bazuin,

Jean-François Masson

COMMUNICATION

Myles, David Ph. D.

Résoudre des crimes et des énigmes au sein du Reddit Bureau of Investigation : une analyse sociomatérielle de la constitution d'un collectif en contexte numérique Direction de recherche : Chantal Benoit-Barne, Florence Millerand

CRIMINOLOGIE

Bérubé, Maxime Ph. D.

D'al-Qaïda à État islamique : vers une typologie du discours d'influence illustrant la diversité de l'offre ilhadiste

Direction de recherche : Benoit Dupont

Laferrière, Dominique Ph. D.

The Ambivalence of People who Offend and of their Prosocial Relatives

Direction de recherche : Carlo Morselli

Linteau, Isabelle Ph. D.

La détermination de la peine dans le système de justice des mineurs : comprendre les dilemmes éthiques vécus par les acteurs judiciaires et leur resolution Direction de recherche : Denis Lafortune. Chloé Leclerc

Manrique, Gabriela Ph. D.

Travailler dans la violence : le sale boulot paramilitaire en Colombie

Direction de recherche : Samuel Tanner

Nolet. Anne-Marie Ph. D.

L'autonomie relationnelle des femmes victimes de violence conjugale : une analyse de leur réseau social Direction de recherche : Carlo Morselli, Marie-Marthe Cousineau

Tschanz, Anaïs Ph. D.

Dialectique de l'intimité dans l'espace carcéral : l'expérience des personnes incarcérées Direction de recherche : Marion Vacheret

DÉMOGRAPHIE

Deslandes, Kim Ph. D.

Ruptures d'union en région rurale au Malawi : attitude des femmes vis-à-vis du divorce et sérodiscordance du VIH des couples

Direction de recherche : Simona Bignami

ÉTUDES ANGLAISES

Hamel, Jessica Lynn Ph. D.

Women's Food Refusal and Feminine Appetites in the long British Eighteenth Century

Direction de recherche : Heather Meek, David Hensley

MacEachern, Jessica Nicole Ph. D.

Noisy and Haptic Interventions in the Feminist Codex : Daring Refusals by H. D., Lisa Robertson, Rachel Zolf, and Erín Moure

Direction de recherche : Jane Malcolm, Lianne Moyes

Sheckler, Catherine Ph. D.

Dancing on the Edge of the Word : Ursula K. Le Guin and Metaphor

Direction de recherche: Michael Eberle Sinatra

ÉTUDES CINÉMATOGRAPHIQUES

Albert, Christine Ph. D.

La surprise partagée au cinéma : contours d'une poétique Direction de recherche : Michèle Garneau

Barada, Nina Ph. D.

Sur un cinéma élégiaque : de la preuve à la plainte : le deuil, l'archive, la photographie Direction de recherche : Michèle Garneau



Cabart. Anaïs Ph. D.

Cinéma analytique et transfert : l'expérience spectatorielle dans Persona et L'Heure du loup de Bergman et Antichrist, Melancholia et Nymphomaniac de Von Trier

Direction de recherche : Silvestra Mariniello, Pierre Beylot

Labrecque, Maxime Ph. D.

Les récits en réseaux : manifestations sociotechniques du phénomène choral et l'émergence intermédiatique d'un nouveau

type de spectateur

Direction de recherche : Richard Bégin

Merlo, Marina Ph. D.

Le narcissisme du selfie : esthétique et pratique de la subjectivité contemporaine

Direction de recherche : Richard Bégin

Soubiran, Flavia Ph. D.

"Falling Stars and the Golden Age of Hollywood": étude de la figure de la star vieillissante dans le cinéma hollywoodien des années 30 aux années 60. Études de cas : le méta-personnage de

la Bette Davis, origines et influences

Direction de recherche : André Habib, Marc Djaballah

ÉTUDES FRANÇAISES

Charafeddine, Nadine Ph. D.

La théâtralisation de l'exil dans la dramaturgie migrante au Québec (1980-2010)

Direction de recherche : Jeanne Boyet

GÉOGRAPHIE

Paquette, Michel Ph. D.

Le rôle des formes périglaciaires dans l'hydrologie et l'évolution des pentes d'un désert polaire dans le Haut-Arctique canadien Direction de recherche : Daniel Fortier, Vincent Warwick

Robichaud. Alain Ph. D.

L'aérobiologie du pollen de bouleau (Betula spp.) : synergie avec les facteurs environnementaux et impacts sur les maladies respiratoires

Direction de recherche: Paul Comtois, François Courchesne

Verdy, Martine Ph. D.

Relations interterritoriales, hydroélectricité et pouvoir : le cas du fleuve Churchill au Labrador

Direction de recherche : Kathryn Furlong

HISTOIRE DE L'ART

Poirier, Josianne Ph. D.

Montréal fantasmagorique : illuminations monumentales et récits de ville au début du XXIe siècle

Direction de recherche: Suzanne Paquet

Sume. David Ph. D.

The Architectural Nature of The Illustrated Books of Iliazd:

(Ilia 7danevich, 1894-1975)

Direction de recherche: Nicholas Chare

HISTOIRE

Beausoleil, Marie-Ève Ph. D.

Les enjeux normatifs de la reconnaissance publique dans la France

des Lumières : Gloire célébrité mérite Direction de recherche : Susan Dalton

Commend, Susanne Ph. D.

« Au secours des petits infirmes » : les enfants handicapés physiques au Québec entre charité et exclusion, 1920-1990 Direction de recherche : Denyse Baillargeon, Normand Boucher

Dorais. Francois-Olivier Ph. D.

Un combat d'école ? : le champ historiographique vu de Québec

Direction de recherche: Thomas Wien, Jean-Philippe Warren

Dubé-Sénécal, Vincent Ph. D.

La mode française : vecteur d'influence aux États-Unis de

l'après-guerre à l'orée des années 1960 Direction de recherche : Samir Saul

Larochelle, Catherine Ph. D.

L'apprentissage des Autres : la construction rhétorique et les usages pédagogiques de l'altérité à l'école guébécoise (1830-1915)

Direction de recherche: Ollivier Hubert

Palomino, Jean-François Ph. D.

L'état et l'espace colonial : savoirs géographiques entre la France et la Nouvelle-France aux XVIIe et XVIIIe siècles

Direction de recherche: Thomas Wien, François-Joseph Ruggiu

Provost-Brien, Louis Ph. D.

Représentation et altérité : la vision du païen par les chrétiens latins de Charlemagne aux croisades de Prusse

Direction de recherche: Philippe Genequand

Shelekpayev, Nariman Ph. D.

Ottawa, Brasília, Astana: The Invention of Capital Cities in Canada.

Brazil, and Kazakhstan (1850-2000) Direction de recherche : Michèle Dagenais

INFORMATIQUE

Akhavan Kazemzadeh, Mohammad Rahim Ph. D.

Lagrangian-Based Methods for Single and Multi-layer Multicommodity Capacitated Network Design Direction de recherche : Bernard Gendron, Teodor Gabriel Crainic

Batot. Édouard Ph. D.

From Examples to Knowledge in Model-Driven Engineering:

A Holistic and Pragmatic Approach Direction de recherche: Houari Sahraoui

Chung, Junyoung Ph. D.

On Deep Multiscale Recurrent Neural Networks Direction de recherche : Yoshua Bengio

Dan, Teodora Ph. D.

Algorithmic Contributions to Bilevel Location Problems with Queueing and User Fauilibrium: Fxact and Semi-Fxact Approaches

Direction de recherche: Patrice Marcotte, Andrea Lodi

Dinh, Laurent Ph. D.

Reparametrization in Deep Learning Direction de recherche: Yoshua Bengio

Dumoulin, Vincent Ph. D.

Representation Learning for Visual Data

Direction de recherche : Yoshua Bengio, Aaron Courville

Grosshans, Nathan Ph. D.

The Limits of Neciporuk's Method and the Power of Programs over Monoids Taken from Small Varieties of Finite Monoids Direction de recherche : Pierre McKenzie, Luc Segoufin

Gulcehre, Caglar Ph. D.

Learning and Time: On Using Memory and Curricula for Language Understanding

Direction de recherche : Yoshua Bengio

Kessentini. Wael Ph. D.

Metamodel Co-Evolution with Related Model-Driven Engineering

Artifacts: A Multi-Objective Search Framework

Direction de recherche: Houari Sahraoui, Manuel Wimmer

Khlif, Aymen Ph. D.

Consensus ou fusion de segmentation pour quelques applications

de détection ou de classification en imagerie Direction de recherche: Max Mignotte

Lamontagne, Philippe Ph. D.

Méthodes pour la réduction d'attaques actives à passives en

cryptographie

Direction de recherche : Louis Salvail

Mercier. Olivier Ph. D.

Iterative Solvers for Physics-based Simulations and Displays Direction de recherche: Derek Nowrouzezahrai

Milosz, Robin Ph. D.

Étude algorithmique et combinatoire de la méthode de Kemeny-Young et du consensus de classements

Direction de recherche : Sylvie Hamel

Rhouma, Rafik Ph. D.

Apprendre à résoudre des analogies de forme Direction de recherche : Philippe Langlais

Sahnoune, Zakaria Ph. D.

Vers une plateforme holistique de protection de la vie privée

dans les services géodépendants Direction de recherche : Esma Aïmeur

Sarayloo, Fatemeh Ph. D.

Learning-based Matheuristic Solution Methods for Schochastic Nework Design

Direction de recherche: Teodor Gabriel Crainic, Walter Rei

Sharifi Rayeni, Mehdi Ph. D.

Quality of Service Aware Data Dissemination in Vehicular Ad Hoc

Networks

Direction de recherche: Abdelhakim Hafid

Van Merriënboer, Bart Ph. D.

Sequence-to-Sequence Learning for Machine Translation and Automatic Differentiation for Machine Learning Software Tools Direction de recherche: Yoshua Bengio

LITTÉRATURE

Bélair-Clément, Sophie Ph. D.

Rendre compte de soi au seuil de l'exposition : entre l'impératif promotionnel et le projet éthique

Direction de recherche: Johanne Lamoureux, Jean-Marc Poinsot

Cavallari, Giuseppe Ph. D.

Performativité de l'être-en-ligne. Pour une phénoménologie

de la présence numérique

Direction de recherche : Marcello Vitali Rosati, François Sebbah

Lanouette, Eloïse Ph. D.

Estudio semiotico del personaje de Jimena en el teatro : de « Las mocedades del Cid » de Guillen de Castro a « Anillos para una dama » de Antonio Gala

Direction de recherche : Javier Rubiera

Lefilleul, Alice Ph. D.

L'animisme dans les littératures Innu et du golfe de Guinée : à la recherche d'une nouvelle perspective critique

Direction de recherche: Simon Harel

Leguerrier, Louis-Thomas Ph. D.

La figure d'Ulysse au XXe siècle : une mise en scène du rapport de force entre affect et raison

Direction de recherche : Terry Cochran

Mildenberger, Juan Carlos Ph. D.

Memoria y autoficcion : la figura del desaparecido en la obra de

hijos de militantes politicos en Argentina

Direction de recherche : James Cisneros, Ana Belen Martin Sevillano

LITTÉRATURES DE LA LANGUE FRANÇAISE

Arvisais. Alexandra Ph. D.

L'esthétique du partage dans l'oeuvre littéraire et picturale de

Claude Cahun

Direction de recherche: Andrea Oberhuber, Martine Reid

Beji, Myriam Ph. D.

Les romans de Milan Kundera: problèmes de traduction

et de réception

Direction de recherche: Gilles Dupuis

Blais, Catherine Ph. D.

Une route à soi : représentations et récits de fugitives de la Belle

Époque à la Seconde Guerre mondiale Direction de recherche : Andrea Oberhuber

Constant, Marie-Hélène Ph. D.

De résistances en rapatriements critiques : la situation québécoise

au prisme des postcolonialismes

Direction de recherche : Martine Emmanuelle Lapointe

Dugas, Marie Claude Ph. D.

Palimpsestes de la femme nouvelle dans le récit moderniste

au féminin: 1900-1940

Direction de recherche : Andrea Oberhuber

Mpendiminwe, Apollinaire Ph. D.

Ironie et discours social dans les romans d'Ahmadou Kourouma

Direction de recherche: Josias Semujanga

Saliou, Kevin Ph. D.

La Réception de Lautréamont de 1870 à 1917

Direction de recherche: Michel Pierssens, Yann Mortelette

Togola, Adama Ph. D.

Poétique de mystères : appropriation du genre et inscription du savoir culturel dans le polar d'Afrique francophone

Direction de recherche : Christiane Ndiaye

Wissen. Blanche Ph. D.

La conscience linguistique dans la production littéraire en domaine picarde (fin XII°-fin XIII° siècle)

Direction de recherche : Flisabeth Schulze Busacker

MATHÉMATIQUES

Boullu, Loïs Ph. D

Étude d'équations à retard appliquées à la régulation de la production de plaquettes sanguines Direction de recherche : Jacques Bélair

Campling, Emily Ph. D.

Fukaya Categories of Lagrangian Cobordisms and Duality Direction de recherche: Octavian Cornea

Lagacé, Jean Ph. D.

Asymptotiques spectrales et géométrie des nombres Direction de recherche : losif Polterovich

Perrier, Alexandre Ph. D.

Groupes de cobordisme lagrangien immergé et structure

des polygones pseudo-holomorphes Direction de recherche : Octavian Cornea

Persechino, Roberto Ph. D.

