

CENTRE DE RECHERCHE EN AMÉNAGEMENT ET DÉVELOPPEMENT

Faculté d'aménagement,
d'architecture et des arts visuels

» RAPPORT D'ACTIVITÉS 2010-2012



Centre de recherche
en aménagement et
développement (CRAD)

» TABLE DES MATIÈRES

Mot de la directrice.....	3	Publications :	
Présentation du CRAD	4	articles scientifiques	25
Personnel	5	livres, direction et chapitres d'ouvrages collectifs.....	29
Les équipes de recherche et leurs chercheurs membres du CRAD.....	6	actes de colloque.....	32
Chercheurs réguliers.....	6	articles de vulgarisation scientifique et rapports de recherche.....	34
Chercheur invité	7	projets de création	36
Stagiaires postdoctoraux	8	communications scientifiques	37
Chercheurs associés	8	Financement de la recherche :	
Prix (sélection)	10	subventions.....	45
Étudiants :		contrats.....	56
inscrits au doctorat	11	Liste des acronymes	59
diplômés du doctorat	14		
inscrits à la maîtrise avec mémoire.....	15		
diplômés de la maîtrise avec mémoire	17		
inscrits à la maîtrise avec essai ou essai-projet	20		
diplômés de la maîtrise avec essai ou essai-projet	23		

Centre de recherche en aménagement et développement (CRAD) © 2013

Recherche et rédaction: Marie-Pier Bresse, François Théberge
et Marie-Hélène Vandersmissen, CRAD

Mise en page : Elizabeth Parent,
Faculté d'aménagement, d'architecture et des arts visuels.

Illustration du couvert : L'urbanoscope. Martial Labarthe et Dominique Viens © 2012

Dans le présent document, le masculin englobe les deux genres.

» MOT DE LA DIRECTRICE

Ce rapport présente les activités du CRAD pour les années 2010, 2011 et 2012. Quarante ans après sa reconnaissance par la Commission de la recherche, les travaux menés au CRAD sont toujours aussi pertinents pour éclairer la prise de décision. Vieillesse de la population, émissions des gaz à effet de serre liées aux choix résidentiels, autopartage, transports actifs, adaptation aux changements climatiques, gestion des invasions biologiques et gestion et protection de l'eau potable ne sont que quelques thématiques qui indiquent que le CRAD relève des défis actuels complexes. La cohabitation des sciences humaines et sociales, des sciences et génie, mais aussi de manière unique, de la recherche-création au sein d'un même centre de recherche, ainsi que de nombreuses collaborations avec les sciences de la santé, en font un laboratoire exceptionnel d'interdisciplinarité, voire de transdisciplinarité, ainsi qu'un lieu unique non seulement pour le développement et la diffusion des connaissances, mais aussi pour leur transfert vers les milieux.

Entre 2010 et 2012, les 16 chercheurs réguliers du CRAD ont contribué à former un peu plus de 70 jeunes chercheurs dont plus d'une cinquantaine à travers la direction de thèses et de mémoires en aménagement du territoire et développement régional (ATDR) et en architecture, mais aussi en biologie, géographie, science politique, sociologie, santé publique, science de l'environnement et génie civil. Nous avons également supervisé dix stagiaires postdoctoraux et une dizaine de professionnels tout en permettant à des étudiants de premier cycle de s'initier à la recherche.

Les recherches menées au CRAD ont été diffusées dans plus de 170 publications scientifiques dont 40% dans des revues arbitrées. Parmi celles-ci, la majorité a été cosignée avec des étudiants ou un deuxième membre régulier. Nous avons

communiqué les résultats de nos recherches à plus de 150 occasions lors de colloques scientifiques nationaux ou internationaux et les deux-tiers de ces communications ont été présentées en collaboration avec des étudiants. Le transfert de connaissances vers les milieux a été une de nos préoccupations majeures : à plus de 140 reprises, nous avons donné des conférences grand public, écrit dans des revues professionnelles ou de vulgarisation ou des quotidiens ou été interviewés dans les médias.

Enfin, les chercheurs du CRAD ont su assurer le financement de leur recherches, par des octrois de plus de 5,3 M\$ en subventions (recherche et partenariat) et contrats dont près de 40% ont été obtenus conjointement. Par ailleurs, le CRAD est un partenaire important du réseau stratégique Villes Régions Monde (1,7 M\$), comptant plus de 60 membres dans quatre universités québécoises, et offrant des activités d'animation scientifique diversifiées. Le CRAD est responsable, entre autres, du développement d'un compendium de métadonnées géospatiales, en collaboration avec le Centre GéoStat de la Bibliothèque de l'Université Laval.

Le CRAD réunit donc dans une programmation originale des chercheurs et des créateurs aux expertises diverses et complémentaires qui sont des leaders dans leurs domaines. Comme le démontrent les activités décrites dans ce rapport, ils contribuent, avec leurs étudiants, stagiaires postdoctoraux et personnel de recherche, à faire progresser les connaissances en d'aménagement du territoire, en développement régional et en design urbain dans un contexte de développement durable.

Marie-Hélène Vandersmissen

» PRÉSENTATION DU CRAD

Le CRAD est le centre de recherche de la Faculté d'aménagement, d'architecture et des arts visuels de l'Université Laval. Officiellement mis sur pied en 1972, le CRAD contribue à la formation à la recherche et au rayonnement de l'Université Laval autour des questions d'aménagement du territoire et de développement régional depuis 41 ans.

LES CHERCHEURS

Les 16 chercheurs réguliers du CRAD enseignent dans sept départements logés dans cinq facultés, soit l'École d'architecture, l'École supérieure d'aménagement du territoire et de développement régional et les départements de géographie, de sociologie, de science politique, de finance, assurance et immobilier et de génie civil et génie des eaux.

Le CRAD compte 18 chercheurs associés qui ajoutent à la diversité disciplinaire, notamment en anthropologie, en médecine sociale et préventive, en géomatique, en économie ou en philosophie. Les chercheurs associés sont ancrés à l'Université Laval, mais aussi à l'INRS-UCS, à l'INSPO, à l'Institut de recherche de l'École navale de Brest, au Laboratoire SAGE, à l'Université Aix-Marseille III, à la University of British Columbia, à l'UQAM et à l'UQAR.

MISSION

Le CRAD s'est donné pour mission de :

- Faire avancer les connaissances dans les domaines de l'aménagement du territoire, du développement local et régional et du design urbain par la compréhension et la synthèse des transformations morphologiques, écologiques, économiques et sociales du territoire à travers l'espace et le temps.
- Contribuer à former des chercheurs de haut calibre aux cycles supérieurs et à structurer la recherche en études urbaines par une implication soutenue dans des réseaux québécois, nationaux et internationaux d'excellence en recherche.
- Accompagner les processus de décision en matière d'aménagement du territoire et de développement régional à travers le développement d'outils et de systèmes d'aide à la décision permettant aux décideurs de partager l'information et de saisir le territoire dans sa complexité.

- Orienter les politiques et les projets d'aménagement physique à travers l'application d'approches participatives et de concertation en design urbain et en urbanisme.

ENJEUX ET PROBLÉMATIQUES

Le CRAD regroupe chercheurs et étudiants autour de quatre principaux enjeux liés à l'aménagement et au développement durables des espaces urbains et ruraux. Ces enjeux définissent les axes de recherche du CRAD. C'est la manière d'aborder ces enjeux qui distinguent les équipes de recherche les unes des autres, menant à des cadrages conceptuels, théoriques et méthodologiques complémentaires.

LES TRANSFORMATIONS DE LA VILLE

Un enjeu central à la recherche menée au CRAD est celui des transformations de la ville. Il rejoint des projets de recherche touchant les questions liées à l'étalement des villes, au vieillissement des banlieues d'après-guerre, au transport durable, à l'accessibilité aux services, aux externalités et à la fiscalité urbaine, à la conservation du patrimoine et de l'identité des milieux, et aux conflits urbains. Ces thèmes sont abordés dans les recherches menées au sein du Groupe Accès à la cité et du Groupe interdisciplinaire de recherche sur les banlieues (GIRBa), de même qu'à la Chaire de recherche du Canada en patrimoine religieux bâti et à la Chaire de recherche en aide à la décision territoriale.

LA VIABILITÉ DES RÉGIONS

Un deuxième enjeu de recherche est celui de la viabilité des régions. Il est au centre de projets de recherche référant à la compétitivité économique et aux besoins d'innovation en contexte de mondialisation, mais aussi à la question de la compréhension des paysages culturels en région, notamment en Gaspésie et sur les territoires autochtones de la basse Côte-Nord. Ces questions sont abordées par le Groupe de recherche Accès à la cité, le Groupe interdisciplinaire de recherche sur les banlieues (GIRBa), de même que par la Chaire de recherche du Canada en patrimoine religieux bâti, quelques fois en collaboration avec la Chaire multifacultaire de recherche et d'intervention sur la Gaspésie et les Îles de la Madeleine, et le Groupe Habitats + cultures de l'École d'architecture.

LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Un autre enjeu important au CRAD est la protection de l'environnement. Des questions plus spécifiques s'y rattachent, comme l'intégrité écologique des milieux et la gestion des invasions biologiques, la qualité de l'eau potable de la source au robinet, la diminution des gaz à effet de serre en lien avec la dépendance aux transports motorisés et leur efficacité énergétique. Ces questions sont abordées par la Chaire de recherche en eau potable de l'Université Laval, la Laboratoire de recherche sur les plantes envahissantes (LAREPE), le Groupe de recherche Accès à la cité et la Chaire de recherche en aide à la décision territoriale.

L'AMÉLIORATION DES PRATIQUES ET L'INNOVATION

L'enjeu du comment décider et aménager ensemble est d'ordre méthodologique et rejoint tous les chercheurs du CRAD. Les différents groupes et chaires de recherche du CRAD relèvent ce défi à travers leurs travaux respectifs sur la participation et la consultation publiques, la modélisation, la simulation et le suivi informatique, les politiques publiques ou l'élaboration de projets urbains.

» PERSONNEL

DIRECTION

Carole Després (2007–2010)
Florent Joerin (2010–2011)
Marie-Hélène Vandersmissen (2011– ...)