Le modèle GREM jumelé à un champ magnétique aléatoire

Direction de recherche : Louis-Pierre Arguin

Sajedi, Masoumeh Ph. D

Classification of Separable Superintegrable Systems of Order Four in Two Dimensional Euclidean Space and Algebras of Integrals of

Motion in One Dimension

Direction de recherche: Pavel Winternitz

Sun, Qinghe Ph. D

Rigid and Strongly Rigid Relations on Small Domains

Direction de recherche : Benoit Larose

PHILOSOPHIE

Boveiri. Kaveh Ph. D.

Towards a Coherent Reading of Marxian Methodology Based on the

Conception of Totality

Direction de recherche : Yvon Gauthier

Cotte, Jérôme Ph. D.

L'humour éthique : Deleuze, Adorno, Derrida Direction de recherche : lain Macdonald

Jobin, Christian Ph. D.

Les justes bornes de la richesse : fondements normatifs et mise

en œuvre d'une richesse maximale

Direction de recherche : Peter Dietsch, Catherine Larrere

Montplaisir, Samuel Ph. D.

Métaéthique de la croyance : une défense pragmatiste de

la responsabilité et de l'autonomie mentale Direction de recherche : Christine Tappolet

Paradis-Simpson, Françoise Ph. D.

Les limites souhaitables et légitimes au pluralisme : une perspective constructiviste

Direction de recherche : Christine Tappolet, Marc-Antoine Dilhac

Ruellan, Margaux Ph. D.

Urbanisation capitaliste, justice urbaine et démocratie participative : pour une transformation quasi-perfectionniste

des institutions municipales

Direction de recherche : Daniel Marc Weinstock

Tadiemenou Sateu, Leonidas Carlos Ph. D.

De la théorie marxiste de l'exploitation capitaliste à l'idée de justice Direction de recherche : Peter Dietsch

PHYSIQUE

Favron, Alexandre Ph. D.

Photo-oxydation et spectroscopie Raman de couches minces de phosphore noir

Direction de recherche: Richard Leonelli, Richard Martel

Gendron-Marsolais, Marie-Lou Ph. D.

Observations multi-longueur d'onde d'amas et de groupes de galaxies proches

Direction de recherche : Julie Hlavacek-Larrondo

Gill-Comeau, Maxime Ph. D.

Simulation et analyse modale du transport de chaleur dans les réseaux à dimensionnalité réduite Direction de recherche : Laurent J. Lewis

Harbour, Louis Ph. D.

Modèle du pseudo-atome neutre pour l'étude de métaux simples dans le régime de la matière dense et chaude à deux températures

Direction de recherche : Laurent J. Lewis, Chandre Dharma-Wardana

Prévost, Bobby Ph. D.

Étude des propriétés magnétiques des aimants frustrés Ba(Dy,Ho)204 et SrHo204 par diffusion de neutrons Direction de recherche : Andrea Bianchi

Ramiaramanantsoa, Tahina Ph. D.

Sur les origines photosphériques des structures dans les vents des étoiles chaudes et lumineuses

Direction de recherche : Anthony F.J. Moffat

Rojo, Mathias Ph. D.

Formation et transport de poussières en plasma magnétisé .

Direction de recherche : Joëlle Margot, Richard Clergereaux

Rov-Garofano. Vincent Ph. D.

Diagnostics spectroscopiques de plasmas RF en régime de pulvérisation physique et en présence de générations successives de poussières dans les chimies organosiliciées Direction de recherche: Luc Stafford

St-Laurent-Lemerle, Alexandre Ph. D.

Modélisation hybride du cycle d'activité solaire : évolution couplée du flux magnétique photosphérique et de la dynamo interne Direction de recherche : Paul Charbonneau

PSYCHOÉDUCATION

Béland, Catherine Ph. D.

Évaluation de l'implantation du Rond-point, un Centre d'expertise périnatal et familial de toxicomanie : fondements de l'action et expériences des familles

Direction de recherche : Sarah Dufour

Nguyen, Anh Kiet Danny Ph. D.

Le nombre de symptômes de type autistique : quelle est leur place dans le processus de développement ? Direction de recherche : Linda S. Pagani

PSYCHOLOGIE

Cardenas Mesa, Diana Ph. D.

How Participating in a New Culture Facilitates the Integration of the New Identity: the Additive and Substractive Processes Direction de recherche: Roxane de la Sablonnière

Charbonneau, Geneviève Ph. D.

Intégration sensorielle chez les individus ayant un trouble du spectre de l'autisme

Direction de recherche: Franco Lepore

Kaiser, Ramona Ph. D.

Auditory Frequency Processing During Wakefulness and Sleep Direction de recherche: Marc Schoenwiesner

Paguette. Sarah Ph. D.

Les cognitions soutenant la cyberdélinquance sexuelle commise envers les enfants : leur nature, leur mesure et leur rôle Direction de recherche : França Cortoni

Rioux, Charlie Ph. D.

De la sensibilité différentielle à la diathèse-stress dans la prédiction de la consommation de substances à l'adolescence : interactions entre l'environnement familial et le tempérament au cours du développement

Direction de recherche : Jean Séguin, Natalie Castellanos Ryan

Senécal. Isabelle Ph. D.

Étude exploratoire des changements psychologiques chez les hommes qui deviennent père sur le plan de leur relation à leurs parents, leur conjointe et leur représentation d'eux-mêmes Direction de recherche: Roseline Garon

Tranchant, Pauline Ph. D.

Synchronisation rythmique déficiente chez l'humain : bases comportementales

Direction de recherche : Isabelle Peretz

PSYCHOLOGIE - PSYCHOLOGIE CLINIQUE

Demacheva, Irina Ph. D.

Dream Content and its Relationship to Trait Anxiety Direction de recherche : Antonio Zadra

Dionne, Elise Ph. D.

Individual Differences in the Impact of Acute Psychological Stress on Plasma Fatty Acids

Direction de recherche : Bianca D Antono

Gagnon, Karine Ph. D.

Les enfants de trois à cinq ans présumés victimes d'agression sexuelle : un portrait de leur témoignage en fonction du type de questions de l'enquêteur

Direction de recherche : Mireille Cyr

Guertin, Valérie Ph. D.

Évaluation de l'anxiété, de la détresse et de la douleur lors de l'examen anogénital chez les enfants
Direction de recherche : Mireille Cyr

Mc Cabe. Julie Ph. D.

Soutenir la persévérance des adolescents à risque de décrochage scolaire au moyen des activités parascolaires: examen des pratiques organisationnelles dans 12 écoles secondaires par une étude mixte

Direction de recherche : Véronique Dupéré

McCarthy, Andrea Ph. D.

Maternal Emotional Support Following Disclosure of Child Sexual Abuse : a Qualitative Study Direction de recherche : Mireille Cyr

Sauvé, Mariesoleil Ph. D.

Analyse phénoménologique interprétative des gains conjugaux rapportés par des couples suivis en traitement de fertilité Direction de recherche : Katherine Péloquin

PSYCHOLOGIE - RECHERCHE ET INTERVENTION

Bellavance, Julie Ph. D.

Le traitement psychopharmacologique des jeunes en centre jeunesse : observance, croyances relatives au traitement et alliance

de travail avec le médecin Direction de recherche : Denis Lafortune

Dovon. Julie Ph. D.

L'exactitude de la cotation au Rorschach-SI Direction de recherche : Jean Gagnon

Garon, Mathieu Ph. D.

Encodage visuel dans le raisonnement moral chez l'adulte neurotypique et ayant un trouble du spectre autistique Direction de recherche : Miriam Beauchamp

Lagrois, Marie-Élaine Ph. D.

Étude de la modularité de la synchronisation à la pulsation musicale : synchronisation sensorimotrice dans l'amusie

congénitale

Direction de recherche : Isabelle Peretz

Massé, Marjolaine Ph. D.

The Role of Metacognition in Social Functioning and Social Network Evolution in Schizophrenia

Direction de recherche : Tania Lecomte

Pineault, Jessica Ph. D.

Les substrats cérébraux du traitement du déclin de la mémoire sémantique dans le vieillissement pathologique : contributions de la magnétoencéphalographie

Direction de recherche: Sven Joubert, Pierre Jolicoeur

Quintana-Arancibia, Carmen Gloria Ph. D.

Modes d'acculturation et stratégies identitaires des jeunes

québecois d'origine chilienne

Direction de recherche : Jean-Claude Lasry

Sheppard, Émilie Ph. D.

The Impact of Early Life Seizures on Cognitive Development Direction de recherche : Sarah Lippé

Vien, Catherine Ph. D.

Corrélats neuroanatomiques de l'apprentissage de séquences motrices chez les personnes jeunes et âgées

Direction de recherche : Julien Doyon

PSYCHOLOGIE - RECHERCHE ET INTERVENTION, OPTION NEUROPSYCHOLOGIE CLINIQUE

Gaudreault, Pierre-Olivier Ph. D.

Implication de la connectivité anatomique dans les caractéristiques des fuseaux de sommeil

Direction de recherche : Julie Carrier, Nadia Gosselin

Gouveia, Lucie Ph. D.

Health Professionals' Perception of Distress in Cancer Patients and Family Members: Measuring Accuracy and Examining the Role of Empathic Skills

Direction de recherche : Serge Sultan

Herrera-Espinoza, Rosa Angelica Ph. D.

Étude transversale comparant des enfants de 5 à 10 ans sur huit dimensions des relations d'objet mesurées par la SCORS-G Direction de recherche : Christopher M. Earls, Jean Gagnon

Lalonde, Gabrielle Ph. D.

La qualité de la relation parent-enfant suite à un traumatisme crânio-cérébral léger à l'âge préscolaire

Direction de recherche: Miriam Beauchamp, Annie Bernier

Londei-Shortall, Jessica Ph. D.

Être l'artisan de son propre mieux-être au travail : le remodèlement d'emploi, ses antécédents et ses résultantes Direction de recherche : Véronique Dagenais Desmarais

Montembeault. Maxime Ph. D.

La maladie d'Alzheimer comme syndrome de déconnexion et son impact sur le système du langage

Direction de recherche : Simona Maria Brambati, Isabelle Rouleau

Morin-Moncet, Olivier Ph. D.

Investigation de l'effet du polymorphisme Val66Met du gène BDNF sur les mécanismes neurophysiologiques qui sous-tendent les apprentissages moteurs procéduraux et sensorimoteur, de même que sur le transfert intermanuel des apprentissages Direction de recherche: Hugo Théoret

PSYCHOLOGIE - RECHERCHE ET INTERVENTION, OPTION PSYCHOLOGIE CLINIQUE

Allami, Youssef Ph. D.

Profils de joueurs à problèmes : un test empirique du modèle des parcours multiples Direction de recherche : Frank Vitaro

Allen. Marie-Pierre Ph. D.

Régulation de l'intimité au sein des relations conjugales : vers des stratégies plus optimales

Direction de recherche : Geneviève Mageau

Chouinard, Rachel Ph. D.

Maltraitance durant l'enfance et régulation de la tristesse et de la peur à l'âge adulte : une analyse qualitative Direction de recherche : Serge Lecours

Desiardins, Marie-Ève Ph. D.

Physiopathologie du somnambulisme : étude de l'activité cérébrale en sommeil lent profond via la Tomographie d'Émission Monophotonique (TEMP) et l'analyse de connectivité fonctionnelle cérébrale

Direction de recherche: Antonio Zadra

Gentile, Christina Ph. D.

Individual Differences in the Prediction of Metabolic Dysfunction from Physiological Responses to Stress: a Target for Intervention? Direction de recherche: Bianca D Antono

Kurdi. Vanessa Ph. D.

Application d'un modèle motivationnel à l'école primaire en milieu défavorisé : effets différentiels selon les caractéristiques des élèves Direction de recherche : Isabelle Archambault

Wilson, Samantha Ph. D.

The Role of Doubt in Bulimia Nervosa

Direction de recherche : Kieron O'Connor, Frederick Aardema

PSYCHOLOGIE - RECHERCHE ET INTERVENTION, OPTION PSYCHOLOGIE DU TRAVAIL ET DES ORGANISATIONS

Champagne, Emilie Ph. D.

Interface travail-famille et santé psychologique au travail : investigation de la directionnalité des liens Direction de recherche : Véronique Dagenais Desmarais

Leclerc. Jean-Simon Ph. D.

L'apport de la santé psychologique à la performance de tâche et innovante : vérification de mécanismes cognitif, motivationnel, et social au sein de divers contextes d'emploi

Direction de recherche: Jean-Sébastien Boudrias

PSYCHOLOGIE CLINIQUE

Derguy, Sophie Ph. D.

Relations entre l'inhibition de réponse et les styles défensifs Direction de recherche: Jean Gagnon

PSYCHOLOGIE -NEUROPSYCHOLOGIE CLINIQUE

Beaudoin, Cindy D. Psy.

Comment évaluer la théorie de l'esprit ? Revue systématique des outils d'évaluation destinés aux enfants d'âge préscolaire Direction de recherche: Miriam Beauchamp

Bélisle, Arielle Ph. D.

Dépistage neuropsychologique précoce et prédiction du devenir fonctionnel à court terme de patients atteints d'un traumatisme craniocérébral à l'aide de la RBANS

Direction de recherche : Élaine De Guise

Bourgeois, Marianne Ph. D.