BUREAU DE DIRECTION (DÉCEMBRE 2012)

François Des Rosiers
Claude Lavoie
Tania Martin
Jean Mercier
Manuel Rodriguez
Geneviève Cool

COORDINATION

Marie-Pier Bresse

SECRETARIAT

Francine Baril

PROFESSIONNELS DE RECHERCHE

Gjin Biba
Louis Dieumegarde
Elisabeth Groeneveld
Martial Labarthe
Sylvie Leduc
Benjamin Lelong

Catherine Mercier Shanks
Aurore Nembrini
Jacky Rioux
Annie Saint-Louis
Sabrina Simard
Amélie Soulard

SERVICES INFORMATIQUES

Francis Rioux
François Théberge

AIDE À LA DOCUMENTATION

Marie Lecours

» LES ÉQUIPES DE RECHERCHE ET LEURS CHERCHEURS MEMBRES DU CRAD

CHAIRE DE RECHERCHE EN AIDE À LA DÉCISION TERRITORIALE

www.adt.chaire.ulaval.ca

Florent Joerin, titulaire, membre régulier

CHAIRE DE RECHERCHE EN EAU POTABLE DE L'UNIVERSITÉ LAVAL (CREPUL)

crepul.crad.ulaval.ca

Manuel J. Rodriguez, titulaire, membre régulier

Christian Bouchard, membre régulier

Jean-Baptiste Sérodes, membre régulier

CHAIRE DE RECHERCHE DU CANADA EN PATRIMOINE RELIGIEUX BÂTI

www.crcprb.chaire.ulaval.ca

Tania Martin, titulaire, membre régulier

GROUPE DE RECHERCHE ACCÈS À LA CITÉ

Marius Thériault, responsable, membre régulier

Mario Carrier, membre régulier

François Des Rosiers, membre régulier

Jean Dubé, membre associé

Florent Joerin, membre régulier

Martin Lee-Gosselin, membre régulier

Jean Mercier, membre régulier

Robert Pampalon, membre associé

Catherine Trudelle, membre associée

Marie-Hélène Vandersmissen, membre régulier

Paul Villeneuve, membre associé

GROUPE INTERDISCIPLINAIRE DE RECHERCHE SUR LES BANLIEUES (GIRBA)

www.girba.crad.ulaval.ca

Carole Després, co-directrice, membre régulier

Andrée Fortin, co-directrice, membre régulier

Florent Joerin, co-directeur, membre régulier

GianPiero Moretti, co-directeur, membre régulier

Geneviève Vachon, co-directrice, membre régulier

Manon Boulianne, membre associée

Tania Martin, membre régulier

Stéphane Roche, membre associé

Marie-Hélène Vandersmissen, membre régulier

LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LES PLANTES ENVAHISSANTES (LAREPE)

phragmites.crad.ulaval.ca

Claude Lavoie, responsable, membre régulier

» CHERCHEURS RÉGULIERS

Christian Bouchard

Professeur-chercheur

Département de génie civil et génie des eaux

Faculté des sciences et de génie

christian.bouchard@gci.ulaval.ca

Mario Carrier

Professeur-chercheur

École supérieure d'aménagement du territoire

et de développement régional

Faculté d'aménagement, d'architecture

et des arts visuels

mario.carrier@esad.ulaval.ca

François Des Rosiers

Professeur-chercheur

Département de finance, assurance et immobilier

Faculté des sciences de l'administration

francois.desrosiers@fsa.ulaval.ca

Carole Després

Professeure-chercheuse

École d'architecture

Faculté d'aménagement, d'architecture

et des arts visuels

carole.despres@arc.ulaval.ca

Andrée Fortin

Professeure-chercheuse

Département de sociologie

Faculté des sciences sociales

andree.fortin@soc.ulaval.ca

Florent Joerin

Professeur-chercheur

École supérieure d'aménagement du territoire

et de développement régional

Faculté d'aménagement, d'architecture

et des arts visuels

florent.joerin@esad.ulaval.ca

Claude Lavoie

Professeur-chercheur
École supérieure d'aménagement du territoire
et de développement régional
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
claude.lavoie@esad.ulaval.ca

Martin Lee-Gosselin

Professeur émérite
École supérieure d'aménagement du territoire
et de développement régional
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
martin.lee-gosselin@crad.ulaval.ca

Tania Martin

Professeure-chercheuse
École d'architecture
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
tania.martin@arc.ulaval.ca

Jean Mercier

Professeur-chercheur
Département de science politique
Faculté des sciences sociales
jean.mercier@pol.ulaval.ca

GianPiero Moretti

Professeur-chercheur
École d'architecture
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
gianpiero.moretti@arc.ulaval.ca

Manuel J. Rodriguez

Professeur-chercheur
École supérieure d'aménagement du territoire
et de développement régional
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
manuel.rodriguez@esad.ulaval.ca

Jean-Baptiste Sérodes

Professeur émérite
Département de génie civil et génie des eaux
Faculté des sciences et de génie
jean.serodes@gci.ulaval.ca

Marius Thériault

Professeur-chercheur
École supérieure d'aménagement du territoire
et de développement régional
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
marius.theriault@esad.ulaval.ca

Geneviève Vachon

Professeure-chercheuse
École d'architecture
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
genevieve.vachon@arc.ulaval.ca

Marie-Hélène Vandersmissen

Professeure-chercheuse
Département de géographie
Faculté de foresterie, de géographie
et de géomatique
marie-helene.vandersmissen@ggr.ulaval.ca

» CHERCHEUR INVITÉ

Georges A. Tanguay (2011)

» STAGIAIRES POSTDOCTORAUX

Rémy Barbonne
Alexandre Bonton
Salem Chakhar
Shakhawat Chowdhury

Geneviève Cloutier
Alex Francisque
Siobhan Gorham

Christelle Legay
Andrée Maheux
Manzoor A. Shah

» CHERCHEURS ASSOCIÉS

Manon Boulianne
Professeure-chercheuse
Département d'anthropologie
Faculté des sciences sociales
Université Laval
manon.boulianne@ant.ulaval.ca

Johanne Brochu
Professeure-chercheuse
École supérieure d'aménagement du territoire
et de développement régional
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
Université Laval
johanne.brochu@esad.ulaval.ca

Christophe Claramunt
Directeur
Institut de recherche de l'École Navale
claramunt@ecole-navale.fr

Jean-Pierre Collin
Professeur-chercheur
INRS - Urbanisation, Culture et Société
jean-pierre_collin@inrs-ucs.quebec.ca

Jean Dubé
Professeur-chercheur
Département sociétés, territoires et développement
Université du Québec à Rimouski
jean_dube@uqar.qc.ca

Alexandre Lebel
Professeur sous octroi
École supérieure d'aménagement du territoire
et de développement régional
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
alexandre.lebel@crad.ulaval.ca

Patrick Levallois
Médecin clinicien enseignant
Département de médecine sociale et préventive
Faculté de médecine
patrick.levallois@msp.ulaval.ca

Robert Pampalon
Chercheur
Institut national de santé publique du Québec
robert.pampalon@inspq.qc.ca

Daniel Pinson
Professeur-chercheur
Institut d'urbanisme et d'aménagement régional
Université d'Aix-Marseille
daniel.pinson@univ-cezanne.fr

André Potvin
Professeur-chercheur
École d'architecture
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
Université Laval
andre.potvin@arc.ulaval.ca

Thierry Ramadier
Directeur de recherche
Centre national de la recherche scientifique
thierry.ramadier@live-cnrs.unistra.fr

Stéphane Roche
Professeur-chercheur
Département des sciences géomatiques
Faculté de foresterie, de géographie
et de géomatique
stephane.roche@scg.ulaval.ca

Rehan Sadiq

Professeur-chercheur
School of Engineering
University of British Columbia
rehan.sadiq@ubc.ca

Georges A. Tanguay

Professeur-chercheur
Département d'études urbaines et touristiques
École des sciences de la gestion
Université du Québec à Montréal
tanguay.georges@uqam.ca

Catherine Trudelle

Professeure-chercheuse
Département de géographie
Université du Québec à Montréal
trudelle.catherine@uqam.ca

Patrick Turmel

Professeur-chercheur
Faculté de philosophie
Université Laval
patrick.turmel@fp.ulaval.ca

Paul Villeneuve

Professeur émérite
École supérieure d'aménagement du territoire
et de développement régional
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
paul.villeneuve@crad.ulaval.ca

Edward Owen Douglas Waygood

Professeur-chercheur
École supérieure d'aménagement du territoire
et de développement régional
Faculté d'aménagement, d'architecture
et des arts visuels
owen.waygood@esad.ulaval.ca

» PRIX (SÉLECTION)

2010

Julien Domingue : Meilleur dossier de maîtrise avec essai ou stage, Faculté des sciences sociales, Université Laval.

Jean Dubé : Finaliste au Graduate Student Led-Paper Competition, North American Regional Science Council.

Michael Doyle : Médaille étudiante et inscription au tableau d'honneur, Institut royal d'architecture du Canada; nomination à la Bourse du Collège des Présidents, Ordre des architectes du Québec.

Andrée Maheux : Assistant-professeur de l'année au Département de biochimie, microbiologie et bio-informatique.

GianPiero Moretti : Mérites d'architecture de la Ville de Québec (avec Anne Vallières).

Dominique Morin : Mention « Très honorable » lors de la soutenance de thèse, Université Laval.

Annie Pelletier : Bourse France-Gagnon-Pratte

2011

Isabelle-Julie Brisson : Tableau d'honneur de la Faculté des études supérieures et postdoctorales.

Johanne Brochu : Liste du doyen, Faculté de l'aménagement, Thèse proposée comme l'une des meilleures dans le domaine, Université de Montréal.

Marie-Hélène Coll : Tableau d'honneur de la Faculté des études supérieures et postdoctorales.

Marie-Noël Chouinard : Lauréate, Networked Spaces in the Anthropic City, Bourse Michael Cohos Evamy.

François Des Rosiers : Achievement Award, International Real Estate Society.

Rehan Sadiq : External Partnership Award, National Research Council Canada - Institute for research in Construction.

2012

Michael Doyle : Prix VRM du meilleur mémoire de maîtrise en études urbaines; FURS Prize 2012, Foundation for Urban and Regional Studies.

Alexandre Lebel : Prix VRM de la meilleure thèse en études urbaines.

Jean-Bruno Morrissette : Tableau d'honneur de la Faculté des études supérieures et postdoctorales.

» ÉTUDIANTS INSCRITS AU DOCTORAT

NOM	PRÉNOM	BOURSE (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Albert	Arnaud		Doctorat en sciences biologiques (Université de Montréal)	Dissémination du roseau commun (<i>Phragmites australis</i>) le long des corridors routiers et des milieux humides	Jacques Brisson	Claude Lavoie
Bergeron	Alexandre	CRSNG	Doctorat en sciences biologiques (Université de Montréal)	Biodiversité végétale des boisés urbains : une analyse spatiotemporelle	Stéphanie Pellerin	Claude Lavoie
Cool	Geneviève	CRSNG	Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Évaluation du risque relié à la contamination chimique de l'eau potable	Manuel J. Rodriguez	
Domingue	Julien	CRSH	Doctorat en science politique	La gouvernance des régions métropolitaines : pour un transport urbain durable dans les villes des Amériques	Jean Mercier	Mario Carrier
Durand Folco	Jonathan	FRQ-SC	Doctorat en philosophie	De l'ontologie à l'écologie sociale	Patrick Turmel	
Dyck	Roberta		Ph. D. Engineering (University of British Columbia)	Expositions aux contaminants en piscine	Rehan Sadiq	Manuel J. Rodriguez
Enriquez Caro	Saumel		Doctorat en sciences géomatiques	Demain Québec	Stéphane Roche	Carole Després
Guay	Geneviève		Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	FLORAIDE : un outil d'aide à la décision sur les plantes envahissantes	Claude Lavoie	Florent Joerin

NOM	PRÉNOM	BOURSE (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Guilherme	Stéphanie		Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Analyse des sous-produits de la désinfection dans les réseaux de Québec et Terre-Neuve	Manuel J. Rodriguez	
Islam	Nilufar		Ph. D. Engineering (University of British Columbia)	Optimisation de la gestion de la qualité de l'eau	Rehan Sadiq	Manuel J. Rodriguez
Kebe	Amadou		Doctorat en sciences politiques	Une analyse institutionnelle des organismes voués au transport urbain : le cas de l'AMT de Montréal	Jean Mercier	
Lavolette	Claudia		Doctorat en anthropologie	Alimentation de proximité et consommation responsable : une étude comparative Québec-Perth	Manon Boulianne	
Lavoie	Roxane	CRSH	Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Développement d'outils de planification territoriale pour la protection des eaux souterraines	Manuel J. Rodriguez	Florent Joerin
Lemus	Mildred		Doctorat en génie environnemental (Universidad de Los Andes)	Évaluation de la toxicité des biofilms des réseaux d'eau	Manuel S. Rodriguez	Manuel J. Rodriguez
López Castro	Marco Antonio		Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Changements dans les conditions d'accessibilité des groupes désavantagés entre 2001 et 2011 dans la RMR de Québec	Marius Thériault	Marie-Hélène Vandersmissen
Losorgio	Virginie		Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	L'approvisionnement alimentaire dans la ville étalée : pratiques territoriales et représentations sociales comparées	Carole Després	Geneviève Vachon

NOM	PRÉNOM	BOURSE (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Lotfi	Simin	FESPUM	Doctorat en aménagement (Université de Montréal)	Établir le lien entre la stratégie résidentielle et la qualité de vie, avec l'optique de développer un outil d'aide à la décision	Sébastien Lord	Carole Després
Nadeau	Charles	UL	Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Transport actif chez les enfants : facteurs de prédiction et évaluation des bienfaits sur la santé	Alexandre Lebel	Edward Owen Douglas Waygood
Pluchon	Cécile		Doctorat en génie civil	Dégradation des sous-produits de désinfection par les biofilms	Jean-Baptiste Sérodes	Manuel J. Rodriguez
Rochette	Simon		Doctorat en génie civil	Indice intégré pour la gestion spatio-temporelle de la qualité de l'eau	Geneviève Pelletier	Manuel J. Rodriguez
Scheili	Anna		Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Impacts de la source et des paramètres opérationnels sur la variabilité des sous- produits des petits réseaux d'eau potable	Manuel J. Rodriguez	Rehan Sadiq
Tremblay-Racicot	Fanny	FRQ-SC	Ph. D. Urban Studies (Temple University)	Fragmentation institutionnelle et intégration des transports et de l'aménagement du territoire au niveau métropolitain en Amérique du Nord : Une comparaison Toronto-Chicago	Christina Rosan	Jean Mercier
Véronneau	Éric		Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Innovation, entrepreneuriat et territoire : une analyse socio-spatio-temporelle	Mario Carrier	Marius Thériault
Warnke	Jan		Doctorat en sciences géographiques	L'asymétrie des espaces thérapeutiques : accès physique aux soins de santé de la population de langue anglaise au Québec	Marie-Hélène Vandersmissen	Paul Villeneuve

» ÉTUDIANTS DIPLÔMÉS DU DOCTORAT

NOM	PRÉNOM	BOURSIER (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Bachiri	Nabila	FRQ-SC, FUL, FAAAV	Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	15 ans et la ville devant soi. Les déplacements actifs dans la mobilité quotidienne des adolescents de Québec	Carole Després	Marie-Hélène Vandersmissen
Beaulieu	Christine		Doctorat en génie civil	Caractérisation des précurseurs de sous- produits de la chloration dans la chaîne de production et de distribution d'eau potable	Manuel J. Rodriguez	Jean-Baptiste Sérodes
Bonton	Alexandre		Doctorat en génie civil	Caractérisation et modélisation des pressions agricole sur les puits municipaux d'eau potable	Alain Rouleau	Christian Bouchard
Catto	Cyril		Doctorat en santé publique (Université de Montréal)	Modèle toxicocinétique d'exposition aux sous-produits du chlore	Robert Tardif	Manuel J. Rodriguez
Lebel	Alexandre	FRQ-S, IRSC	Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	La géographie de l'excès de poids au Québec : Exploration d'un problème multiscale et multidimensionnel en santé publique	Robert Pampalon	Marius Thériault
Legay	Christelle	FAAAV	Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Développement de méthodologies destinées à l'évaluation de l'exposition des consommateurs aux sous-produits de la chloration dans l'eau potable	Manuel J. Rodriguez	Jean-Baptiste Sérodes
Parinet	Julien		Doctorat en génie civil	Suivi des molécules odorantes depuis la source jusqu'au robinet : analyse, modélisation et évolution spatio-temporelle de géosmine et 2-méthylisobornéol	Jean-Baptiste Sérodes	Manuel J. Rodriguez
Rondier	Pierre	IHQEDS	Doctorat en aménagement du territoire et développement régional	Comment structurer le problème de l'étalement urbain ? Une approche concertée pour représenter la complexité territoriale	Florent Joerin	Carole Després
Simard	Isabelle	CRSNG	Doctorat en sciences de l'environnement (Université du Québec à Chicoutimi)	Reconstitutions paléoécologiques d'épidémies de la tordeuse des bourgeons de l'épinette	Hubert Morin	Claude Lavoie

» ÉTUDIANTS INSCRITS À LA MAÎTRISE AVEC MÉMOIRE

NOM	PRÉNOM	BOURSIER (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Audet Brazeau	Stéphanie	CRSH		Les parcours migratoires des jeunes de l'Abitibi-Témiscamingue	Marie-Hélène Vandersmissen	Patrice LeBlanc
Bélanger-Lemay	Fannie		Maîtrise en philosophie	Vers une éthique des transports : les critères de justice de la mobilité urbaine	Patrick Turmel	
Belhaj-Messaoud	Meriem		Maîtrise en sciences de l'architecture	Les représentations socio-spatiales de l'agglomération de Québec : enquête auprès de la population	Carole Després	Geneviève Vachon
Bernier	Annie		Maîtrise en génie civil	Suivi de la matière organique par spectrofluorescence	Christian Bouchard	
Chouinard	Marie-Noël		Maîtrise en sciences de l'architecture	Aménagement participatif 2.0 : Vers une méthodologie de design urbain en réseau	Geneviève Vachon	Carole Després
Cyr	Gabriel		Maîtrise en sciences géographiques	Analyse des déplacements de consommation entre 2001 et 2006 dans la région urbaine de Québec	Marie-Hélène Vandersmissen	Marius Thériault
Déry	Alexandre		Maîtrise en génie civil	Comparaison à l'échelle réelle des performances de milieux filtrants granulaires	Christian Bouchard	
Després	Michel		Maîtrise en sociologie	Se déplacer dans la ville étalée : l'influence des technologies mobiles au quotidien	Andrée Fortin	
Gagnon Lupien	Noémie		Maîtrise en biologie	Impact du roseau commun sur la diversité et le comportement des oiseaux dans les marais d'eau douce	Claude Lavoie	Gilles Gauthier
Gravel	Marie-Andrée		Maîtrise en sciences géographiques	Analyse différenciée selon le sexe de l'accidentologie au Québec	Marie-Hélène Vandersmissen	
Jacques	Isabelle		Maîtrise en sciences de l'architecture	L'habitation religieuse au XX ^e siècle à Québec : adaptation de la forme pour une nouvelle expérience de vie	Tania Martin	

NOM	PRÉNOM	BOURSIER (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Jodoin-Nicole	Laurence		Maîtrise en sciences de l'architecture	La mobilité de consommation et de loisirs des <i>baby-boomers</i> de l'enquête Demain Québec	Carole Després	
Johnson	David		Maîtrise en science politique	Les impacts socio-économiques d'une politique de piétonisation de la rue Saint-Joseph à Québec	Jean Mercier	
Lafrenière	Pierre-Luc		Maîtrise en génie civil	Aide à la décision pour la réduction des sous-produits de la désinfection	Christian Bouchard	Manuel J. Rodriguez
Lalancette	Sandy		Maîtrise en sciences de l'architecture	(Titre à déterminer)	Tania Martin	
Lalonde	Benoît		Maîtrise en sciences géographiques	Analyse géographique et mult niveau de la distribution de la pratique de l'activité physique dans les écoles secondaires du Québec	Marie-Hélène Vandersmissen	Alexandre Lebel
Routhier	Louis		Maîtrise en sciences de l'architecture	Pratique de la mobilité au sein de la Communauté Métropolitaine de Québec	Geneviève Vachon	
Roy	Jonathan		Maîtrise en sciences de l'architecture	Les entre-paysages des artères commerciales suburbaines : Lire le processus paysager du boulevard de la Rive-Sud, à Lévis	GianPiero Moretti	
Tougas-Tellier	Marie-Andrée		Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Impact des changements climatiques sur l'expansion du roseau envahisseur dans les frayères à grand brochet et à perchaude du fleuve Saint-Laurent	Claude Lavoie	Jean Morin
Tremblay	Christine		Maîtrise en sciences géographiques	Mobilité et espace d'actions des adolescents dans la Communauté métropolitaine de Québec en 2010 et 2011	Marie-Hélène Vandersmissen	Carole Després
Tremblay-Breault	Martin		Maîtrise en sciences géographiques	Analyse différenciée selon le genre de la mobilité dans l'agglomération de Québec	Marie-Hélène Vandersmissen	Marius Thériault

» ÉTUDIANTS DIPLÔMÉS DE LA MAÎTRISE AVEC MÉMOIRE

NOM	PRÉNOM	BOURSIER (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR(S)
Alexandre	Louis		Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	La mobilité des abonnés au service d'autopartage de Québec (Communauto) et leurs émissions de gaz à effet de serre	Marius Thériault	
Bélisle	Simon	UL	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Portrait du suivi en continu de la qualité de l'eau potable dans les municipalités québécoises	Manuel J. Rodriguez	François Proulx
Binet	Guillaume		Maîtrise en génie civil	Mieux prédire la dégradation du chlore en réseau de distribution. Cas d'étude : Ville de Québec	Geneviève Pelletier	Manuel J. Rodriguez
Bourgon Desroches	Myosotis	CRSNG	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Évaluer le niveau d'intégrité écologique de la végétation d'un marais : le cas du marais de la pointe aux Épinettes, parc national du Bic	Claude Lavoie	Martin Lavoie
Bresse	Marie-Pier		Maîtrise en sociologie	Les impacts psychosociaux du projet de réaménagement de la route 175 à Stoneham-et-Tewkesbury	Andrée Fortin	Carole Després
Brisson	Isabelle-Julie		Maîtrise en génie civil	Occurrence spatio-temporelle des nitrosamines dans l'eau potable	Manuel J. Rodriguez	Patrick Levallois
Doyle	Michael		Maîtrise en sciences de l'architecture	Designing for mobile activities: WiFi hotspots and users in Quebec City	Carole Després	
Dumont	Israël		Maîtrise en sociologie	La représentation du risque chez les cyclistes de la Ville de Québec en 2010-2011	Andrée Fortin	
Dyck	Roberta		Master of Engineering (University of British Columbia)	Trihalomethane Exposures in Indoor Swimming Pools: A Level III Fugacity Model	Rehan Sadiq	Manuel J. Rodriguez