Impact des programmes d'interventions cognitivocomportementaux et d'entraînements cognitifs sur les fonctions exécutives chez les personnes atteintes du trouble du spectre

autistique : revue systématique

Direction de recherche : Carole Sénéchal, Franco Lepore

Fargues, Delphine Ph. D.

Les émotions évoquées par la musique chez les enfants

présentant une épilepsie

Direction de recherche : Nathalie Gosselin

Gagnon, Régine D. Psy.

Traduction française et étude de pré-validation de la batterie des fonctions exécutives NIH-EXAMINER chez l'enfant

Direction de recherche: Bruno Gauthier

Gauthier, Sandra Ph. D.

Évaluation précoce des habiletés de communication orale et écrite à la suite d'un traumatisme cranio-cérébral

Direction de recherche : Élaine De Guise

Ling, Geneviève D. Psy.

Synthèse des revues systématiques et méta-analyses traitant des interventions nonpharmacologiques chez des personnes souffrant de maladie d'Alzheimer, de démence vasculaire ou de démence

mixte et vivant à domicile

Direction de recherche : Frédéric Banville

Lussier. Claudia Ph. D.

Validation d'une tâche de classement à l'intérieur du Virtual Multitasking Test (VMT-2) et effets du vieillissement normal

Direction de recherche: Frédéric Banville

Massicotte, Edith Ph. D.

Étude exploratoire des effets du vieillissement normal lors de tâches réalisées dans un environnement virtuel Direction de recherche : Frédéric Banville

Rivard, Camille Ph. D.

Suivi à long terme des effets d'un entrainement de la mémoire de travail (Cogmed) auprès d'enfants présentant un TDA/H

Direction de recherche: Bruno Gauthier

Rojas Munoz, Natalia Ph. D.

Validité de la Batterie Rapide d'Efficience Frontale (BREF) comme mesure prédictive de la récupération suite à un traumatisme cranio-cérébral

Direction de recherche : Élaine De Guise

Vallières-Lavoie, Gabrielle Ph. D.

TELEQ: développement et validation d'un test de lecture de mots

auébécois

Direction de recherche: Bruno Gauthier

RELATIONS INDUSTRIELLES

Cloutier, Geneviève Ph. D.

La contribution de l'identité professionnelle à la problématique des agressions fondées sur le sexe et sur le genre dans les métiers spécialisés : une étude dans les secteurs de la construction et manufacturier au Québec

Direction de recherche: Alain Marchand

O'Brady, Sean Ph. D.

Negotiating Insecurity? A Comparative Study of Collective Bargaining in Retail Food in Canada, Germany, Sweden and the United States

Direction de recherche : Gregor Murray

Scrimger, Phillippe Ph. D.

The Distributive Effects of Trade Unionism: A Look at Income Inequality and Redistribution in Canada's Provinces

Direction de recherche : Gregor Murray

SCIENCE POLITIQUE

Beddeleem, Martin Ph. D.

Fighting for the Mantle of Science: The Epistemological

Foundations of Neoliberalism, 1931-1951 Direction de recherche: Augustin Simard

Daoust. Jean-Francois Ph. D.

Le citoven et sa circonscription

Direction de recherche : André Blais, Patrick Fournier

Guertin-Armstrong, Simon Ph. D.

L'analyse économique des changements climatiques : débat expert, couverture médiatique et influence sur l'opinion publique Direction de recherche : Erick Lachapelle

Kunertova, Dominika Ph. D.

The Politics of Burden-Sharing: Three Essays on NATO, Canada, and

Direction de recherche: Frédéric Merand

Lefrançois, Éric Ph. D.

La politique étrangère du Canada envers la Chine de 1984 à 2015 : L'impact de la centralisation de la prise de décision et l'influence des élites

Direction de recherche : Dominique Caouette

Manoliu, Ioana Alexandra Ph. D.

Political Opinions: Negotiating Between Reality and Fiction. The

Case of Political Series

Direction de recherche : André Blais, Frédéric Bastien

Morissette, Benoit Ph. D.

L'État des lieux : L'autonomie gouvernementale des municipalités

canadiennes dans la perspective du libéralisme Direction de recherche: Charles Blattberg

SCIENCES BIOLOGIQUES

Bai. Fangwen Ph. D.

The Roles of the Small pMEKK Subfamily Comprising MAPKKK19,

20 and 21 in Arabidopsis Thaliana

Direction de recherche : Daniel Philippe Matton

Cardon, Pierre-Yves Ph. D.

Toxicité, transfert et gestion subcellulaire de l'yttrium (Y) chez trois

organismes d'eau douce

Direction de recherche: Marc Amyot, Claude Fortin

Domenech. Boris Ph. D.

Systématique, biogéographie et diversification du genre Crudia

(Leguminosae, Detarioideae) Direction de recherche : Anne Bruneau

Gibelli, Julie Ph. D.

Liens entre la personnalité, la plasticité comportementale et la cognition : expériences chez le Diamant mandarin (Taeniopygia

guttata) et le Molly voile (Poecilia latipinna) Direction de recherche : Frédérique Dubois

Govette. Jean Olivier Ph. D.

Influence des flux anthropiques de nutriments et des caractéristiques du territoire sur la qualité de l'eau : une perspective historique du bassin du Saint-Laurent Direction de recherche : Roxane Maranger, Elena Bennett

Jafari Bidhendi, Amirhossein Ph. D.

Mechanics of Cell Growth and Tissue Architecture in Plants Direction de recherche : Anja Geitmann

Lee, Soon-jae Ph. D.

The Evolution of RNA Interference System, Blue Light Sensing Mechanism and Circadian Clock in Rhizophagus Irregularis Give Insight on Arbuscular Mycorrhizal Symbiosis Direction de recherche: Mohamed Hiiri

Lelievre, Yann Ph. D.

Structure et dynamique temporelle des communautés hydrothermales inféodées à la dorsale Juan de Fuca : utilisation d'une approche observatoire fond de mer Direction de recherche : Pierre Legendre, Jozée Sarrazin, Marjolaine Matabos

Macmillan, Gwyneth Anne Ph. D.

À la chasse aux métaux traces dans un Nord canadien en évolution rapide : approches limnologiques, écologiques et collaborative Direction de recherche : Marc Amyot

Théry, Thomas Ph. D.

Systématique du genre Essigella (Hemiptera : Sternorrhyncha) au moyen de données moléculaires
Direction de recherche : Colin Favret

SCIENCES DE L'INFORMATION

Guitard, Laure Ph. D.

Vocabulaire employé pour l'accès thématique aux documents d'archives patrimoniaux : étude linguistique exploratoire de termes de recherche, de description, d'indexation Direction de recherche : Lyne Da Sylva, Sabine Mas

SCIENCES DES RELIGIONS

Hmimssa. Azeddine Ph. D.

Ethnographie de la citoyenneté en périodes de tension au sein de groupes catholiques, musulmans et sécularisés et dans leurs relations mutuelles

Direction de recherche : Géraldine Mossière.

Patrice Brodeur

Leyva Rodriguez, Jorge Karel Ph. D.

Culturalisme libéral et républicanisme néo-romain : réponses normatives à la diversité culturelle et religieuse Direction de recherche : Solange Lefebvre, Philippe Portier

SCIENCES ÉCONOMIQUES

Benatia, David Ph. D.

Essays in Econometrics and Energy Markets
Direction de recherche : Marine Carrasco. Etienne De Villemeur

Bonkoungou, Somouaoga Ph. D.

Essays on Matching and Preference Aggregation Direction de recherche : Lars Ehlers, Sean Horan

Créchet, Jonathan Ph. D.

Employment Protection Legislation in a Frictional Labor Market Direction de recherche: Baris Kaymak, Immo Schott

Pondi Endengle, Eric Marius Ph. D.

Essays in Empirical Asset Pricing Direction de recherche : René Garcia

SCIENCES HUMAINES APPLIQUÉES

Brulotte, Ginette Ph. D.

Définir la qualité de vie des aînés vivant à domicile avec des incapacités : enjeux éthiques émergeant des politiques de santé publique et des services à domicile au Québec Direction de recherche : Bryn Williams-Jones

Charlebois, François-Xavier Ph. D.

Processus de construction identitaire de jeunes adultes en situation de pauvreté dans un contexte de raccrochage scolaire : voies d'émancipation ?

Direction de recherche: Jean-Baptiste Leclercq

Cunningham, Julie Ph. D.

Étude de cas contextualisée des trajectoires et perspectives de femmes autochtones ayant vécu l'itinérance à Montréal et à Val d'Or Direction de recherche : Carole Levesque, Christopher McAll

Nicolau. Dan Ph. D.

La reconstruction biomédicale de la vieillesse, un défi pour les stratégies d'allocation des ressources dans le système de santé Direction de recherche : Daniel Marc Weinstock

SERVICE SOCIAL

Boatswain-Kyte, Alicia Ph. D.

Overrepresentation and Disparity of Black Children Reported Under the Child Protection System : The Need for Effective Cross-System Collaborations

Direction de recherche: Tonino Esposito

Crête, Josianne Ph. D.

La réadaptation sociale : l'identité professionnelle de travailleuses sociales œuvrant en réadaptation en déficience physique Direction de recherche : Annie Pullen Sansfacon, Guylaine Racine

Lalande, Célyne Ph. D.

Intervention sociojudiciaire en violence conjugale au Québec : représentations professionnelles des intervenantes qui en font l'expérience

Direction de recherche : Sonia Gauthier

SOCIOLOGIE

Paguin, Stéphane Ph. D.

Une étude génétiquement informative du développement de l'agression durant l'enfance et de l'influence des pratiques parentales coercitives

Direction de recherche : Éric Lacourse, Mara Rosemarie Brendgen

Séguin, Michael Ph. D.

Se représenter dominant et victime : sociographie de la doxa coloniale israélienne

Direction de recherche : Paul Sabourin

TRADUCTION

Alipour, Marjan Ph. D.

Approche socioconstructiviste pour l'enseignement-apprentissage du lexique spécialisé : apport du corpus dans la conception d'activités lexicales

Direction de recherche : Marie-Claude L'Homme

Barmaki, Fatiha Ph. D.

Le rôle de la traduction dans le transfert des connaissances juridiques : le cas des codes civils marocain et tunisien Direction de recherche : Judith Lavoie

FACULTÉ DE DROIT

DROIT

Barry, Sarah Ph. D.

Les pourparlers précontractuels en droit québécois : de l'opportunité d'une modification du Code civil du Québec à la lumière des récentes réformes française et allemande Direction de recherche : Elise Charpentier

Blanc, Nicolas LL. D.

Constitutionnalisme et exclusion : critique du regard français sur le modèle canadien de pluralisme

Direction de recherche : Jean-Francois Gaudreault-Desbiens

Depatie-Pelletier, Eugénie LL. D.

Labour Migration Program Declared a "Modern Form of Slavery" Under Constitutional Review : Employer-Tying Measure's Impact vs Mythical "Harm Reduction" Policies

Direction de recherche : France Houle

Djemba Kandjo, Joseph LL. D.

La nécessité d'associer la biopiraterie à la criminalité environnementale pour une meilleure protection des ressources génétiques et des savoirs traditionnels en droit international Direction de recherche : Konstantia Koutouki

Dongmo Kahou, Paulette Flore Ph. D.

Contribution à l'éradication des problèmes liés à la polygamie au Canada, au Cameroun et en Côte-d'Ivoire : essai féministe de théorie interdisciplinaire critique des différentes politiques de qouvernance

Direction de recherche : Jean-François Gaudreault-Desbiens

Ferron Parayre, Audrey LL. D.

Donner un consentement éclairé à un soin : réalité ou fiction? Exploration de l'effectivité du consentement éclairé aux soins Direction de recherche : Catherine Régis

Frazer. Linda Ph. D.

Juridical Gyroscopic Orientation of Transnational Business Negotications

Direction de recherche : Marie-Claude Rigaud

Grotino, Frederic LL. D.

La rémunération des hauts dirigeants en droit des sociétés par actions : le rôle et les limites du droit Direction de recherche : Stéphane Rousseau

Guilmain, Antoine Ph. D.

Le principe de proportionnalité procédurale à l'aune des technologies de l'information : pour une modernisation en modération de la procédure civile

Direction de recherche : Karim Benyekhlef,

Emmanuel Jeuland

Kousha, Amirhossein LL. D.

The Principle of Compensation in the Practice of the Iran - United States Claims Tribunal and the Transnational Rules: Shared Values? Direction de recherche: Sibidi Daramkoum

Mouchard, Emilie LL. D.

L'accountability ou le principe de responsabilité en matière de protection des renseignements personnels

Direction de recherche : Vincent Gautrais

Pelletier, Julien Ph. D.

L'analyse économique du droit du poste de commissaire de la Ligue nationale de hockey

Direction de recherche : Stéphane Rousseau

Prophete, Lucien Ph. D.

Le droit à la mobilité et le droit au développement : une analyse du déplacement systématique des travailleurs qualifiés de la république d'Haïti vers le Canada

Direction de recherche: Konstantia Koutouki

Seymour, Caroline Ph. D.

Law, Religion and Physician-Assisted to Suicide: The Roles of Christianity in North American Judicial Dignified Death Debates Direction de recherche: Marie Annik Grégoire

Sun. Si Si LL. D.

The China-OHADA BIT, a Step in the Right Direction: a New Model of China-Africa BIT at a Regional or Sub-Regional Level Direction de recherche: Hervé Prince

Zhang, Ping LL. D.