NOM	PRÉNOM	BOURSIER (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR(S)
Ganjavie	Amir	FAAAV	Maîtrise en sciences de l'architecture	Le rôle de l'utopie dans l'aménagement viable des villes de demain	Geneviève Vachon	
Islam	Nilufar		Master of Engineering (University of British Columbia)	Evaluating source water protection strategies: a soft computing approach	Rehan Sadiq	Manuel J. Rodriguez
Jacques	Louis-Alexandre		Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Utilisation de l'information sur les eaux souterraines : le cas du New Hampshire	Manuel J. Rodriguez	
Larochelle	Mélissa		Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	L'envahissement de deux marais d'eau douce du fleuve Saint-Laurent par le réseau commun : effets sur la reproduction et la croissance du grand brochet	Claude Lavoie	Pierre Dumont, Daniel Hatin
Lepage	Sophie		Maîtrise en génie civil	Développement d'outils d'aide à l'opération du système de coagulation-floculation-décantation de l'usine de traitement des eaux de Sainte-Foy	Christian Bouchard	Bernard Grandjean
Mercier Shanks	Catherine	CRSNG	Maîtrise en génie civil	Variations spatio-temporelles des SPD émergents dans l'eau potable	Manuel J. Rodriguez	Jean-Baptiste Sérodes
Michalski	Lukasz		Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Analyse des controverses en aménagement du territoire sur le territoire de la Communauté métropolitaine de Québec	Florent Joerin	
Montreuil	Christelle		Maîtrise en sciences de l'architecture	Chez-soi et handicap : une enquête qualitative auprès de jeunes adultes ayant subi une lésion à la moelle épinière	Carole Després	Line Beauregard
Morissette	Jean-Bruno		Maîtrise en sciences de l'architecture	La friche autoroutière : une lecture morphologique et sensible d'un paysage intermédiaire	GianPiero Moretti	

NOM	PRÉNOM	BOURSIER (ORGANISME)	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR(S)
Naghavi	Nasim	FAAAV	Maîtrise en sciences de l'architecture	Immigration et chez-soi. Le cas de femmes immigrantes habitant des walk-up de la première couronne de Québec	Denise Piché	Carole Després
Pelletier	Annie	Fondation québécoise du patrimoine	Maîtrise en sciences de l'architecture	L'habitation contemporaine chez les Innus : composition du paysage culturel résidentiel de la réserve de Mashteuiash	Tania Martin	
Reid	Geneviève		Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Le SIG participatif comme outil de transformation des représentations territoriales des citoyens : le cas d'un quartier de la périphérie de Dakar	Denise Piché	Florent Joerin
Rioux	Jacky		Maîtrise en sociologie	Les déplacements liés à la consommation de résidents de la périphérie de Québec	Andrée Fortin	Carole Després
Tremblay-Racicot	Fanny	CRSH	Maîtrise en science politique	Instruments de politique publique en matière de réduction des émissions de gaz à effet de serre	Jean Mercier	
Vazquez-Gérin	Mauricio		Maîtrise en affaires publiques	Les asymétries d'information et de légitimité comme facteurs explicatifs du niveau de coercition dans le choix des instruments de politiques publiques : Le cas des politiques environnementales au Québec et au Massachusetts	Jean Mercier	

» ÉTUDIANTS INSCRITS À LA MAÎTRISE AVEC ESSAI OU ESSAI-PROJET

NOM	PRÉNOM	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Anys	Wahb	Maîtrise en architecture	(Titre à déterminer)	Carole Després	
Belbouab	Akram	Maîtrise en sciences de l'architecture	Les représentations sociospatiales de la Ville de Québec à travers une analyse de son site Internet	Carole Després	
Boucher	Emeric	Maîtrise en sciences de l'architecture	Pratiques de mobilité des résidents de la basse-ville de Québec	Carole Després	Geneviève Vachon
Boucher	Myriam	Maîtrise en sciences de l'architecture	Le rapport à l'automobile, au transport en commun et aux transports actifs des élèves de secondaire IV et V de milieux périurbains	Carole Després	
Cadoret-Plamondon	Véronique	Maîtrise en sciences de l'architecture	Aménagement durable des banlieues existantes : Démarche et stratégies. Repenser la banlieue de demain pour affirmer un statut d'écobanlieue	Carole Després	
Carrier	Sophie	Maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain)	Mobilités résidentielles interrégionales de la ville de Percé	Tania Martin	Carole Després
De la Cruz-Boulianne	Alejandra	Maîtrise en sciences de l'architecture	Potentiel d'implantation d'agriculture urbaine à Québec : Espaces productifs, environnement et sécurité alimentaire	Carole Després	Geneviève Vachon
Déborbe	Matthieu	Maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain)	Aménagement urbain et contexte décisionnel des communautés innues du Québec : les cas des communautés de Uashat mak Mani-Utenam et de Nutashkuan	Tania Martin	Geneviève Vachon
Deschambault	Crystal	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	La contribution du domaine de l'habitation à l'équité sociale et au développement durable dans la mégarégion de Québec	Mario Carrier	Marius Thériault
Fortin	François	Maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain)	Natashkuan, transformation d'un mode de vie, transformation d'un paysage	Geneviève Vachon	Tania Martin

NOM	PRÉNOM	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Gagnon	Tristan	Maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain)	Les déplacements quotidiens des résidants de la Communauté métropolitaine de Québec : Effet structurant du lieu de travail et stratégies de mobilité au sein des ménages	Carole Després	
Guindon-Bronsard	Valérie	Maîtrise en sciences de l'architecture	Les aspirations résidentielles des jeunes ménages : une recension des écrits	Carole Després	Andrée Fortin
Halima Rihoum	Dalila	Maîtrise en sciences de l'architecture	Morphogenèse des ensembles conventuels de Sillery (1630-2010) : Entre patrimoine hérité et forme urbaine nouvelle	Tania Martin	
Kefi	Dhouha	Maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain)	Le tourisme d'hiver comme avenue de revitalisation économique à Percé : une étude de cas d'ici et d'ailleurs	Tania Martin	Carole Després
Laliberté	Martin	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Le réseau de transport de la CMQ dans un contexte de changements climatiques	Marie-Hélène Vandersmissen	Florent Joerin
Marois	Mathieu	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	La redistribution des lieux d'activités dans l'espace urbain : ses impacts sur l'accessibilité et l'équité sociale dans la mégarégion de Québec	Marius Thériault	Mario Carrier
Morin	Stéphanie	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	La redistribution des lieux d'activités dans l'espace urbain : ses impacts sur l'accessibilité et l'équité sociale dans la mégarégion de Québec	Marius Thériault	Mario Carrier
Nankam	Marc-Ader	Maîtrise en génie civil	Un outil environnemental et économique pour la prise en compte des eaux souterraines en aménagement du territoire	Christian Bouchard	
Olszewska	Katarzyna	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	La contribution du domaine de l'habitation à l'équité sociale et au développement durable dans la mégarégion de Québec	Mario Carrier	Marius Thériault
Provost-Cabana	Émilie	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	La contribution du domaine de l'habitation à l'équité sociale et au développement durable dans la mégarégion de Québec	Mario Carrier	Marius Thériault

NOM	PRÉNOM	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
St-Laurent	Étienne Jean	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	La contribution du domaine de l'habitation à l'équité sociale et au développement durable dans la mégarégion de Québec	Mario Carrier	Marius Thériault
Veillette	Maxime-Nicolas	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	La redistribution des lieux d'activités dans l'espace urbain : ses impacts sur l'accessibilité et l'équité sociale dans la mégarégion de Québec	Marius Thériault	Mario Carrier
Viens	Dominique	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Les dynamiques urbaines comme outil d'aide à la décision territoriale	Florent Joerin	

» ÉTUDIANTS DIPLÔMÉS DE LA MAÎTRISE AVEC ESSAI OU ESSAI-PROJET

NOM	PRÉNOM	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Adjoud	Samir	Maîtrise en sciences de l'architecture	Les processus décisionnels concernant l'avenir du patrimoine religieux à Québec : l'étude du cas de la Cité verte	Tania Martin	
Boucher	Sophie	Maîtrise en sciences de l'architecture	La qualité visuelle des parcours de marche d'adolescents dans cinq secteurs scolaires	Carole Després	Geneviève Vachon
Coll	Marie-Hélène	Maîtrise en géographie appliquée	L'autopartage corporatif à Québec : facteurs géographiques et socio-économiques influençant le taux d'adhésion à Communauto	Marie-Hélène Vandersmissen	Marius Thériault
Forest	Julie	Maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain)	Analyse du discours publicitaire sur le logement neuf dans la CMQ	Carole Després	Andrée Fortin
Girard	Romain	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Effets de la double juridiction en transport collectif au Québec	Marius Thériault	
Hémond	Janie	Maîtrise en sciences de l'architecture	L'intégration urbaine des jardins partagés en milieux denses à Québec : l'influence de la forme urbaine sur la qualité formelle des jardins	Geneviève Vachon	Manon Boulianne
Ladd	Michelle Chavez	Maîtrise en sciences de l'architecture	La ville étalée et les déplacements des adolescent(e)s : analyse morphologique et fonctionnelle des secteurs autour de trois écoles secondaires de la Communauté métropolitaine de Québec	Geneviève Vachon	Carole Després
Lemmers	Fabienne	Maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain)	Les aspirations résidentielles des étudiants cégépiens et universitaires de la CMQ qui anticipent déménager d'ici 5 ans	Carole Després	

NOM	PRÉNOM	PROGRAMME	TITRE DU PROJET	DIRECTEUR	CODIRECTEUR
Lotfi	Simin	Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	Les aspirations résidentielles des résidents de la CMQ dans l'enquête Demain Québec : une comparaison des ménages avec et sans enfants qui désirent déménager d'ici 2015	Carole Després	
Marchand	Karine	Maîtrise en architecture	Morphogenèse de Uashat mak Mani-Utenam : la réserve innue entre conception culturelle du territoire et structure imposée	Geneviève Vachon	Tania Martin
Morneau	Caroline	Maîtrise en architecture	Le village cri d'Oujé-Bougoumou : étude morphologique	Tania Martin	Geneviève Vachon
Ponsart	Carline	Maîtrise en architecture	L'articulation travail-famille et son inscription territoriale : une recension des écrits	Carole Després	
Renaud	Mélissa	Maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain)	Représenter la ville. L'espace urbain par les artistes contemporains	Geneviève Vachon	
Robichaud	Martin	Maîtrise en sciences de l'architecture	Les représentations de la Colline parlementaire dans les visions des bâtisseurs	Geneviève Vachon	Carole Després

» PUBLICATIONS : ARTICLES SCIENTIFIQUES

Ba F., Bouchard C. & Abi-Zeid I. (2010) Analyse multicritère pour la priorisation des interventions en matière d'approvisionnement en eau en milieu rural au Sénégal : cas de la région de Diourbel. *Revue des sciences de l'eau* 24(1) : 9–22.

Barla P., Miranda-Moreno L., Savard-Duquet N., Thériault M. & Lee-Gosselin M. (2010) Disaggregated Empirical Analysis of Determinants of Urban Travel Greenhouse Gas Emissions. *Transportation Research Record* 2010(2156) : 160–169.

Belzile F., Labbé J., LeBlanc M.-C. & Lavoie C. (2010) Seeds contribute strongly to the spread of the invasive genotype of the common reed (*Phragmites australis*). *Biological Invasions* 12(7) : 2243–2250.

Bonton A.*, Bouchard C., Barbeau B. & Jedrzejak S. (2012) Comparative life cycle assessment of water treatment plants. *Desalination* 284(1) : 42–54.

Bonton A.*, Bouchard C., Rouleau A., Rodriguez M.J. & Therrien R. (2012) Calibration and validation of an integrated nitrate transport model within a well capture zone. *Journal of Contaminant Hydrology* 128(1–4) : 1–18.

Bonton A.*, Rouleau A., Bouchard C. & Rodriguez M.J. (2010) Assessment of groundwater quality and its variations in the capture zone of a pumping well in an agricultural area. *Agricultural Water Management* 97(6) : 824–834.

Bonton A.*, Rouleau A., Bouchard C. & Rodriguez M.J. (2011) Nitrate transport modeling to evaluate source water protection scenarios for a municipal well in an agricultural area. *Agricultural Systems* 104(5) : 429–439.

Bouchard C., Abi-Zeid I., Beauchamp N., Lamontagne L., Desrosiers J. & Rodriguez M.J. (2010) Multicriteria decision analysis for the selection of a small drinking water system. *Journal of Water Supply: Research and Technology–AQUA* 59(4) : 230–242.

Bourdages M.* & Lavoie C. (2011) Plant introduction and extirpation in a small island park: Natural and anthropogenic rates. *Écoscience* 1(18) : 89–97.

Bresse M.-P.*, Fortin A. & Després C. (2010) Se réinstaller après une relocalisation résidentielle involontaire : entre appréciation de son nouveau milieu et deuil de l'ancien. *Lien social et politiques* 63(1) : 133–141.

Brisson J., de Blois S. & Lavoie C. (2010) Roadside as invasion pathway for common reed (*Phragmites australis*). *Invasive Plant Science and Management* 3(4) : 506–514.

Carrier M. & Demazière C. (2012) La socioéconomie des villes petites et moyennes : questions théoriques et implications pour l'aménagement du territoire. *Revue d'économie régionale et urbaine* (2) : 135–149.

Carrier M., Mercier J. & Tremblay-Racicot F.* (2011) La gouvernance environnementale et le transport urbain durable. *Télescope* 17(2) : 209–227.

Carrier M., Thériault M. & Véronneau E.* (2012) Structure socio-spatiale des réseaux d'innovation en secteur manufacturier traditionnel d'une ville moyenne. *Revue d'économie régionale et urbaine* 2(2012) : 215–244.

Catto C.*, Charest-Tardif G., Rodriguez M.J. & Tardif R. (2012) Assessing exposure to chloroform in swimming pools using physiologically based toxicokinetic modeling. *Environment and Pollution* 1(2) : 132–147.

Catto C.*, Simard S., Charest-Tardif G., Rodriguez M.J. & Tardif R. (2012) Occurrence and Spatial and Temporal Variations of Disinfection By-Products in the Water and Air of Two Indoor Swimming Pools. *International Journal of Environmental Research & Public Health* 9(8) : 2562–2586.

Chowdhury S.*, Rodriguez M.J. & Sadiq R. (2011) Disinfection Byproducts in Canadian Provinces: Associated Cancer Risks and Medical Expenses. *Journal of Hazardous Materials* 187(1–3) : 574–584.

Chowdhury S.*, Rodriguez M.J., Sadiq R. & Sérodes J.-B. (2011) Modeling DBPs formation in drinking water in residential pipes and hot water tanks. *Water Research* 45(1) : 337–347.

Chowdhury S.*, Rodriguez M.J. & Sérodes J.-B. (2010) Model development for predicting changes in DBP exposure concentrations during indoor handling of tap water. *Science of The Total Environment* 408(20) : 4733–4743.

Cloutier G.* & Joerin F. (2012) Tackling Climate Change Adaptation at the Local Level through Community Participation. *Research in Urban Sociology* 12(1) : 51–73.

(* Indique un étudiant membre du CRAD

Cool G.*, Rodriguez M.J., Bouchard C., Levallois P. & Joerin F. (2010) Evaluation of the vulnerability to contamination of drinking water systems for rural regions in Québec (Canada). *Journal of Environmental Planning and Management* 53(5) : 615–638.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2011) Do Peer Effects Shape Residential Values? Reconciling the Sales Comparison Approach with Hedonic Price Modelling. *Journal of Property Investment and Finance* 29(4/5) : 510–528.

Des Rosiers F., Thériault M., Voisin M.* & Dubé J. (2010) Does an Improved Urban Bus Service Affect House Values? *International Journal of Sustainable Transportation* 4(6) : 321–346.

Desthieux G., Joerin F. & Lebreton M. (2010) ULYSSE: A qualitative tool for eliciting mental models of complex systems. Methodological approach and application to economic development in Atlantic Canada. *System Dynamics Review* 26(2) : 163–192.

Dubé J., Des Rosiers F. & Thériault M. (2011) Impact de la segmentation spatiale sur le choix de la forme fonctionnelle pour la modélisation hédonique. *Revue D'Économie Régionale et Urbaine* 2011(1) : 5–24.

Dubé J., Des Rosiers F. & Thériault M. (2011) Le choix de la forme fonctionnelle dans la théorie hédonique : Retour sur un vieux débat. *Revue canadienne de sciences régionales* 34(2) : 81–90.

Dubé J., Des Rosiers F., Thériault M. & Dib P. (2011) Economic Impact of a Supply Change in Mass Transit in Urban Areas: A Canadian Example. *Transportation Research Part A: Policy and Practice* 45(1) : 46–62.

Dubé J., Thériault M. & Des Rosiers F. (2012) Using a Fourier Polynomial Expansion to Generate a Spatial Predictor. *International Journal of Housing Markets and Analysis* 5(2) : 177–195.

Dubé J., Voisin M.*, Thériault M. & Des Rosiers F. (2012) La perception spatio-temporelle de l'accessibilité automobile aux services urbains : mesures pour la Ville de Québec, 1993–2004. *Cybergéo: European Journal of Geography* 2012(623).

Dyck R.*, Sadiq R., Rodriguez M.J., Simard S.* & Tardif R. (2011) Trihalomethane Exposures in Indoor Swimming Pools: A Level III Fugacity Model. *Water Research* 45(16) : 5084–5098.

Fortin A. (2011) Défis des villes du XXI^e siècle. *Lumen vitae XLVI*(4) : 381–390.

Fortin A. (2011) Présentation. Le devenir du Québec. *Recherches sociographiques* 52(1) : 11–12.

Francisque A., Rodriguez M.J., Sadiq R., Miranda-Moreno L. & Proulx F. (2011) Classification of heterotrophic plate counts (HPC) in a water distribution network: a fuzzy rule-based approach. *International Journal of System Assurance Engineering and Management* 2(4) : 286–300.

Francisque A., Rodriguez M.J., Sadiq R., Miranda-Moreno L. & Proulx F. (2011) Reconciling “actual” risk with “perceived” risk for distributed water quality: a QFD-based approach. *Journal of Water Supply: Research & Technology – AQUA* 60(6) : 321–342.

Islam M.S., Sadiq R., Rodriguez M.J., Francisque A., Najjaran H. & Hoorfar M. (2011) Leakage Detection and Location in Water Distribution System using a Fuzzy-Based Methodology. *Urban Water Journal* 8(6) : 351–365.

Islam N.*, Sadiq R., Rodriguez M.J. & Francisque A. (2011) Reviewing source water protection strategies: A conceptual model for water quality assessment. *Environmental Reviews* 19(1) 68–105.

Joerin F., Cool G., Rodriguez M. J., Gignac M. & Bouchard C. (2010) Using multi-criteria decision analysis to assess the vulnerability of drinking water utilities: a case study. *Environmental Monitoring and Assessment* 166(1-4) : 313–330.

Joly M., Bertrand P., Gbangou R.Y., White M.-C., Dubé J. & Lavoie C. (2011) Paving the Way for Invasive Species: Road Type and the Spread of Common Ragweed (*Ambrosia artemisiifolia*). *Environmental Management* 48(3) : 514–522.

Kestens Y., Lebel A*, Chaix B., Clary C., Daniel M., Pampalon R., Thériault M. & Subramanian S.V. (2012) Association between Activity Space Exposure to Food Establishments and Individual Risk of Overweight. *PLoS ONE* 7(8) : e41418.

Lachance-Bernard N., Thériault M. & Voisin M.* (2010) Géo-simulation des coûts généralisés de déplacement en transport privés et publics : Automatisation du paramétrage spatio-temporel. *Revue internationale de géomatique* 20(1) : 105–135.

Lavoie C. (2010) Should we care about purple loosestrife? The history of an invasive plant in North America. *Biological Invasions* 12(7) : 1967–1999.

Lavoie C., St-Louis A., Guay G.*, Groeneveld E. & Villeneuve P. (2012) Naturalization of exotic plant species in northeast North America: Trends and detection capacity. *Diversity and distributions* 18(2) : 180–190.

Lebel A*, Cantinotti M., Pampalon R., Thériault M., Smith L.A. & Hamelin A.-M. (2011) Concept mapping of diet and physical activity: Uncovering local stakeholders perception in the Quebec City region. *Social Science & Medicine* 72(3) : 439–445.

Lebel A*, Kestens Y., Pampalon R., Thériault M., Daniel M. & Subramanian S.V. (2012) Local Context Influence, Activity Space, and Foodscape Exposure in Two Canadian Metropolitan Settings: Is Daily Mobility Exposure Associated with Overweight? *Journal of Obesity* 2012(1) : ID912645.

Lebel A*, Riva M., Pampalon R. & Thériault M. (2010) The geography of overweight in Quebec. Analysing and visualising spatial inequalities using second-level residuals. *Canadian Journal of Public Health* 101(2) : 133–137.

LeBlanc M.-C., de Blois S. & Lavoie C. (2010) The Invasion of a Large Lake by the Eurasian Genotype of Common Reed: The Influence of Roads and Residential Construction. *Journal of Great Lakes Research* 36(3) : 554–560.

Lee A., Francisque A., Najjaran H., Rodriguez M.J., Hoorfar M. Imran S.A. & Sadiq R. (2012) Online monitoring of drinking water quality in a distribution network: a selection procedure for suitable water quality parameters and sensor devices. *International Journal of System Assurance Engineering and Management* 3(4) : 323–337.

Lee-Gosselin M. (2010) What can we learn from the demande restraint policies of the 1970s and 1980s and public attitude to them? *Energy Efficiency* 3(2) : 167–175.

Lee-Gosselin M. & Buluing R.N. (2012) The role of ICTs in the transformation and the experience of travel: Guest Editorial. *Transportation* 39(5) : 873–876.

Legay C.*, Rodriguez M.J., Miranda-Moreno L., Sérodes J.-B. & Levallois P. (2011) Multi-level modelling of chlorination by-product presence in drinking water distribution systems for human exposure assessment purposes. *Environmental Monitoring and Assessment* 178(1–4) : 507–524.