État-parti, conflits de travail et autonomie collective : pourquoi le droit du travail chinois est-il ineffectif ?
Direction de recherche : Gilles Trudeau

ÉCOLE DE SANTÉ PUBLIQUE

SANTÉ PUBLIQUE

Bagaragaza, Emmanuel Ph. D.

La qualité des services d'aide à domicile dispensés aux personnes âgées dépendantes : les perspectives des différents acteurs Direction de recherche : Marie-Pascale Pomey, François Béland, Joel Ankri

Blair, Alexandra Ph. D.

Addressing Gaps in Colorectal Cancer Screening in Canada: Multilevel Determinants of Screening, Pathways to Screening Inequalities, and Program Evaluation

Direction de recherche : Geetanjali Datta, Lise Gauvin

Chebekoue Takoua, Sandrine Ph. D.

Développement de seuils toxicologiques et prédiction de doses internes pour l'exposition professionnelle aux substances organiques à partir de leurs structures moléculaires Direction de recherche : Kannan Krishnan

Collin, Stéphanie Ph. D.

Pilotage et mise en oeuvre d'une réforme d'un système public de santé : dynamiques entre acteurs d'une gouverne pluraliste Direction de recherche : Lise Lamothe

Faye, Adama Ph. D.

Satisfaction au travail des sages-femmes et qualité des soins

obstétricaux : une étude au Sénégal

Direction de recherche: Pierre Fournier, Alexandre Dumont

Gagné. Thierry Ph. D.

Understanding Young Adults' Socioeconomic Circumstances and their Contribution to Social Inequalities in Smoking during the Transition towards Adulthood

Direction de recherche : Katherine Frohlich, Amélie Quesnel-Vallée

Wassef, Jacqueline Ph. D.

Obesity Prevention Policies : the Art and Science of Ending an Foidemic

Direction de recherche: François Champagne, Lambert Farand

Zombre, David Ph. D.

La gratuité des soins associée à l'amélioration de la qualité des soins est-elle efficace pour maintenir l'utilisation des services à long terme et améliorer la santé infantile au Burkina Faso ? Direction de recherche : Valery Ridde, Kate Zinszer, Manuela De Allegri

ÉCOLE D'OPTOMÉTRIE

SCIENCES DE LA VISION

Groleau, Marianne Ph. D.

Identification des récepteurs cholinergiques impliqués dans le fonctionnement du cortex visuel du rongeur Direction de recherche : Elvire Vaucher

Mikula, Laura Ph. D.

Intégration multisensorielle pour les mouvements de pointage chez les sujets sains et les patients avec ataxie optique

Direction de recherche : Aarlenne Khan, Laure Pisella

Oliveira Ferreira de Souza, Bruno Ph. D.

Impact of the Pulvinar on the Ventral Pathway of the Cat Visual Cortex

Direction de recherche : Christian Casanova

Yang, Xiaojuan Ph. D.

The Effects of Lactate Receptor G Protein-Couples Receptor 81 (GPR81) on the Integrity of the Choroidal Vasculature
Direction de recherche: Sylvain Chemtob

FACULTÉ DE MÉDECINE

BIOCHIMIE

Benhadjeba, Samira Ph. D.

Régulation de l'activité transcriptionnelle des récepteurs des estrogènes (ER) par le récepteur aux chimiokines CXCR7 et par la propyl isomérase Pin1

Direction de recherche : André Tremblav

Bouvette, Jonathan Ph. D.

Régulation de l'activité de Dicer par TRBP dans la biogénèse des

micro-ARN

Direction de recherche : Pascale Legault, James G. Omichinski

Casu, Bastien Ph. D.

Caractérisation biochimique, structurale et inhibition du système de sécrétion de type IV par l'étude des protéines VirB8 Direction de recherche : Christian Baron

Fouillen, Aurélien Ph. D.

Rôle et impact des protéines associées à la lame basale spécialisée dans l'attache gingivale et la maladie parodontale Direction de recherche : Antonio Nanci, Jurgen Sygusch, Christian Baron

Ghram, Mehdi Ph. D.

Staufen1 est un régulateur post-transcriptionnel du cycle cellulaire Direction de recherche : Luc DesGroseillers

Gravel, Stéphanie Ph. D.

Étude des mécanismes d'action du récepteur de chimiokine CXCR7/ACKR3

Direction de recherche : Nikolaus Heveker

Khalfallah, Yousra Ph. D.

Implication de l'expression et localisation de TDP-43 dans le mécanisme des granules de stress dans la sclérose latérale amyotrophique

Direction de recherche : Christine Van De Velde

Lefebvre, Fabio Alexis Ph. D.

Approches de fractionnement biochimique couplé à la transcriptomique dans l'étude systématique de la localisation subcellulaire et extracellulaire des ARNs

Direction de recherche : Éric Lécuyer

Lemay, Philippe Ph. D.

Anomalies du tube neural : mieux comprendre les causes génétiques de cette pathologie complexe Direction de recherche : Zoha Kibar

Litzler, Ludivine Ph. D.

Arginine Methylation by PRMTI and PRMT5 Regulates B Cell Activation, Germinal Center Expansion and Differentiation into Plasma Cells

Direction de recherche: Javier M. Di Noia

Mary, Charline Ph. D.

Analyse du rôle de l'interaction de VirB6 avec VirB10 dans le système de sécrétion de type IV Direction de recherche : Christian Baron

Oudouhou, Flore Ph. D.

Analyse biochimique et inhibition de complexes macromoléculaires dans des cellules humaines et bactériennes Direction de recherche : Christian Baron

Saint-Germain, Emmanuelle Ph. D.

Mécanismes moléculaires de régulation de l'interaction SOCS1-p53 et leurs impacts sur la suppression tumorale Direction de recherche : Gerardo Ferbeyre

Traboulsi, Tatiana Ph. D.

Mechanisms of Transcriptional Repression by Pure Antiestrogens in Breast Cancer Cells

Direction de recherche : Sylvie Mader

Tremblay-Belzile, Samuel Ph. D.

Détection à grande échelle des réarrangements génomiques et élucidation de leurs mécanismes

Direction de recherche: Normand Brisson, James G. Omichinski

Vincent. Etienne Ph. D.

Étude du rôle de la signalisation canonique des BMP lors de la régénération de la patte d'axolotl

Yan, Yifei Ph. D.

Nucleotide Complementarity Features in the Design of Effective Artificial miRNAs

Direction de recherche: François Major, Gerardo Ferbeyre

BIO-INFORMATIQUE

Daouda, Tariq Ph. D.

L'usage des codons régule la présentation des peptides associés aux molécules du CMH-I

Direction de recherche : Claude Perreault, Sébastien Lemieux

Girard, Nicolas Ph. D.

Étude de la relation entre structure, dynamique et fonction de l'ARN par l'ingénierie du ribozyme VS de Neurospora Direction de recherche : Pascale Legault, Sébastien Lemieux

Kang, Jee Eun Ph. D.

Novel Bioinformatics Programs for Taxonomical Classification and Functional Analysis of the Whole Genome Sequencing Data of Arbuscular Mycorrhizal Funqi

Direction de recherche: Mohamed Hijri, Antonio Ciampi

Noutahi, Finagnon Marc-Rolland Ph. D.

Méthodes et algorithmes pour l'amélioration de l'inférence de l'histoire évolutive des génomes
Direction de recherche : Nadia El-Mabrouk

Pacis. Alain Ph. D.

Epigenetic Regulation of Innate Immune Responses to Infection Direction de recherche: Luis Barreiro

Parto, Sahar Ph. D.

Bayesian Codon Models for Detecting Convergent Molecular

Adaptation

Direction de recherche: Nicolas Lartillot

BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

Abu Thuraia, Afnan Ph. D.

AXL Receptor Tyrosine Kinase in Breast Cancer: Defining Novel Substrates and Pathways Involved in Cell Motility and Invasion Direction de recherche: Jean-François Côté

Collin, Pierre Ph. D.

Caractérisation du domaine C-terminal de l'ARN polymérase II et de la phosphatase Glc7 dans la terminaison transcriptionnelle chez Saccaromyces cerevisiae

Direction de recherche: François Robert

Dumont-Lagacé, Maude Ph. D.

Cellules souches, hormones sexuelles et régénération thymique Direction de recherche : Claude Perreault

Flamier, Anthony Ph. D.

La maladie d'Alzheimer : de son origine aux perspectives thérapeutiques

Direction de recherche: Gilbert Bernier

Ghugari, Rahul Mohan Ph. D.

Histone H3 Lysine 56 Acetylation and Deacetylation Pathways as Targets for Novel Antifungal Therapies in Candida Albicans Direction de recherche: Alain Verreault, Martine Raymond

Hegron, Alan Ph. D.

Implication des récepteurs de la mélatonine dans les troubles neurologiques et le diabète de type 2 et identification de régions clés du récepteur MTI responsables de sa sélectivité fonctionnelle Direction de recherche : Michel Bouvier. Ralf Jockers

Ismail, Houssam Ph. D.

Mechanisms Controlling Luminal Identity of Breast Tumours Direction de recherche: Sylvie Mader

Laumont, Céline Ph. D.

Expanding the Immune Self: Impact of non-Canonical Translation on the Repertoire of MHC I-associated peptides
Direction de recherche: Claude Perreault

Meant, Antoine Ph. D.

Étude des kinases RSK : de l'interactome aux fonctions biologiques Direction de recherche : Philippe Roux

Tremblay, Nicolas Ph. D.

Spliceosome SNRNP200 Promotes Viral RNA Sensing and IRF3 Activation of Antiviral Response

Direction de recherche : Daniel Lamarre

Vaillancourt-Jean. Éric Ph. D.

Identification de nouveaux substrats de la voie Ras-MAP Kinase Direction de recherche : Sylvain Meloche

GÉNIE BIOMÉDICAL

Belaise, Colombe Ph. D.

Estimation des forces musculaires du membre supérieur humain par optimisation dynamique en utilisant une méthode directe de tir multiple

Direction de recherche : Mickael Begon, Maxime Raison,

Fabien Dal Maso

MICROBIOLOGIE ET IMMUNOLOGIE

Collin. Roxanne Ph. D.

Immunogénétique et développement des lymphocytes T CD4-CD8immunorégulateurs chez la souris Direction de recherche : Sylvie Lesage

Dubé. Charles-David Ph. D.

Transfert interespèces d'électrons par conduction directe via la matrice protéinique exocellulaire dans un biofilm anaérobie granulaire

Direction de recherche : Serge Guiot

Duval, Frédéric Ph. D.

Rôle de la voie de signalisation Notch dans la réponse lymphocytaire T CD8 suite à une infection aiguë ou chronique Direction de recherche: Nathalie Labrecque

El Bilali, Nabil Ph. D.

Analyse des protéines du tégument par virométrie en flux et protéomique des capsides nucléaires du Virus Herpès Simplex de type 1 (VHS-I)

Direction de recherche : Roger Lippé

Poulain, Adeline Ph. D.

Caractérisation du système inductible au cumate pour la production de protéines thérapeutiques en cellules CHO Direction de recherche : Bernard Massie, Yves Durocher

Samba Mondonga, Macha Ph. D.

Study of the Role of the Adaptor Protein MyD88 in the Iron-sensing Pathway and of the Effect of Curcumin in the Development of Anemia in a DSS-induced Colitis Mouse Model Direction de recherche: Manuela Santos

NUTRITION

De Macar-Culee, Alexia Ph. D.

Effets d'une supplémentation en glutamine chez des nageurs de haut niveau

Direction de recherche : Christine Des Rosiers, Jonathan Tremblay

Manolescu, Daniel-Constantin Ph. D.

Impacts métaboliques et thérapeutiques de la vitamine A, sous forme d'acide rétinoïque, dans l'obésité, la résistance à l'insuline et le diabète de type 2 chez la souris ob/ob Direction de recherche : Jean Louis Chiasson, Sylvie Mader

Sima. Aurelia Ph. D.

Métabolisme des rétinoïdes et facteurs d'influence dans l'obésité, la résistance à l'insuline et le diabète de type 2 : études chez l'animal et chez l'homme

Direction de recherche : Jean Louis Chiasson, Sylvie Mader

Spahis, Schohraya Ph. D.

Physiopathologies cardiométaboliques associées à l'obésité : mécanismes sous-jacents et thérapie nutritionnelle Direction de recherche : Emile Lévy

PATHOLOGIE ET BIOLOGIE CELLULAIRE

Chidiac, Rony Ph. D.

Rôle inattendu de la protéine des jonctions intercellulaires Zonula Occludens-1 (ZO-1) dans la régulation de l'ARN et de la prolifération des cellules endothéliales

Direction de recherche : Jean-Philippe Gratton

Joppé, Sandra Ph. D.

Mécanismes de régulation de l'activité de la lignée neurale adulte Direction de recherche : Karl J.L. Fernandes

Kechad, Amel Ph. D.

Caractérisation des rôles de l'Anilline durant la cytokinèse Direction de recherche : Gilles Hickson

Lissouba, Alexandra Ph. D.

Modélisations de maladies des motoneurones en utilisant le

poisson zébré

Direction de recherche : Pierre Drapeau

PHARMACOLOGIE

Allain, Florence Ph. D.

Manipuler la pharmacocinétique de la cocaïne chez le rat pour comprendre et traiter un phénotype toxicomane

Direction de recherche : Anne-Noel Samaha

Charfi, Iness Ph. D.

Étude des propriétés de signalisation et de trafic du récepteur delta-opiacé : vers une meilleure compréhension des bases cellulaires de la tolérance analgésique aux opioïdes Direction de recherche : Graciela Pineyro Filpo

Hodebourg. Ritchy Ph. D.

L'influence d'un traitement à la N-Acétylcystéine sur la motivation à s'auto-administrer de la cocaïne chez le rat Direction de recherche : Pierre-Paul Rompré. Anne-Noel Samaha

Minogianis, Ellie-Anna Ph. D.

Augmenter la vitesse d'infusion de la cocaïne par voie intraveineuse induit des changements neurochimiques, neurobiologiques et comportementaux chez le rat : implications pour la toxicomanie

Direction de recherche: Anne-Noel Samaha

PHYSIOLOGIE

Ali Abdel Fattah Ahmed Nawaito, Sherin Ph. D.

Studies of the Role of MAP kinase-activated protein kinase-5 (MK5) in Reactive and Reparative Fibrosis in the Murine Heart

Direction de recherche : Bruce G. Allen

PHYSIOLOGIE MOLÉCULAIRE, CELLULAIRE ET INTÉGRATIVE

Briot, Julie Ph. D.

Identification biochimique et fonctionnelle des domaines structuraux d'une sous-unité auxiliaire des canaux calciques Direction de recherche : Lucie Parent

SCIENCES BIOMÉDICALES

Abboud, Jacques Ph. D.

Adaptations neuromusculaires du tronc dans différents contextes de perturbations mécaniques et physiologiques Direction de recherche: Martin Descarreaux

Baril, Andrée-Ann Ph. D.

Dysfonctions cérébrales et changements neuroanatomiques dans l'apnée obstructive du sommeil chez les personnes âgées

Direction de recherche: Nadia Gosselin

Bourque, Josiane Ph. D.

Developmental Neurocognitive Pathway of Psychosis Proneness and the Impact of Cannabis Use

Direction de recherche : Patricia Conrod

Cassim, Shamir Ph. D.

Rôle du métabolisme du glucose dans le phénotype tumoral hépatocytaire

Direction de recherche: Marc Bilodeau

Daveh. Nour Ph. D.

Calcium Dynamics and Related Alterations in Pulmonary Hypertension Associated with Heart Failure Direction de recherche: Jocelyn Dupuis, Jonathan Ledoux

Desiarlais. Michel Ph. D.

Mécanismes impliqués dans la modulation de la néovascularisation post-ischémique : rôle de la rénine et des microARNs

Direction de recherche : Alain Rivard

Ghosh, Anindya Ph. D.

Mécanisme(s) d'action de l'insuline dans la prévention de l'hypertension et la progression de la tubulopathie dans le

diabète : rôle de hnRNP F, Nrf2 et Bmf

Direction de recherche: John S.D. Chan, Shao Ling Zhang

Gogognon, Patrick Anges Ph. D.

Asymétrie de pouvoir dans les partenariats de recherche en santé mondiale : une étude qualitative auprès de chercheurs au Bénin et en Côte d'Ivoire

Direction de recherche : Béatrice Godard

Hassan. Amani Ph. D.

Effets de l'estradiol et du chargement mécanique sur la régulation de la POC5 et du récepteur ADGRG7 dans la scoliose idiopathique Direction de recherche : Florina Moldova

He, Qin Ph. D.

Genetic Contribution to the Aggregation of Schizophrenia and Bipolar Disorder in Multiplex Consanguineous Pakistani Pedigrees Direction de recherche: Lan Xiong

Ismaylova, Elmira Ph. D.

Frontal-Limbic Brain Processes in Healthy Individuals : Environmental, Epigenetic and Behavioral Correlates Direction de recherche : Linda Booi

Lapierre, Nolwenn Ph. D.

Implantation d'un système de vidéosurveillance intelligente pour détecter les chutes en milieu de vie

Direction de recherche : Jacqueline Rousseau, Jean Meunier

Meinsohn, Marie-Charlotte Ph. D.

Role of the Orphan Nuclear Receptor Nr5a2 in the Ovarian Function Direction de recherche: Bruce D. Murphy

Methgal, Ikram Ph. D.

Le caractère adaptatif du cerveau âgé sain dans le maintien des habiletés du traitement lexico-sémantique : une approche neurofonctionnelle

Direction de recherche: Yves Joanette

Mitchell. Dominic Ph. D.

Economic Evaluations of a Pharmacogenomics Test for Statininduced Myopathy in Secondary Cardiovascular Prevention Direction de recherche: Jacques Le Lorier

Mohamed, Ibrahim Ph. D.

Parental Nutrition as a Risk Factor for Bronchopulmonary Dysplasia: Its Role and Possible Mechanisms in Infants Less than 29 Weeks Gestation

Direction de recherche : Jean-Claude Lavoie

Odobescu. Andrei Ph. D.

Thiel Embalmed Cadaveric Tissue : A Model for Surgical Simulation and Research

Direction de recherche: Michel Alain Danino, Joseph Bou-Merhi

Papaluca Zalazar, Arturo Marcelo Ph. D.

The role of Organic Cation Transporters in the Pharmacokinetics of Clinically Relevant DNA Damaging Agents: In Vivo and in Silico Studies

Direction de recherche: Horacio Uri Saragovi

Pinsard. Basile Ph. D.

Acquisition et consolidation de représentations distribuées de séquences motrices, mesurées par IRMf Direction de recherche : Julien Doyon

Rizzo, Dorrie Ph. D.

Driving with Obstructive Sleep Apnea Policies, Behaviors and Screening Measures

Direction de recherche : Gilles Lavigne, Eva Libman

Vazquez de Castro Diez, Cayetana Ph. D.

Causes and Consequences of Chromosome Segregation Errors in the Mouse Preimplantation Embryo Direction de recherche: Greg Fitzharris

Zhao, Xin Ping Ph. D.

Le rôle de la protéine interagissant avec hedgehog (Hhip) dans la formation rénale modulée par le diabète maternel et dans la néphropathie diabétique

Direction de recherche: Shao Ling Zhang, John S.D. Chan

SCIENCES BIOMÉDICALES -PROGRAMME EN EXTENSION OFFERT PAR L'UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À TROIS-RIVIÈRES (UQTR)

Lecours, Alexandra Ph. D.

Développement du comportement préventif au travail chez les élèves en apprentissage d'un métier

Direction de recherche : Pierre-Yves Thériault

Lord. Marie-Michèle Ph. D.

Impact de l'innovation sur le travailleur et la santé psychologique de travailleurs du secteur de la santé et des services sociaux Direction de recherche : Pierre-Yves Thériault

SCIENCES DE L'ACTIVITÉ PHYSIQUE

Brière. Julien Ph. D.

Caractéristiques des corrections automatiques assurant la précision spatiale d'un mouvement d'atteinte Manuelle Direction de recherche : Luc Proteau

Gaudet, Sylvain Ph. D.

L'évaluation en laboratoire et sur le terrain vers la prévention des blessures à l'épaule chez les athlètes de sports aquatiques et d'armée du bras

Direction de recherche: Jonathan Tremblay, Mickael Begon

Gillet. Benoit Ph. D.

Étude des adaptations spécifiques à la pratique des sports d'armer : facteurs de risques et prévention des pathologies de l'épaule

Direction de recherche : Mickael Begon, Christian Collet, Isabelle Rogowski

Roberts. Mary Ph. D.

Understanding the Underlying Biomechanical Mechanisms and Strategies in Dysvascular Lower-Limb Amputees during Gait

Initiation: Implications for Gait Analysis Direction de recherche: François Prince

SCIENCES NEUROLOGIQUES

Giguère, Nicolas Ph. D.

Caractérisation de la vulnérabilité sélective des neurones dopaminergiques dans le contexte de la maladie de Parkinson Direction de recherche : Louis-Eric Trudeau

Fakhoury, Marc Ph. D.

Diencephalic and Mesencephalic Substrate for Brain Stimulation Reward

Direction de recherche : Pierre-Paul Rompré

SCIENCES DE LA RÉADAPTATION

Pelletier, René Ph. D.

Corticospinal Excitability, Mental Rotation Task, Motor Performance and Disability in Subjects with Musculoskeletal Disorders of the Wrist and Hand

Direction de recherche : Johanne Higgins

VIROLOGIE ET IMMUNOLOGIE

Fabre, Thomas Ph. D.

Rôles distinctifs des inflammations de type II et III dans la progression de la fibrose hépatique

Direction de recherche : Naglaa Shoukry Mohamed

Samarani, Suzanne Ph. D.

Les associations potentielles de gènes KIR avec la susceptibilité/ résistance au développement de la maladie de Crohn

Direction de recherche : Ali Ahmad

FACULTÉ DE MÉDECINE VÉTÉRINAIRE

SCIENCES VÉTÉRINAIRES

Auger. Jean-Philippe Ph. D.

Étude de la pathogenèse de l'infection et de l'inflammation causées par des souches de Streptococcus suis de différentes origines

Direction de recherche: Marcelo Gottschalk

de Noronha Krug Margues da Sil. Catarina Ph. D.

Performance and Health of Dairy Cows Incompletely Milked during the first Five Days in Milk

Direction de recherche : Simon Dufour, Jean-Philippe Roy,

Jocelyn Dubuc

Goetz, Coralie Ph. D.

Caractérisation de molécules antibiofilm produites par des souches de staphylocoques isolées dans des cas de mammite bovine Direction de recherche : Mario Jacques

Lachapelle, Virginie Ph. D.

Caractérisation de l'importance clinique des rotavirus A et C dans la diarrhée des porcelets et leur excrétion jusqu'à l'âge adulte Direction de recherche : Yvan L'Homme. Ann Letellier, Julie Brassard

Levasseur, Adrien Ph. D.

Rôle de la voie de signalisation Hippo dans les organes stéroïdiens Direction de recherche : Alexandre Bover. Derek Boerboom

Leung, Vivian Ph. D.

Advancing Pain Research and Animal Welfare: Focusing on the Rat Grimace Scale and Reporting Standards Direction de recherche: Daniel Pana

Martel, Gabrielle Ph. D.

Évaluation par IRM 3T, par échographie et par microscopie du cartilage épiphysaire de poulains de 0-6 mois d'âge : mieux comprendre et diagnostiquer l'ostéochondrose Direction de recherche : Sheila Laverty

Rathwell-Deault, Dominick Ph. D.

L'euthanasie de convenance des animaux de compagnie : conceptualisation par les médecins vétérinaires de leurs responsabilités morales et professionnelles

Direction de recherche : Béatrice Godard Diane Frank

Ripoche. Marion Ph. D.

Estimer le risque associé aux maladies vectorielles dans un contexte d'émergence : cas de la maladie de Lyme et du virus du Nil occidental au Québec

Direction de recherche : Patrick Leighton, Nicholas Ogden, Antoinette Ludwig

Tsoi. Mavra Ph. D.

Élucidation du rôle de la voie Hippo dans l'ovaire chez la souris Direction de recherche : Derek Boerboom,

Marilène Paquet

Vounba, Passoret Ph. D.

Pathogénicité potentielle et résistance antimicrobienne des Escherichia coli isolés des poulets au Sénégal, au Canada (Québec) et au Vietnam

Direction de recherche : John Morris Fairbrother, Julie Arsenault, Rianatou Bada-Alambedji

FACULTÉ DE MUSIQUE

MUSIQUE

Delisle, Julie Ph. D.

Trois perspectives sur le timbre de la flûte traversière : instrumentale, perceptive et computationnelle Direction de recherche : Caroline Traube, Pierre Michaud

MUSIQUE - INTERPRÉTATION

Comes, Clémentine DMUS

Récital final de violon donné le 7 mai 2018 Direction de recherche : Jutta Puchhammer

Delbaere-Sawchuk, Alyssa DMUS

Récital d'alto donné le 30 mars 2018 Direction de recherche : Jutta Puchhammer

Foo Fat, Nadège DMUS

Récital final en direction d'orchestre donné le 18 mars 2018 Direction de recherche : Paolo Bellomia, Jean-Francois Rivest

Lorenz, Nicole DMUS

Récital final de piano donné le 4 mai 2018

Direction de recherche : Jimmy Brière, Rachelle Taylor

Manning, Laurence DMUS

Récital de piano présenté le 14 décembre 2018

Direction de recherche : Paul Stewart, Marie-Hélène Benoit-Otis

Nemtanu, Jonathan DMUS

Récital final de piano donné le 30 avril 2018

Direction de recherche : Jean Saulnier, Michel Duchesneau

Pedrosa Britto da Rocha, Ariana DMUS

Récital de basson donné le 18 décembre 2018

Direction de recherche: Mathieu Lussier, Nathalie Fernando

Rodrigues, André DMUS

Récital final de guitare donné le 24 mai 2018 Direction de recherche : Peter Mccutcheon, Jonathan Goldman

MUSIQUE - COMPOSITION

Brasset-Villeneuve, Marie-Pierre DMUS

La Piñata : opéra et forme ouverte Direction de recherche : Isabelle Panneton

Pelz. Ofer DMUS

Vers une forme répétitive instable : recherche de nouveaux moyens d'expression par la répétition de gestes et de textures

complexes

Direction de recherche : Ana Sokolovic, Caroline Traube

FACULTÉ DE PHARMACIE

SCIENCES PHARMACEUTIQUES

Boukhris. Takoua Ph. D.