Legay C.*, Rodriguez M.J., Sadiq R., Sérodes J.-B., Levallois P. & Proulx F. (2011) Spatial variations of human health risk associated with exposure to chlorination by-products occurring in drinking water. *Journal of Environmental Management* 92(3) : 892–901.

Legay C.*, Rodriguez M.J., Sérodes J.-B. & Levallois P. (2010) Estimation of chlorination by-products presence in drinking water in epidemiological studies on adverse reproductive outcomes: A review. *Science of The Total Environment* 408(3) : 456–472.

Legay C.*, Rodriguez M.J., Sérodes J.-B. & Levallois P. (2010) The assessment of population exposure to chlorination by-products: a study on the influence of the water distribution system. *Environmental Health* 9(59).

Levallois P., Gingras S., Marcoux S., Legay C.*, Catto C.*, Rodriguez M.J. & Tardif R. (2012) Maternal Exposure to Drinking-water Chlorination By-products and Small-for-gestational-age Neonates. *Epidemiology* 23(2) : 267–276.

Lord S. & Després C. (2011) Vieillir en banlieue nord-américaine. Le rapport à la ville des personnes âgées. *Gérontologie et société* (2011)136 : 189–204.

Lord S*, Després C. & Ramadier T. (2010) When mobility makes sense: A qualitative and longitudinal study of the daily mobility of the elderly. *Journal of Environmental Psychology* 31(1) : 52–61.

Le Vine S., Lee-Gosselin M., Sivakumar A. & Polak J. (2011) Design of a Strategic-Tactical Stated-Choice Survey Methodology Using a Constructed Avatar. *Transportation Research Record* 2246(2011) : 55–63.

Maheux A*, Huppé V., Bissonnette L., Boissinot M.*, Bernard K.A., Rodrigue L., Bérubé E. & Bergeron M.G. (2012) Comparative analysis of classical and molecular microbiology methods for the detection of *Escherichia coli* and *Enterococcus* spp. in well water. *Journal of environmental monitoring* 2012(14).

Meunier G. & Lavoie C. (2012) Roads as corridors for invasive plant species: New evidence from smooth bedstraw (*Galium mollugo*). *Invasive Plant Science and Management* 5(1) 92–100.

Miranda-Moreno L., Eluru N., Lee-Gosselin M. & Kreider T. (2012) Impact of ICT access on personal activity space and greenhouse gas production: Evidence from Quebec City, Canada. *Transportation* 39(5) : 895–918.

Parinet J.*, Rodriguez M.J. & Sérodes J.-B. (2010) Influence of water quality on the presence of off-flavour compounds (geosmin and 2-methylisoborneol). *Water Research* 44(20) : 5847–5856.

Parinet J.*, Rodriguez M.J., Sérodes J.-B. & Proulx F. (2011) Automated analysis of geosmin, 2-methyl-isoborneol, 2-isopropyl-3-methoxypyrazine, 2-isobutyl-3-methoxypyrazine and 2, 4, 6 trichloroanisole in water by SPME-GC-ITDMS/MS. *International Journal of Environmental Analytical Chemistry* 91(6) : 505–515.

Pelletier M., Joerin F., Kestens Y. & Villeneuve P. (2010) Conflict Activity in the Neighborhoods of Quebec City (Canada), 1989–2000. *Applied Spatial Analysis and Policy* 3(1).

Proulx F., Rodriguez M.J. & Sérodes J.-B. (2010) Les goûts et les odeurs dans l'eau potable : revue des composés responsables et des techniques de mesure. *Revue des Science de l'eau / Water Science Journal* 23(3) : 303–323.

Proulx F., Rodriguez M.J., Sérodes J.-B. & Bouchard C. (2012) Spatio-temporal evolution of tastes and odors of drinking water within a distribution system. *Journal of Environmental Management* 105(1) : 12–20.

Proulx F., Rodriguez M. J., Sérodes J.-B., Bouchard C. & Miranda-Moreno L. (2010) Factors influencing public perception and use of municipal drinking water. *Water Science & Technology* 10(3) : 472–485.

Raux C. & Lee-Gosselin M. (2010) Transport, energy and greenhouse gases: perspectives on demand limitation. *Energy Efficiency* 3(2) : 111–113.

Sadiq R., Haji S.A., Cool G.* & Rodriguez M.J. (2010) Using penalty functions to evaluate aggregation models for environmental indices. *Journal of Environmental Management* 91(3) : 706–716.

Sadiq R., Rodriguez M.J. & Tesfamariam S. (2010) Integrating indicators for performance assessment of small water utilities using ordered weighted averaging (OWA) operators. *Expert Systems with Applications* 37(7) : 4881–4891.

Shah M.A.*, Reshi Z.A. & Lavoie C. (2011) Predicting plant invasiveness from native range size: Clues from the Kashmir Himalaya. *Journal of Plant Ecology* 5(2) : 167–173.

Simard A., Pelletier G. & Rodriguez M.J. (2011) Water residence time in a distribution system and its impact on disinfectant residuals and trihalomethanes. *Journal of Water Supply: Research and Technology–AQUA* 60(6) : 375–390.

Vandersmissen M.-H. (2011) Déplacements d'accompagnement d'enfants en milieu urbain au Québec : une expérience pénible? *Articulo - Journal of Urban Research* 7(2011).

Voisin M.*, Dubé J., Des Rosiers F. & Thériault M. (2010) Les découpages administratifs sont-ils pertinents en analyse immobilière? - Le cas de Québec. *Cahiers de géographie du Québec* 54(152) : 249–274.

» PUBLICATIONS : LIVRES, DIRECTION ET CHAPITRES D'OUVRAGES COLLECTIFS

Ahrentzen S., Després C. & Schermer B. (2012) *Building bridges, blurring boundaries: The Milwaukee School in Environment-Behavior Studies*, University of Wisconsin-Milwaukee and VRM.ca, 360 p.

Bachiri N.* & Després C. (2011) La mobilité quotidienne d'adolescents du périurbain. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 349–364.

Biba G. & Villeneuve P. (2010) Spatiotemporal modeling of destination choices for consumption purposes: Market areas delineation and market share estimation. Dans M. Thériault & F. Des Rosiers (dirs.), *Modelling Urban Dynamics: Mobility, Accessibility and Real Estate Value*, ISTE Wiley, p. 57–81.

Carrier M., Mercier J., Crête J., Tremblay-Racicot F.* & Tellier L.-N. (2012) Instruments de gouvernance pour un transport durable dans les régions métropolitaines des Amériques : les cas de Seattle (États-Unis) et de Curitiba (Brésil) Dans L.-N. Tellier (dir.), *Métropoles des Amériques en mutation*, Presses de l'Université du Québec, p. 209–224.

Chaker W., Moulin B. & Thériault M. (2010) Multiscale Modeling of Virtual Urban Environments and Associated Populations. Dans B. Jian & X. Yao (dirs.), *Geospatial Analysis and Modeling of Urban Environments*, Springer-Verlag, p. 139–162.

Chowdhury S.* & Rodriguez M.J. (2010) Understanding exposure of contaminants for risk assessment. Dans J.A. Daniels (dir.), *Environmental Risk Assessment*, Nova Publishers.

Decasse C., Letarte G., Mercier J. & Muller P. (2012) Écomobilité et Transport. Dans P. Le Prestre & C. Marache (dirs.), *Le développement durable en action*, Presses de l'Université Laval, p. 129–152.

Després C. (2012) Diminuer la dépendance à l'automobile : facteurs de risque liés à l'efficacité du traitement. Dans P. Le Prestre & C. Marache (dirs.), *Le développement durable en action*, Presses de l'Université Laval.

Després C. (2012) Transdisciplinarity at work in housing research: The case of GIRBa in Quebec city, Canada. Dans S. Ahrentzen, C. Després & B. Schermer (dirs.), *Building bridges, blurring boundaries: The Milwaukee School in Environment-Behavior Studies*, University of Wisconsin-Milwaukee and VRM.ca.

Després C., Fortin A., Vachon G. & Lawrence R. (2012) Requalifying Aging Suburbs to Counter Urban Sprawl: The Contribution of GIRBa to Cultural Sustainability. Dans R.J. Lawrence, H. Turgut Yildiz & P. Kellett (dirs.), *Requalifying the built environment: Challenges and responses*, Hogrefe Publishing, p. 136–160.

Després C., Vachon G. & Fortin A. (2010) Implementing Transdisciplinarity: Architecture and Urban Planning at Work. Dans I. Doucet et N. Janssens (dirs.) *Transdisciplinary knowledge production in architecture and urbanism. Towards hybrid modes of inquiry*, Springer, p. 33–49.

Després C., Vachon G. & Fortin A. (2011) The quest for sustainable suburbs: Blurring boundaries between architecture, planning and social sciences. Dans *Higher Education in the World 4. Higher Education's Commitment to sustainability: From Understanding to Action*, Global University Network for Innovation, p. 22–25.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2010) Hedonic Price Modeling: Measuring Urban Externalities in Québec. Dans M. Thériault & F. Des Rosiers (dirs.), *Modelling Urban Dynamics: Mobility, Accessibility and Real Estate Value*, ISTE-Wiley, p. 255–284.

Forest J.* & Després C. (2011) La publicité sur le logement neuf périurbain à Québec. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 171–202.

Fortin A. & Cournoyer-Boutin O. (2011) L'étalement (péri)urbain et ses paradoxes ou la croissance et la décroissance de secteurs périurbains de Québec. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p.139–169.

Fortin A. & Després C. (2010) Vieillir en milieu rural : le choix résidentiel des aînés. Dans J.-P. Lévy, J.Y. Authier & C. Bonvalet (dirs.), *Élire domicile : la construction sociale des choix résidentiels*, Presses universitaires de Lyon.

Fortin A. & Després C. (2011) Introduction. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 13–34.

Fortin A. & Després C. (2011) Le rôle des habitus résidentiels dans la localisation périurbaine. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 249–287.

Fortin A., Després C. & Vachon G. (dirs.) (2011) *La banlieue s'étale*, Nota Bene.

Fortin A., Després C. & Vachon G. (2011) Postface. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 365–370.

Fortin A., Villeneuve M.-H. & Després C. (2011) Le rapport à la nature et le choix du périurbain : un mode de vie ou un milieu de vie ? Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 229–248.

Fortin A., Villeneuve M.-H. & Rioux M. (2011) Jamais sans ma voiture. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 289–319.

Joerin F., Barbonne R., Rondier P.* & Lavoie R.* (2011) Les systèmes d'indicateurs pour le meilleur ou pour le pire ? Dans O. Walser, L. Thévoz, F. Joerin, M. Schuler, S. Joost, B. Debarbieux & H. Dao (dirs.), *Les SIG au service du développement territorial*, Presses polytechniques et universitaires romandes, p. 153–170.

Joerin F. & Walser O. (2011) SIG et développement territorial : quelles articulations ? Dans O. Walser, L. Thévoz, F. Joerin, M. Schuler, S. Joost, B. Debarbieux & H. Dao (dirs.), *Les SIG au service du développement territorial*, Presses polytechniques et universitaires romandes, p. 13–22.