Utilisation d'antidépresseurs durant la grossesse et le risque du spectre du trouble autistique et du trouble du déficit d'attention avec ou sans hyperactivité chez l'enfant

Direction de recherche: Anick Berard

Croteau, Caroline Ph. D.

Évaluation de l'utilisation et des coûts des soins de santé psychiatriques associés à l'autisme au Québec et impact de l'usage des médicaments psychoactifs dans la survenue de l'obésité chez les ieunes autistes

Direction de recherche : Sylvie Perreault

Faivre, Jimmy Ph. D.

Développement de liquides synoviaux synthétiques bio-inspirés Direction de recherche : Xavier Banguy

Huynh, Nghi-Nhien David Ph. D.

Les effets cardioprotecteurs de peptides dérivés des sécrétagogues de l'hormone de croissance dans le modèle d'ischémie-reperfusion du myocarde murin

Direction de recherche : Sylvie Marleau, Huy Ong

Khanji, Cynthia Ph. D.

Évaluation de la qualité des soins et des services préventifs cardiovasculaires en première ligne

Direction de recherche : Lyne Lalonde

Leung, Yat Hei Ph. D.

Inhibition of the Lactic Acid Transporters MCTI and MCT4 as an Underlying Mechanism for Drug-Induced Myopathy Direction de recherche: Jacques Turgeon

Martin, Philippe Ph. D.

Evaluation of Direct-to-Patient Educational Approaches for Reducing Inappropriate Sedative-Hypnotic Use in Community-Dwelling Older Adults

Direction de recherche : Cara Tannenbaum

Melkoumov, Alexandre Ph. D.

Conception d'espaceurs pour relever les défis de bioconjugaison

Direction de recherche : Grégoire Leclair

Sanche. Steven Ph. D.

Effet des antirétroviraux sur la pathogénèse du VIH : Une étude par modélisation mathématique intégrant la cinétique du virus, de l'immunité, du médicament, et le comportement d'adhésion avec leurs variabilités interindividuelles

Direction de recherche : Fahima Nekka

Ton. Anh Tuan Ph. D.

Le rôle du système rénine-angiotensine et de la différence liée au sexe dans la fibrillation auriculaire chez la souris Direction de recherche : Céline Fiset

Turcotte. Martin Ph. D.

CD73 : Cible thérapeutique dans le cancer de l'ovaire et le cancer du sein HFR2+

Direction de recherche: John Stagg

FACULTÉ DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION

ADMINISTRATION DE L'ÉDUCATION

Ndour, Birné Ph. D.

Les perceptions des enseignants sur l'égalité scolaire et les facteurs d'inégalité entre les filles et les garçons dans le système éducatif sénégalais

Direction de recherche : Marc-André Deniger, Roseline Garon

DIDACTIQUE

Costerg, Agnès Ph. D.

Développement de la compétence orthographique : étude des connaissances des frontières lexicales d'élèves sans difficulté à l'écrit et d'élèves dyslexiques du primaire Direction de recherche : Daniel Daigle

ÉDUCATION COMPARÉE ET FONDEMENTS DE L'ÉDUCATION

Mathou, Cécile Ph. D.

Transformations et recontextualisations du discours pédagogique : une comparaison des politiques curriculaires en France et au Québec (2000-2015)

Direction de recherche : Christian Maroy

MESURE ET ÉVALUATION

Arias de Los Santos, Angel Manuel Ph. D.

Building a Validity Argument for the Listening Component of the Test de connaissance du français in the Context of Quebec Immigration

Direction de recherche : Jean-Guy Blais, Michel D. Laurier

Diedhiou, Serigne Ben Moustapha Ph. D.

Co-analyse de la reconstruction du savoir-évaluer d'enseignants formés à l'étranger en situation d'intégration socioprofessionnelle au Québec : une recherche collaborative

Direction de recherche : Joëlle Morrissette, Maurice Tardif

Duong Thi, Dan Thanh Ph. D.

Modélisation, élaboration et évaluation de rapports à visée diagnostique des données du PIRLS 2011 Direction de recherche : Nathalie Loye

Morin, Maxim Ph. D.

Expérimentation de la cartographie conceptuelle comme dispositif de collecte de données en vue de l'évaluation des apprentissages Direction de recherche : Jean-Guy Blais

Segueda, Saidou Ph. D.

La fabrique de l'évaluation à l'aune d'une perspective resocialisante : une négociation entre enseignants et étudiants au premier cycle universitaire

Direction de recherche : Joëlle Morrissette, David D'Arrisso

PSYCHOPÉDAGOGIE

Duval, Joëlle Ph. D.

L'implication parentale pour favoriser l'engagement lors de la transition primaire-secondaire : perceptions de parents et de leur adolescent à risque de décrochage scolaire Direction de recherche : Serge J. Larivée

Gosselin-Gagné, Justine Ph. D.

L'éducation inclusive comme perspective pour comprendre la mobilisation d'écoles primaires montréalaises qui conjuguent défavorisation et défis relatifs à la diversité ethnoculturelle Direction de recherche : Fasal Kanoute, Marie-Odile Magnan

Russbach, Lucie Ph. D.

Apprendre par la lecture au secondaire : relation entre l'intervention pédagogique de l'enseignant avec un regard sur la multimodalité et l'interprétation des exigences de l'activité dans le processus d'apprentissage par la lecture Direction de recherche : Sylvie C. Cartier

Sanchez Alvarado, Ingrid Ph. D.

Evaluación de una intervención educativa en un modelo de formación de docentes : el caso del Proyecto de extensión y docencia en el Bachillerato en Educación Comercial Direction de recherche : François Bowen, Manuel Crespo

Zhang, Qian Ph. D.

Perceived Academic Achievement and Social Integration in the Context of Social Software : A Comparative Study on Canadian and

Chinese University Students

Direction de recherche: Bruno Poellhuber

FACULTÉ DES SCIENCES INFIRMIÈRES

SCIENCES INFIRMIÈRES

Allard, Emilie Ph. D.

Un modèle du processus de préparation à la perte d'un conjoint : une théorisation ancrée constructiviste auprès de conjointes de personnes vivant avec un cancer

Direction de recherche : Alain Legault, Christine Genest

Charrette, Martin Ph. D.

Compétences d'infirmiers nouvellement diplômés d'un programme de baccalauréat basé sur l'approche par compétences : une ethnographie ciblée d'un milieu de soins aigus Direction de recherche : Johanne Goudreau, Anne Bourbonnais

Ha, Laurence Ph. D.

Coconstruction avec des étudiantes et des formatrices d'une intervention pédagogique pour l'apprentissage du leadership clinique infirmier tôt dans la formation initiale Direction de recherche: Jacinthe Pepin

Kayser, John Ph. D.

Development and Testing of a Virtual Nursing Intervention to Increase Walking After a Cardiac Event : A Randomized Trial Direction de recherche : Sylvie Cossette

HEC MONTRÉAL

Adam, Vicky Ph. D.

Modélisation théorique du codéveloppement de l'identité et des compétences en gestion de spécialistes occupant des fonctions managériales : un exemple avec les officiers de la marine marchande canadienne

Direction de recherche : Germain Olivier, Patrick Cohendet

Baba, Sofiane Ph. D.

Trois essais sur l'acceptabilité sociale des projets de développement

Direction de recherche: Taïeb Hafsi

Basiri. Kiana Ph. D.

Essays on Consumer Default

Direction de recherche: Robert Clark, Decio Coviello

Beaupré-Gateau, Thierry Ph. D.

Multiples ostensivités et routines transformatives : communautés créatives et artéfacts au cœur du changement radical des organisations

Direction de recherche: Patrick Cohendet

Bourgue, Sarah Ph. D.

Mindful Organizing: Healthcare Management Innovation Processes Direction de recherche: Guy Paré, Marie-Hélène Jobin

Darveau, Jessica Ph. D.

The Changing Face Over Time : A Sociomaterial Understanding of Consumer Identity Construction

Direction de recherche: Yannik St-James

Delannon, Nolywé Ph. D.

Repoliticizing Political CSR: Business-government-civil Society

Relations in Times of Division

Direction de recherche : Emmanuel Benoit Raufflet

Ekponon, Biley Adelphe Ph. D.

Essays on Macroeconomic Risk and Asset Pricing Direction de recherche: Alexandre Jeanneret

Esper. Susana Ph. D.

Controversies around CSR and Sustainable Development : The Role of Stakeholders in the Spiral of Hypocrisy Direction de recherche : Luciano Barin Cruz

Fournier. Pierre-Luc Ph. D.

Lean and Physicians : A Multi-Method Investigation of Complexity Antecedents and Reactions

Direction de recherche : Marie-Hélène Jobin

Ibrushi, Denada Ph. D.

Three Essays on Asset Pricing

Direction de recherche : Tolga Cenesizoglu

Kordonsky, Ksenia Ph. D.

Social Responsibility, Ethics and Lawsuits : Three Essays on

Corporate Wrongdoing and Do-gooding Direction de recherche: Martin Boyer

Lamarre. Hugo Ph. D.

On Time-Varying Volatility and Financial Derivatives Direction de recherche : Debbie Dupuis, Bruno Rémillard

Mirhoseini, Seyedmohammadma Ph. D.

Two Essays on the Use of Cognitive Load in Information Systems

Direction de recherche : Pierre-Majorique Léger, Sylvain Sénécal

Radmehr. Farid Ph. D.

Three Essays on Institutional Investors and Firm's Characteristics Direction de recherche: Tolga Cenesizoglu, Nicolas Papageorgiou

Roy, Marie-Hélène Ph. D.

Three Essays on Nonparametric Predictions Interval and Robust Variable Selection

Direction de recherche : Denis Larocque

Stambouli, Jamel Ph. D.

Religion, spiritualité et entrepreneuriat : le cas des entrepreneurs magnrébins à Montréal

Direction de recherche : Sébastien Arcand

Tang, Weigang Ph. D.

The Role of Needs Satisfaction in the Relationship between Affective organizational Commitment and Work Experience: A Longitudinal and Multilevel Approach

Direction de recherche : Christian Vandenberghe

Wang, Yihan Ph. D.

Three Essays on the Network Embeddedness and International Business: Analysis of China's Aerospace Industry Direction de recherche: Ari Van Assche, Ekaterina Turkina

Wu. Si Yang Ph. D.

Solving Optimal Portfolio Choice Problems with Predictable Returns by Dynamic Programming Methods

Direction de recherche : Jean-Guy Simonato, Michel Denault

Yan, Wenxi Ph. D.

The Interplay between CEOs and Board of Directors: From the Human and Relational Capital Perspective Direction de recherche: Eduardo Schiehll

POLYTECHNIQUE MONTRÉAL

GÉNIE BIOMÉDICAL

Angulo Rodriguez, Leticia Ph. D.

Segmentation mutuelle d'objets d'intérêt dans des séquences d'images stéréo multispectrales

Direction de recherche: Frédéric Leblond

Bou Assi, Elie Ph. D.

Development of the Piezoelectric Properties of Poly (Vinylidene Fluoride) Based Ferroelectrics and Ferroelectrets Using Fillers and Mechanical Stretching

rieci anicai stretching

Direction de recherche : Mohamad Sawan, Sandy Rihana

Desroches. Joannie Ph. D.

Global Optimization of the Maximum K-Cut Problem Direction de recherche: Frédéric Leblond, Kevin Petrecca

Ghazi Zadeh, Leili Ph. D.

Analytical Fatigue Life Prediction of Shot Peened 7050-T7451 Aluminium Alloy

Direction de recherche : Marc Lavertu, Michael Buschmann

Lefebvre, Joël Ph. D.

Croissance et caractérisation de l'alliage GaAs1-xBix par épitaxie par jets moléculaires

Direction de recherche: Frédéric Lesage

Mathieu, Colleen Ph. D.

Scaling the Production of Solid-Stabilized Emulsions
Direction de recherche: Marc Layertu, Françoise Winnik

St-Georges-Robillard, Amélie Ph. D.

Wet Media Mill of Lithium Iron Phosphate

Direction de recherche : Thomas Gervais. Frédéric Leblond

GÉNIE CHIMIQUE

Al-Haiek, Alexandre Ph. D.

Encapsulation hermétique de microbolomètres pour caméras infrarouges : optimisation et études in situ de l'instabilité des interfaces

Direction de recherche : Louis Fradette

Ben Cheikh, Sourour Ph. D.

Intégration de données électromagnétiques transitoires au sol et héliportées en Montérégie-Est par déformation graduelle Direction de recherche : Michel Perrier, Mariya Marinova

Benzennou, Soumaya Ph. D.

Behavioral Considerations in Route Choice Modelling Direction de recherche : Jamal Chaouki, Jean-Philippe Laviolette

Carnevali, Davide Ph. D.

Characterization of Interconnection Delays in FPGAS Due to Single Event Upsets and Mitigation

Direction de recherche: Gregory Patience, Fabrizio Cavani

Darabi Mahboub, Mohammad Jaber Ph. D.

Retroreflector and Multibeam Antenna for a Millimeter Wave Collision Avoidance System

Direction de recherche: Gregory Patience

Gancheva Plamenova, Teodora Ph. D.

Impacts of Building Sampling Protocol, Service Line Characteristics, and Supply Water Quality on Dissolved and Particulate Lead and Copper in Drinking Water

Direction de recherche : Nick Virgilio

Hussain, Syed Azfar Ph. D.

Mode Composite Waveguide for 5G and Future Wireless Communication Systems

Direction de recherche: Michel Perrier, Boris Tartakovsky

Jahan, Nusrat Ph. D.

Mixed-Integer Programming Approaches for Hydropower Generator Maintenance Scheduling

Direction de recherche : Abdellah Ajji, Frej Mighri

Li, He Ph. D.

Prévention des attaques par logiciels malveillants : perspectives de la santé publique

Direction de recherche: Gregory Patience

Mellahi. Kahina Ph. D.

Étude d'un nouveau procédé de moulage liquide pour des composites Oxyde/Oxyde (CMC)

Direction de recherche: Olivier Henry, Michel Perrier

Rokbani. Haier Ph. D.

Integrative Predictive Support Systems for Hospital's Resource Planning and Scheduling

idililing dila scricadililg

Direction de recherche : Abdellah Ajji

Theiri, Mariem Ph. D.

Optical Nonlinearities in the Strong Light-Matter Coupling Regime Direction de recherche : Mario Jolicoeur, Mariya Marinova

Wan, Bing Ph. D.

Freeze-Dried Chitosan Platelet-Rich Plasma Mixtures for Knee Meniscus Repair

Direction de recherche : Louis Fradette

Wu, Qinghua Ph. D.

Numerical, Analytical and Experimental Studies of the Hydro-Geotechnical Behaviors of Slurried Materials

Direction de recherche: Marie-Claude Heuzey, Daniel Therriault

GÉNIE CIVIL

Alizadeh Aliabadi, Hamzeh Ph. D.

Conception de laser et capteur distribué de température par cascade d'ondes Stokes Brillouin stimulées

Direction de recherche: Nicolas Saunier, Catherine Morency

Chen. Liang Ph. D.

Régionalisation en analyse de cycle de vie : analyse conséquentielle des filières alternatives pour le transport en France Direction de recherche : Robert Tremblay, Lucia Tirca

de Repentigny, Carl Ph. D.

Optimization and Mining Methods for Effective Real-Time Embedded Systems

Direction de recherche : Benoit Courcelles, Gérald Zagury

Doré, Evelyne Ph. D.

Road Traffic Congestion Analysis Via Connected Vehicles Direction de recherche : Michèle Prévost

Lapointe. Mathieu Ph. D.

Catalytic Design for Fructose Conversion to Speciality Chemicals

Direction de recherche : Benoît Barbeau

Lompe, Kim Maren Ph. D.

Impact de médias lestants et de polymères alternatifs sur la performance de la floculation lestée

Direction de recherche : Benoît Barbeau, David Ménard

Nabavi Niaki, Matin Alsadat Ph. D.

Low-Profile Antennas for Aircraft Communication Systems
Direction de recherche: Nicolas Saunier, Luis F. Miranda-Moreno

Pelé, Nicolas Ph. D.

Fatigue Behavior of Welded Joints with Partial Penetration Direction de recherche: Catherine Morency, Jean-Pierre Nicolas

Sadeghian, Armin Ph. D.

Approximation d'espérances conditionnelles guidée par le problème en optimisation stochastique multi-étapes

Direction de recherche : Sanda Koboevic

GÉNIE ÉLECTRIQUE

Darvishi, Mostafa Ph. D.

Keggin-Type Catalysts Partially Oxidize 2-Methyl 1, 3 Propanediol to Methacrylic Acid in a Micro-Fluidized Bed Reactor Direction de recherche : Yves Audet, Yves Blaquière

Ghafouri, Mohsen Ph. D.

Optimisation et simulation pour le problème de disponibilité de l'offre sous comportement d'achat

Direction de recherche: Houshang Karimi, Jean Mahseredjian

Ghasemi, Amirhossein Ph. D.

Modeling of Wind Parks for Steady State Short Circuit Studies Direction de recherche : Jean-Jacques Laurin

Guo, Jiapin Ph. D.

Automatic Mesh-Based Segmentation of Multiple Organs in MR Images

Direction de recherche : Ke Wu

Ikram, Amna Ph. D.

3D Printing of Multifunctional Chitosan-Based Hydrogels and Nanocomposites

Direction de recherche : Jean-Jacques Laurin

Kauffmann, Thomas Ph. D.

Dynamic Modeling and Intermittent Operation of a Flow-Through Microbial Electrolysis Cell

Direction de recherche: Ilhan Kocar, Ulas Karaagac

Laflamme-Mayer, Nicolas Ph. D.

Dually-Polarized Microwave Components Based on Polarization-Selective Coupling for Green Wireless Systems Direction de recherche : Mohamad Sawan, Yves Blaquière

Léonardon, Mathieu Ph. D.

Wide-Field Fluorescence Hyperspectral Imaging to Quantify Cell Populations in Spheroids Formed and Cultured in Microfluidic Chips Direction de recherche: Yvon Savaria, Christophe Jego

Numan, Ahmed Bilal Ph. D.

Three Essays on the Impact of Non-Tariff Barriers and Voluntary Environmental Standards on International Trade Direction de recherche : Jean-Jacques Laurin, Jean-François Frigon

Saha. Sreenil Ph. D.

Modélisation des membres et de leur comportement dans un écosystème de services d'autopartage à Montréal Direction de recherche : Mohamad Sawan, Frédéric Lesage

Sakr, Ahmed Ph. D.

Procédés de culture cellulaire pour un système CHO inductible : cuvée-alimentée et perfusion Direction de recherche : Ke Wu

Salhab. Rabih Ph. D.

Optimisation de la planification court-terme d'un système de production hydroélectrique de grande taille

Direction de recherche : Roland P. Malhamé, Jerôme Le Ny

Wang, Kuangda Ph. D.

Effet de la libération minérale et des oxy-hydroxydes de fer sur le comportement géochimique des rejets miniers sulfureux Direction de recherche : Ke Wu

Xue, Haoyan Ph. D.

The Role of Biomaterials in Synovial Joint Inflammation and Chondrogenesis Towards the Development of a Novel Post-Surgical Articular Cartilage Repair Therapy

Direction de recherche: Jean Mahseredjian, Akihiro Ametani

Zhao, Yangping Ph. D.

3D Full Field Displacement and Strain Measurements at the Microscale in Fiber Reinforced Composites Under Transverse Load Using Digital Image Correlation

Direction de recherche : Ke Wu, Simon Hemour

GÉNIE INDUSTRIEL

Barbier. Thibault Ph. D.

Seismic Deformations of Taller Reinforced Concrete Shear Walls Located in Eastern Canada

Direction de recherche : Gilles Savard, Miguel F. Anios

Dauphin-Pierre, Stéphane Ph. D.

Prédiction du comportement géochimique de rejets miniers porteurs de terres rares

Direction de recherche : Catherine Beaudry, Margaret Dalziel

Elsheikh. Ahmed Ph. D.

Sonde de biopsie optique afin d'améliorer la sécurité et la précision de diagnostic des biopsies neurochirurgicales Direction de recherche : Soumaya Yacout, Mohamed-Salah Ouali

Farnia, Farnaz Ph. D.

Intégration des signatures pétrophysiques et minéralogiques de l'empreinte hydrothermale du gisement d'or Canadian Malartic Direction de recherche: Nathalie De Marcellis-Warin, Thierry Warin

Karimi, Elnaz Ph. D.

Development of Phase-Shifting Profilometry for 3D Brain Cavity Reconstruction and in vivo Detection of Intrinsic Fluorescence Through a Neurosurgical Microscope

Direction de recherche : Jean-Marc Frayret, Vedat Verter

Murray. Paul Ph. D.

Active Backscattering Positioning System Using Innovative Harmonic Oscillator Tags for Future Internet of Things: Theory and **Experiments**

Direction de recherche: Bruno Agard, Marco Antonio Barajas Vazgues

Patouillard, Laure Ph. D.

Méthodes primales pour résoudre le problème de plus court chemin avec contraintes de ressources Direction de recherche: Manuele Margni, Pierre-Alain Jayet

Rahmaniani, Ragheb Ph. D.

The Role of Particles in the Processing of the Solid-Stabilized **Emulsions**

Direction de recherche: Michel Gendreau, Walter Rei

Wielinski, Grzegorz Ph. D.

Theoretical and Applied Foundations for Intrusion Detection in Single and Federated Clouds

Direction de recherche : Martin Trépanier, Catherine Morency

GÉNIE INFORMATIQUE

Abusitta, Adel Ph. D.

Evolution of the Hydrogeotechnical Properties of Paste Tailings Deposited on the Surface

Direction de recherche: Martine Bellaïche, Michel Dagenais

Al-Mallah, Ranwa Ph. D.

Développement de la méthode électrodiffusionnelle pour la mesure instantanée des deux composantes du frottement pariétal Direction de recherche: Alejandro Quintero, Bilal Faroog

Avari. Rabeh Ph. D.

Development of Fe3Al-Based HVOF Coatings for Wear- Resistant **Applications**

Direction de recherche : Gabriela Nicolescu, Giovanni Beltrame

Bande, Moustapha Ph. D.

Un nouveau descripteur iconique topologique pour l'appariement d'images de structures anatomiques Direction de recherche: Hanifa Boucheneb

Beji, Sofiene Ph. D.

Analytical Prediction of Shot Peening Effects on Nickel-Based Superalloy Inconel 718 Fatigue Life

Direction de recherche : John Mullins, Abdelouahed Gherbi

Benacer, Imad Ph. D.

Élaboration de nouveaux matériaux nanocomposites antibactériens à base de nanoparticules d'oxyde de zinc Direction de recherche : François-Raymond Boyer, Yvon Savaria

Diallo. Marieme Ph. D.

Analytics of Sequential Time Data from Physical Assets Direction de recherche : Samuel Pierre, Alejandro Quintero

Girard, Fantin Ph. D.

Conception de la chaîne logistique des bioraffineries forestières intégrées et vertes

Direction de recherche : Farida Cheriet, Conrad Kavalec

Hafnaoui, Imane Ph. D.

Two-Way Fluid-Structure Coupling Methodology for Modeling 3D

Flexible Hydrofoils in Viscous Flow

Direction de recherche : Giovanni Beltrame, Gabriela Nicolescu

Halabi, Talal Ph. D.

Modèles quadratiques et décomposition parallèle pour

l'optimisation sans dérivées

Direction de recherche : Martine Bellaïche

Lalonde Lévesque, Fanny Ph. D.

On Run-Time Configuration Engineering Direction de recherche : José Fernandez

Laverdière-Papineau, Marc-André Ph. D.

Dépenses des ménages pour leur mobilité quotidienne - une approche par les formes urbaines

Direction de recherche : Ettore Merlo

Moheb Pour, Majid Reza Ph. D.

Adaptation du modèle FEEDBACK pour évaluer les propriétés neutroniques d'un nouveau coeur CANDU-SCWR en géométrie hexagonale

Direction de recherche: François Guibault, Farida Cheriet

Piché, Nicolas Ph. D.

Synthèse et caractérisation d'hydrogels macroporeux contenant des nanoparticules pour des procédés catalytiques hétérogènes en écoulement continu

Direction de recherche: François Guibault, Farida Cheriet

Sayagh, Mohammed Ph. D.

Beam Scanning Slot Array Antennas with Electromechanical

Reconfigurability

Direction de recherche : Bram Adams

St-Charles. Pierre-Luc Ph. D.

Piezoelectric Fibers for Sensing and Energy Generation Direction de recherche : Guillaume-Alexandre Bilodeau,

Robert Bergevin

GÉNIE DES MATÉRIAUX

Lu, Xin Ph. D.

Optimisation de l'intégration des requêtes de réseaux virtuels

dans un environnement multiCloud Direction de recherche : Maksim Skorobogatiy

Ouzilleau, Philippe Ph. D.

Exploration of Nonlinear Devices and Nonlinear Transmission Line

Techniques for Microwaves Applications Direction de recherche : Patrice Chartrand

GÉNIE MÉCANIQUE

Ahmadfard, Mohammadamin Ph. D.

Finding Differences in Privilege Protection and their Origin in Role-Based Access Control Implementations

Direction de recherche : Michel Bernier

Alami Mchichi, Najma Ph. D.

Conception d'un réseau de plots configurables multifonctions analogiques et numériques combiné à un réseau de distribution de puissance intégrés à l'échelle de la tranche de silicium Direction de recherche : René Mayer

Bianchetti, Charles Ph. D.

On High-Performance Benders-Decomposition-Based Exact Methods with Application to Mixed-Integer and Stochastic

Problems

Direction de recherche: Myriam Brochu, Martin Lévesque

Bourgault-Côté, Simon Ph. D.

Collective Stochastic Discrete Choice Problems:

a MING-LQG Game Formulation
Direction de recherche : Eric Laurendeau

Cauchy, Xavier Ph. D.

Subsynchronous Resonance in DFIG-Based Wind Farms
Direction de recherche: Daniel Therriault, Jolanta-Ewa Sapieha

Courtois, Alice Ph. D.

A Comprehensive Review of Vertical Ground Heat Exchangers Sizing Models with Suggested Improvements Direction de recherche: Martin Lévesque, Eduardo Ruiz

Ghafoori Ahangar, Reza Ph. D.

Étalonnage des machines-outils à cinq axes : configuration optimisée des artefacts et de la séquence de mesure de la méthode SAMBA en vue d'une estimation efficace des erreurs géométriques

Direction de recherche : Ricardo Camarero, Sylvain Turenne

Klotz. Thierry Ph. D.

Methodology and Tools to Make Predictions from Sporadic Delivery

Direction de recherche: Myriam Brochu, Martin Lévesque

Lamarche-Gagnon, Marc-Étienne Ph. D.