Kestens Y., Thériault M. & Des Rosiers F. (2010) Household Residential Choices upon Acquiring a Single-Family House. Dans M. Thériault & F. Des Rosiers (dirs.), *Modelling Urban Dynamics: Mobility, Accessibility and Real Estate Value*, ISTE-Wiley, p. 159–188.

Lee-Gosselin M., Doherty S. & Shalaby A. (2010) Data collection on personal movement using mobile ICTs: old wine in new bottles? Dans M. Wachowitz (dir.), *Movement-Aware Applications for Sustainable Mobility*, IGI Global, p. 1–14.

Lord S. & Després C. (2012) Vieillir dans la ville étalée : enjeux, éléments de solution et défis de mise en oeuvre. Dans P. Negron-Poblete & A.-M. Séguin (dirs.), *Vieillesse et enjeux d'aménagement. Regards à différentes échelles*, Presses de l'Université du Québec.

Mercier J. (2011) Enjeux contemporains en matière d'environnement. Dans N. Michaud (dir.) *Secrets d'États ? Les principes qui guident l'administration publique et ses enjeux contemporains*, Presses de l'Université Laval, p. 704–721.

Mercier J. (2011) Le rôle des idées, des institutions et des instruments de politiques publiques pour le transport durable dans les villes. Dans C. Rouillard & N. Burlone (dirs.), *L'État et la société civile sous la joug de la gouvernance*, Presses de l'Université Laval.

Mercier J. (2011) Les accords volontaires avec l'industrie dans le Plan Saint-Laurent. Dans J. Crête (dir.), *Politiques environnementales et accords volontaires. Le volontarisme comme instrument de politiques environnementales au Québec*, Presses de l'Université Laval.

Mercier J. & Mongrain A. (2011) La gouvernance du Saint-Laurent : le rôle des accords volontaires avec l'entreprise privée. Dans J. Crête (dir.), *Politiques environnementales et accords volontaires. Le volontarisme comme instrument de politiques environnementales au Québec*, Presses de l'Université Laval, p. 105–145.

Pelletier M. & Joerin F. (2011) L'analyse spatiale : pour une meilleure compréhension des conflits urbains. Dans O. Walser, L. Thévoz, F. Joerin, M. Schuler, S. Joost, B. Debarbieux & H. Dao (dirs.), *Les SIG au service du développement territorial*, Presses polytechniques et universitaires romandes, p. 187–200.

Rioux J.* & Fortin A. (2011) Les déplacements liés à la consommation en territoire périurbain. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 321–347.

Rochefort L., Strack M., Poulin M., Price J.S., Graf M., Desrochers A., Lavoie C. & Lapointe L. (2011) Northern peatlands. Dans D. Batzer et A. Baldwin (dirs.), *Wetland habitats of North America. Ecology and conservation concerns*, University of California Press, p. 119–134.

Sadiq R. & Rodriguez M.J. (2011) Empirical models to predict disinfection by-products (DBPs) in drinking water – a brief review. Dans J. Nriagu (dir.), *Encyclopedia of Environmental Health*, Elsevier.

Sérodès J.-B. (2011) *101 questions pratiques sur l'eau*, Éditions MultiMondes.

Tardif R., Rodriguez M.J., Haddah S., Catto C.* & Hamelin G. (2011) Modeling the exposure to disinfection by-products (DBPs), Dans J. Nriagu (dir.), *Encyclopedia of Environmental Health*, Elsevier.

Thériault M. & Des Rosiers F. (2010) Conclusion. Dans M. Thériault & F. Des Rosiers (dirs.), *Modelling Urban Dynamics: Mobility, Accessibility and Real Estate Value*, ISTE-Wiley, p. 307–311.

Thériault M. & Des Rosiers F. (dirs.) (2010) Introduction. Dans M. Thériault & F. Des Rosiers (dirs.), *Modelling Urban Dynamics: Mobility, Accessibility and Real Estate Value*, ISTE-Wiley.

Thériault M. & Des Rosiers F. (dirs.) (2011) *Modelling Urban Dynamics: Mobility, Accessibility and Real Estate Value*, ISTE-Wiley, 320 p.

Thériault M., Voisin M.* & Des Rosiers F. (2010) Accessibility of Urban Services: Modeling Socio-spatial Differences and their Impacts on Residential Values. Dans M. Thériault & F. Des Rosiers (dirs.), *Modelling Urban Dynamics: Mobility, Accessibility and Real Estate Value*, ISTE-Wiley, p. 225–254.

Thévoz L. & Joerin F. (2011) La gouvernance des agglomérations en Suisse, quels défis pour les SIG et l'analyse spatiale? Dans O. Walser, L. Thévoz, F. Joerin, M. Schuler, S. Joost, B. Debarbieux & H. Dao (dirs.), *Les SIG au service du développement territorial*, Presses polytechniques et universitaires romandes, p. 171–186.

Vachon G., Després C., Rivard É., Lacroix D. & Moretti GP. (2011) De territoires et de paysages : le périurbain de la région métropolitaine de Québec. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene.

Vachon G., Després C., Rivard É., Lacroix D. & Moretti GP. (2011) Entre ville, banlieue et campagne. Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 35–82.

Vandersmissen, M.-H. (2012) Mobilité et espace d'activité des 65 ans et plus dans la région urbaine de Québec. Dans P. Negron-Poblete & A.-M. Séguin (dirs.), *Vieillesse et enjeux d'aménagement. Regards à différentes échelles*, Presses de l'Université du Québec, p. 31–61.

Vandersmissen M.-H., Thomas I. & Verhetsel A. (2010) Commuting and Gender: Two Cities, One Reality? Dans M. Thériault & F. Des Rosiers (dirs.), *Modelling Urban Dynamics: Mobility, Accessibility and Real Estate Value*, ISTE-Wiley, p. 27–56.

Villeneuve P., Biba G., Thériault M., Des Rosiers F. (2010) Agriculture, tourisme et territoire : la mesure des externalités. Dans B. Jean & D. Lafontaine (dirs.), *La multifonctionnalité de l'agriculture et des territoires ruraux : Enjeux théoriques et d'action publique*, Éditions du GRIDEQ-CRDT, p. 195–209.

Walker A. & Fortin A. (2011) La banlieue, le lieu idéal pour élever des enfants? Dans A. Fortin, C. Després & G. Vachon (dirs.), *La banlieue s'étale*, Nota Bene, p. 203–227.

Walser O., Thévoz L., Joerin F., Schuler M., Joost S., Debarbieux B. & Dao H. (dirs.) (2011) *Les SIG au service du développement territorial*, Presses polytechniques et universitaires romandes, 320 p.

» PUBLICATIONS : ACTES DE COLLOQUE

Bachiri N.* & Després C. (2010) Milieu bâti et transport actif chez les adolescents : état de la question. *Le Piéton : nouvelles connaissances, nouvelles pratiques et besoins de recherche*, Les collections de l'INRETS, p. 25–43.

Banna M.H., Imran S.A., Najjaran H., Sadiq R., Rodriguez M.J. & Hoorfar M. (2012) Simulation of constant pressure and flow rate through mini-channels inserted into distribution systems (WDS). *ASME 2012, 10th International Conference on Nanochannels, Microchannels and Minichannels, ICNMM2012*, American Society of Mechanical Engineers.

Cloutier G.*, Joerin F. & Labarthe M. (2011) Les échelles de l'adaptation, une approche exploratoire des chaînes de conséquences des changements climatiques en milieu urbain. *Colloque scientifique international : Renforcer la résilience au changement climatique des villes : du diagnostic spatialisé aux mesures d'adaptation*. Université Paul Verlaine.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2010) Do Peer Effects Shape Residential Values? Reconciling the Sales Comparison Approach with Hedonic Price Modelling. *17th Annual ERES Conference*, European Real Estate Society.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2010) Property Values and Comparable Sales: Accounting for Peer Effects in Hedonic Price Modelling. *19th AREUEA Annual International Conference*, American Real Estate and Urban Economic Association.

Dubé J., Thériault M. & Des Rosiers F. (2010) Towards a New Spatial Parametric Approach Using the Fourier Expansion Approach for Modelling Metropolitan Residential Dynamics. *9th International Workshop of Spatial Econometrics and Statistics*, Laboratoire d'économie Orléans.

Dubé J., Thériault M. & Des Rosiers F. (2012) Estimating the house price impact of proximity to a commuter train station: The case of the Montreal South Shore, Canada, 1992–2009. *28th Annual ARES Meeting*, American Real Estate Society.

Dubé J. & Voisin M.* (2010) Mesurer l'impact économique des infrastructures de transport au Québec : Méthodologie, résultats et implications. *44^e congrès de l'Association Québécoise des transports et des routes (AQTR)*.

Francisque A., Rodriguez M.J., Miranda-Moreno L., Sadiq R. & Proulx F. (2011) Actual Risk and Perceived Risk for Distributed Drinking Water Quality: Attempt at Reconciliation Using a QFD-Based Approach. *AWWA-WQTC*, American Water Works Association.

Francisque A., Rodriguez M.J., Sadiq R., Miranda-Moreno L. & Proulx F. (2010) Reconciling actual risk with perceived risk for distributed water quality: a QFD based approach, *14th Canadian National Conference & 5th Policy Forum on Drinking Water*, Canadian Water and Wastewater Association.

Guilherme S.* & Rodriguez M.J. (2012) Spatio-temporal occurrence of regulated and non-regulated disinfection by-products in small systems. *AWWA Water Quality Technology Conference*, American Water Works Association.

Joerin F., Chakhar S.*, Legay C.*, Lebel A.*, Bikay Bi Baniny S.B., Cloutier G.*, Rodriguez M.J. & Labarthe M. (2011) Cartographie multicritère des risques urbains induits par les changements climatiques, Exemple pour le risque de contamination par l'eau potable. *74th Meeting*, Multicriteria Decision Analysis, p. 17.

Joerin F. & Cloutier G.* (2011) Changer de solutions ou de problèmes? Réflexion et pistes autour du renouvellement des pratiques d'aménagement du territoire. *Colloque « Territoire et Environnement : des représentations à l'action »*, Laboratoire Cités, Territoire, Environnement et Société, p. 414–427.

Joerin F., Léanza Y. & Rondier P.* (2010) Information, représentations sociales et aide à la décision : éléments de réflexion et illustration. *Colloque « Les outils pour décider ensemble » 3^e édition*, OPDE 2010, p. 3.

Le Vine S., Sivakumar A., Lee-Gosselin M. & Polak J. (2012) How do respondents do it? The implications of diverse task-completion practices when performing complex multi-horizon stated-choice tasks. *13th International Conference on Travel Behaviour Research*, CD-ROM.

Martin T. (2011) Les nouvelles interventions sur les paysages sacrés de Gaspé. *Table ronde annuelle de la Chaire de recherche du Canada en patrimoine bâti*, Université de Montréal, p. 138–148.

Mercier Shanks C.*, Rodriguez M.J. & Sérodes J.-B. (2011) Spatio-temporal variability of emerging disinfection byproducts in a drinking water distribution system. *AWWA-WQTC*, American Water Works Association.