Towards Accurate Forecasting of Epileptic Seizures : Artificial Intelligence and Effective Connectivity Findings

Direction de recherche : Jérôme Vetel

Mortazavinia, Zahra Ph. D.

Consistance et protection des données dans les systèmes collaboratifs par les méthodes formelles

Direction de recherche: Ricardo Camarero, François Guibault

Ouadday, Rim Ph. D.

Design of a Mechatronic System for the Characterization of Polymer Composite Material Properties During Molding Processes Direction de recherche: Rachid Boukhili, Aurelian Vadean

Ramirez Uribe, Alvaro Geovany Ph. D.

Model Predictive Control of Building Systems for Energy Flexibility Direction de recherche: Sofiane Achiche. Eduardo Ruiz

Scola, Alessandro-Dario Ph. D.

A Goal-Oriented Finite Element Method and its Extension to PGD Reduced-Order Modeling

Direction de recherche : Eduardo Ruiz, Sylvain Turenne

Tabiai, Ilyass Ph. D.

Solvent Cast Direct Ink Writing of Mesoscale Metallic Structures Direction de recherche: Martin Lévesque, Daniel Therriault

Xu, Chao Ph. D.

Décodage de codes polaires sur des architectures programmables Direction de recherche : Daniel Therriault, Louis Laberge Lebel

Zhang. Kun Ph. D.

Optimisation intégrée des rotations et des blocs mensuels personnalisés des pilotes et des copilotes simultanément Direction de recherche : Michaël Kummert

GÉNIE MINÉRAL

Edahbi, Mohamed Ph. D.

Approaching Typical Metallic Conductivities in Polymer Nanocomposites for Lightning Strike Protection Direction de recherche: Benoit Plante, Mostafa Benzaazoua

Elghali. Abdellatif Ph. D.

Modélisation statistique des structures anatomiques de la rétine à partir d'images de fond d'oeil Direction de recherche : Mostafa Benzaazoua Bruno Bussière

Lafrenière-Bérubé, Charles Ph. D.

General Formulation and Accurate Evaluation of Earth-Return Parameters for Overhead / Underground Cables Direction de recherche: Michel C. Chouteau. Gema Olivo

Martin. Vincent Ph. D.

La relation entre intermédiaires de recherche et PME, analyse et impacts

Direction de recherche: Thomas Pabst, Michel Aubertin

Yrro. Ble Jean Fidele Ph. D.

Développement thermodynamique de la graphitation pour la réduction des émissions primaires de CO2 et de CO lors de l'électrolyse de l'aluminium

Direction de recherche: Michel C. Chouteau, Erwan Gloaguen

Zhang, Lu Ph. D.

Caractérisation mécanique des structures sandwichs utilisées comme extension d'avant-directrices des turbines hydroélectriques Direction de recherche : Robert Chapuis

Zheng, Jian Ph. D.

Fast, Scalable, and Flexible C++ Hardware Architectures for Network Data Plane Queuing and Traffic Management Direction de recherche : Li Li

GÉNIE NUCLÉAIRE

Bejaoui, Najoua Ph. D.

Amélioration de la qualité des huiles issues de la pyrolysemicroondes des déchets ménagers Direction de recherche : Guy Marleau

GÉNIF PHYSIQUE

Chagnon. Dany Ph. D.

Magnetic Powdered Activated Carbon for Drinking Water Treatment

Direction de recherche: Oussama Moutanabbir

Lambin lezzi, Victor Ph. D.

Développement de stratégies de bio-détoxification de préhydrolysats lignocellulosiques pour fermentation ABE en butanol

Direction de recherche: Raman Kashyap

Lavoie. Patrick Ph. D.

Méthodes de décomposition pour la parallélisation du simplexe en nombres entiers

Direction de recherche: Patrick Desjardins, Sébastien Francoeur

Pougoum, Fabrice Ph. D.

Cycling Network Discontinuities and their Effects on Cyclist Behaviour and Safety

Direction de recherche : Jolanta-Ewa Sapieha, Robert Schulz

Souza Barachati, Fábio Ph. D.

Handling Information and its Propagation to Engineer Complex **Embedded Systems**

Direction de recherche: Stéphane Kéna-Cohen

MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES

Amaioua, Nadir Ph. D.

Méthode de Galerkin discontinue pour la discrétisation par éléments finis des équations de Maxwell pour la modélisation de problèmes d'électromagnétisme en basses fréquences Direction de recherche : Sébastien Le Digabel, Charles Audet

Foutlane. Omar Ph. D.

Neuro-imagerie multimodale et multirésolution de cerveaux de souris combinant l'histologie sérielle par tomographie en cohérence optique et l'IRM de diffusion

Direction de recherche : Issmaïl El Hallaoui, Pierre Hansen

Himmich, Ilyas Ph. D.

3D Interlock Composites Multi-Scale Viscoelastic Model Development, Characterization and Modeling

Direction de recherche : Issmaïl El Hallaoui, Hatem Ben Amor

Kergrene. Kenan Ph. D.

Security in Cloud Computing: Evaluation and Integration Direction de recherche : Serge Prudhomme, Steven Dufour

Keutchayan, Julien Ph. D.

Improvement of the Reliability of Field Permeability Tests Direction de recherche: Michel Gendreau, Fabian Bastin

Law-Kam-Cio. Yann-Meing Ph. D.

Traitement d'une eau souterraine contaminée au nickel et au cobalt par barrières perméables réactives au moyen de briques réfractaires de magnésie-graphite revalorisées

Direction de recherche: Steven Dufour

Marchand. Alexia Ph. D.

Improving the Seismic Response of Tall Braced Steel Frames with Segmental Flastic Spine

Direction de recherche: Michel Gendreau, Marko Blais

Rodrigues De Sousa, Vilmar Jefte Ph. D.

Miniaturized Optical Probes for Near Infrared Spectroscopy Direction de recherche: Miguel F. Anjos, Sébastien Le Digabel

Rodríguez Sarasty, Jesús Andrés Ph. D.

Intégration itérative des systèmes avioniques communicants en

mode synchrone et asynchrone

Direction de recherche: Miguel F. Anjos, Guy Desaulniers

Zeighami, Vahid Ph. D.

Ice Interface Evolution Modelling Algorithms for Aircraft Icing

Direction de recherche: François Soumis



Les prix d'excellence en enseignement soulignent l'importance accordée par l'Université à l'enseignement. Ces prix sont remis à des membres du personnel enseignant, à une équipe ou à une unité pour leur engagement exceptionnel dans les diverses facettes de la formation et de l'encadrement des étudiants.

PRIX D'EXCELLENCE EN ENSEIGNEMENT AUX PROFESSEURS

Nicolas Bernier

Professeur adjoint. Faculté de musique

Francis Fortin

Professeur adjoint, Faculté des arts et des sciences - École de criminologie

Karine Marcotte

Professeure adjointe, Faculté de médecine - École d'orthophonie et d'audiologie

PRIX D'EXCELLENCE POUR L'ENCADREMENT AUX CYCLES SUPÉRIEURS

Sylvie Le May

Professeure titulaire, Faculté des sciences infirmières

PRIX D'EXCELLENCE EN ENSEIGNEMENT AUX CHARGÉS DE COURS ET SUPERVISEURS DE STAGES

Nicoletta Dolce

Chargée de cours, Faculté des arts et des sciences - Littérature et langues du monde-Centre de langues

Mohamed Rhouma

Chargé de cours, Faculté de médecine vétérinaire

PRIX D'EXCELLENCE EN ENSEIGNEMENT AUX DOCTORANTS ET STAGIAIRES POSTDOCTORAUX CHARGÉS DE COURS

Vincent Denault

Doctorant chargé de cours, Faculté des arts et des sciences - Communication

Marie-Pier Leduc

Doctorante chargée de cours, Faculté de musique

PRIX D'EXCELLENCE POUR L'INNOVATION

Création du Centre de simulation de la Faculté des sciences infirmières

Haj Mohammed Abbad

Responsable du Centre de simulation

Louise-Andrée Brien

Professeure de formation pratique adjointe, Faculté des sciences infirmières

L'équipe du Centre de simulation

Isabelle Bouchard, Geneviève Dottini, Geneviève Lachance, Céline Lauzier, Nephtalie Maignan, Karine Rolland, Frédéric Rochette, Brahim Chouib, Djilali Sedoud

Enjeux vétérinaires et productions animales durables

Paul D. Carrière

Professeur titulaire, Faculté de médecine vétérinaire – Biomédecine vétérinaire Membre associé du Centre de Recherche en reproduction et fertilité

PRIX D'EXCELLENCE AUX AUXILIAIRES D'ENSEIGNEMENT

Julian Wittische

Étudiant, Faculté des arts et des sciences - Sciences biologiques

PRIX D'EXCELLENCE POUR LE SOUTIEN À LA RÉUSSITE ÉTUDIANTE

Activité de « Speed-dating » carrières en urbanisme

Maude M. Léonard

Chargée de formation pratique, Faculté de l'aménagement - École d'urbanisme et d'architecture de paysage

PRIX D'EXCELLENCE POUR L'INTERNATIONALISATION DES PROGRAMMES

InMICS - Maîtrise internationale en composition pour l'écran

Isabelle Panneton

Coordonnatrice du programme InMICS, Professeure titulaire, Faculté de musique

Partenaires:

Faculté de musique de l'Université de Montréal, Conservatoire National Supérieur de Musique et de Danse de Lyon, Conservatorio G.B. Martini Bologna, Hogent Kask & Conservatorium de Gand François-Xavier Dupas, Hélène Godbout, Nicole Languérand, Véronique Lefebvre, Caroline Traube

DDIY DOLID I 'ENCADDEMENT DES STAGIAIDES EN MILIELIX DDOFESSIONNELS

Karine Charbonneau

Conseillère en soins infirmiers volet enseignement Direction des soins infirmiers - CHU Sainte-Justine

Johan Michaud

Professeur adjoint de clinique, Faculté de médecine

Anne Pelletier

Agente de planification, de programmation et de recherche CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal



MOT AUX DIPLÔMÉS

Chères diplômées, Chers diplômés,

Saviez-vous qu'au fil de ses 135 ans d'histoire, l'Université de Montréal peut se targuer d'avoir formé quelque 400 000 diplômés? Ensemble, ils forment le Réseau des diplômés et des donateurs, une communauté dont vous faites maintenant partie.

En mettant en commun les forces et les talents de chacun d'entre nous, nous pouvons certainement accomplir de grandes choses.

Notre rôle? Être présents pour vous, en vous proposant des avantages et des services qui vous conviennent et qui répondent à vos besoins, en parlant de vos réussites avec fierté et en les faisant rayonner, et en s'assurant que votre lien avec votre alma mater se poursuit. Notre collectivité ne peut que s'enrichir de cette relation que nous souhaitons rendre encore plus forte.

En mon nom et au nom des membres de la direction de l'Université de Montréal, je vous souhaite le plus grand succès dans vos projets. Une vie professionnelle enrichissante s'offre à vous et vous serez, sans l'ombre d'un doute, de fiers ambassadeurs de l'Université de Montréal.

Encore bravo et au plaisir d'échanger avec vous!

Le vice-recteur aux relations avec les diplômés, aux partenariats et à la philanthropie,

RAYMOND LALANDE MD. MA. FCMF

Le Réseau vous aide à trouver votre place dans le monde, à prendre votre envol.







FACULTÉS	1er CYCLE	2 ^e CYCLE	3° CYCLE
Aménagement	226	203	12
Arts et sciences	2554	1108	211
Droit	378	198	7
Éducation permanente	425	0	0
Médecine	906	501	103
Médecine dentaire	84	9	0
Médecine vétérinaire	80	25	10
Musique	85	72	21
École d'optométrie	46	18	2
Pharmacie	231	98	4
École de santé publique	0	203	11
Sciences de l'éducation	466	149	12
Sciences infirmières	364	51	3
ÉCOLES AFFILIÉES			
HEC Montréal	1222	1334	21
Polytechnique Montréal	945	469	90

TOTAL UdeM **8876**

TOTAL ÉCOLES AFFILIÉES 4082

TOTAL GÉNÉRAL 12958

LES COULEURS DES ÉPITOGES

FACULTÉS COULEURS

École d'optométrie	Vert liséré de blanc
École de santé publique	Bleu liséré de bleu
Faculté de l'aménagement	Blanc
Faculté des arts et des sciences (lettres et sciences humaines)	Jaune
Faculté des arts et des sciences (philosophie)	Violet liséré de blanc
Faculté des arts et des sciences (psychologie)	Violet liséré de blanc
Faculté des arts et des sciences (sciences)	Vert
Faculté des arts et des sciences (sciences sociales)	Bleu liséré de gris
Faculté des arts et des sciences (sciences religieuses)	Violet
Faculté de droit	Bleu
Faculté de l'éducation permanente	Noir et bleu
Faculté de médecine	Rouge
Faculté de médecine dentaire	Rouge liséré de gris
Faculté de médecine vétérinaire	Rouge liséré de vert
Faculté de musique	Jaune liséré de bleu
Faculté de pharmacie	Rouge liséré de bleu
Faculté des sciences de l'éducation	Jaune liséré de blanc
Faculté des sciences infirmières	Rouge liséré d'or

ÉCOLES AFFILIÉES

HEC Montréal	Vert liséré de cuivre
Polytechnique Montréal	Vert liséré de rouge