Pelletier M. & Joerin F. (2010) La décision territoriale en conflit : un outil d'évaluation de la participation citoyenne? *Séminaire international « Métropoles, Inégalités et Planification Démocratique »*, Université fédérale de Rio de Janeiro.

Pelletier M. & Joerin F. (2011) Conflits urbains et aménagement du territoire, un couple fatal? *Colloque Métropoles des Amériques : inégalités, conflits et gouvernance*, Université du Québec à Montréal, p. 15.

Pluchon C.*, Rodriguez M.J. & Sérodes J.-B. (2011) Impact of the biofilm on the degradation of haloacetic acids in a simulated distribution system. *AWWA-ACE Conference*, American Water Works Association.

Rondier P.* & Joerin F. (2010) Cohesive groups for cohesive representations : how to structure the problem of urban sprawl? *24th European Conference on Operational Research*, Euro XXIV.

Rondier P.* & Joerin F. (2010) Construction et analyses de cartes cognitives pour décider ensemble, le cas d'un forum sur l'étalement urbain dans la région de Québec. *Colloque « Les outils pour décider ensemble »*, 3^e édition, OPDE 2010.

Scheili A.* & Rodriguez M.J. (2012) Impacts of operation factors on drinking water quality in small systems. *AWWA Water Quality Technology Conference*, American Water Works Association.

Thériault M., Lee-Gosselin M., Alexandre L.*, Théberge F. & Dieumegarde L. (2011) Pencil-and-paper versus Web surveys of weekly mobility. Comparisons on conviviality, technical and privacy issues. *9th International Conference on Transport Survey Methods*, International Steering Committee for Travel Survey Conferences.

» PUBLICATIONS : ARTICLES DE VULGARISATION SCIENTIFIQUE ET RAPPORTS DE RECHERCHE

Blais M., Piché D. & Vachon G. (2011) *L'École d'architecture de l'Université Laval : 50 ans de formation, de recherche et de service aux collectivités en matière de patrimoine bâti*. Continuité. Hiver(127), p.13–15.

Des Rosiers F. (2010) *Avis technique relatif à la problématique des rôles d'évaluation foncière à Québec*. Avis technique produit pour la Ville de Québec, 18 p.

Des Rosiers F. (2010) *Designing a House Price Index for the Canadian Real Estate Association – Overall Review of Available Methods and Suggestions for Implementing the CREA-HPI*. Technical report prepared for the Altus Group, 22 p.

Des Rosiers F. (2010) *La levée du moratoire de la Ville de Québec sur la transformation des unités locatives en copropriétés divisées*. Avis technique produit pour la Ville de Québec, 22 p.

Des Rosiers F. (2011) *La réglementation dans l'industrie de la construction résidentielle au Québec et ses effets sur le coût de production des logements locatifs*. Société canadienne d'hypothèque et de logement (SCHL), 62 p.

Des Rosiers F. et al. (2011) *L'évaluation foncière résidentielle à la Ville de Québec – État de la situation et perspectives d'amélioration*, Rapport du Groupe de travail sur l'évaluation foncière, soumis au Comité exécutif de la Ville de Québec, 86 p.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2010) *Property Values and Comparable Sales: Accounting for Peer Effects in Hedonic Price Modelling*. Cahier de recherche de la Faculté des sciences de l'administration (Université Laval), (2010–004), 18 p.

Des Rosiers F., Gagnon C. et al. (2012) *Rapport du comité consultatif sur la copropriété*. Ministère de la Justice du Québec, Chambre des Notaires du Québec, 85 p.

Després C. et al. (2012) *Rénover nos polyvalentes : une voie prometteuse ?* Bulletin national d'information, Investir pour l'avenir, 4(4), p. 28–29.

Després C., Almeras N., Drapeau V., Royer A., Vachon G., Vandersmissen M.-H. et al. (2012) *15 ans et la ville devant soi. Une recherche sur les saines habitudes de vie des adolescents de l'agglomération de Québec*. Rapport scientifique soumis au FRQ-SC dans le cadre du programme Action concertée.

Després C., Fortin A., Bresse M.-P*, Lemieux M.-R. (2010) *Le projet de réaménagement à quatre voies séparées de la route 175 à Stoneham-et-Tewkesbury : suivi des impacts psychosociaux*. Rapport final soumis au ministère des Transports du Québec, 168 p.

Dubé J., Thériault M. & Des Rosiers F. (2011) *Mesure de l'impact des trains de banlieue sur les valeurs résidentielles unifamiliales : Une application pour la rive sud de la région métropolitaine de Montréal*, Rapport soumis à l'Agence métropolitaine de transport, 39 p.

Fortin A. (2010) *Banlieue et bungalow : patrimoine en devenir*. Encyclopédie du patrimoine culturel de l'Amérique française (en ligne).

Joerin F., Villeneuve P., Thériault M. & Vandersmissen M.-H. (2010) *Relever le défi du plan de mobilité durable de la Ville de Québec*. Mémoire présenté à la Ville de Québec lors de la consultation publique sur le Plan de mobilité durable, 58 p.

Lavoie C. (2010) *Le roseau commun : un nouvel envahisseur des lacs*. Bulletin annuel 2010 de l'Association des riverains du lac Aylmer inc., 2010(23).

Lavoie C. (2011) *Prévenir et contrôler l'envahissement des autoroutes par le roseau commun. Volet analytique*. Rapport remis au ministère des Transports du Québec, 23 p.

Lavoie C. et al. (2012) *Le roseau envahisseur : la dynamique, l'impact et le contrôle d'une invasion d'envergure*. Le Naturaliste canadien, 136(3), p. 33–39.

Lavoie C. & Michaud A. (2011) *Tackling the common reed*. Conservator, 32(1), p. 8.

Lavoie C., St-Louis A., Guay G.* & Groeneveld E. (2012) *Les plantes vasculaires exotiques naturalisées : une nouvelle liste pour le Québec*. Le Naturaliste canadien, 136(3) p. 6–32.

Legay C.*, Rodrigue M.J. & Bouchard C. (2012) *Caractérisation de la présence de sous-produits de la choriation et de molécules odorantes dans le réseau de distribution d'eau potable de Charny*. Rapport soumis à la Ville de Lévis.

Martin T. (2011) *Le devenir des paysages culturels : entre lieux d'ancrage et de projet*. ARQ, 155(Mai 2011), p. 24–25.

Martin T. (2011) *Le magasin général de Val-d'Espoir : miroir d'une paroisse*. Magazine Gaspésie, Hiver 2011, 170 p.

Martin T. & Lalancette S.* (2012) *Un espace à partager*. Continuité, 131(Hiver 2012), p. 28–31.

Martin T., Vachon G., Casault A. & Côté P. (2010) *Aménager les milieux de vie des Innus du Québec : constats préliminaires et défis*. Urbanité, Été.

Moretti GP. (2011) *La ville par fragments : Quel avenir pour les territoires du post-Kyoto ?* ARQ, 2011(155), p. 18–19.

Moretti GP. & Vachon G. (2011) *Design urbain*. ARQ, numéro spécial sur le 50^e anniversaire de l'École d'architecture de l'Université Laval.

Moretti GP. & Vachon G. (2012) *L'art de densifier*. Continuité, Printemps(132), p. 32–34.

Pelletier A.* & Martin T. (2011) *Théâtre d'une vie paroissiale*. Continuité, 129(Été 2011), p. 35–36.

Rondier P.* (2010) *Approche participative pour construire une vision d'aménagement : le cas d'un forum sur l'étalement urbain dans la région de Québec*. L'Interdisciplinaire, 1(1), p. 6–8.

Vachon G., Moretti GP., Forest J.* & Routhier L.* (2010) *Milieux périurbains : exemples de développement d'ici et d'ailleurs*. Rapport / fiches-synthèses soumis à la Communauté métropolitaine de Québec pour le Forum des élus.

Vachon G., Rivard É. et al. (2010) *Repenser la ville en santé : Consolidation, diversité et intermodalité pour une mobilité durable*. Recueil de projets de design urbain soumis au Groupe de travail sur la mobilité durable de la ville de Québec.

Vachon G., Rivard É. et al. (2011) *Au seuil du territoire métropolitain : Consolidation, mobilité durable et valorisation des paysages du secteur des ponts à Lévis*. Recueil de projets de design urbain, École d'architecture de l'Université Laval.

Vachon G. & Rivard É. (2012) *Réaménager les quartiers à la tête des ponts à Lévis pour une mobilité durable*. Revue québécoise d'urbanisme, 32(2), p. 7–11.

Vandersmissen M.-H. (2012) *Vieillir en mobilité*. Routes et Transports, 41(1), p. 38–40.

» PUBLICATIONS : PROJETS DE CRÉATION

Martin T. (2010) *Le patrimoine caché : Le noyau paroissial de Douglstown.*

Martin T. (2011) *Val-d'Espoir.*

Moretti GP. (2010) *Loft Champlain.* Québec.

Moretti GP. (2010) *Lofts.* Paris, France.

Moretti GP. (2011) *Concours Saint-Roch Technoculture.*

Moretti GP. (2011) *Machines à paysage / Landscape machines.* Exposition à la Maison de l'architecture du Québec et en tournée.

Moretti GP. & Vallières A. (2010) *Immeuble de la rue Crémazie.* Québec.

Moretti GP. & Vallières A. (2011) *Intégration urbaine de la nouvelle gare fluviale de Lévis.*

Vachon G. et al. (2012) *Québec 2020 : Habiter la ville diffuse.* Exposition publique de maquettes / projets et présentation publique au Musée national des beaux-arts du Québec.

Vachon G., Després C. et al. (2012) *15 ans et la ville devant soi.* Exposition itinérante dans les écoles secondaires de Québec.

» PUBLICATIONS : COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

Albert A.*, Lavoie C. & Belzile F. (2011) *Seeds are the predominant vectors of initial colonization of the invasive common reed (Phragmites australis) along highway ditches and in freshwater wetlands.* 11th International Conference on the Ecology and Management of Alien Plant Invasions, Szombathely, Janvier.

Aminravan F., Hoorfar M., Sadiq R., Rodriguez M.J. & Francisque A. (2011) *Evidential reasoning using the fuzzy extension of Dempster-Shafer theory: application to the quality assessment of drinking water.* CSCE Annual General Meeting and Conference, Ottawa, Juin.

Aminravan F., Hoorfar M., Sadiq R., Rodriguez M.J., Najjaran H. & Francisque A. (2011) *Interval Belief Structure Rule-based System Using Extended Fuzzy Dempster-Shafer Inference.* IEEE International Conference on Systems, Man and Cybernetics, Anchorage, Octobre.

Bachiri N.* (2010) *Quiiproquo autour des méthodes pour mesurer les attributs d'un urbanisme favorable à l'usage du transport actif chez les adolescents.* 78^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Bachiri N.* (2011) *Pratique de la marche : résultats d'une enquête Internet auprès d'élèves du 4^e secondaire à Québec.* 79^e Congrès de l'ACFAS, Sherbrooke, Mai.

Bachiri N.* (2012) *Pratiques et représentations des modes de transport : Une enquête quantitative et qualitative auprès d'adolescents de l'agglomération de Québec.* 17^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Bachiri N.* & Després C. (2011) *Barriers to and Facilitators to Walking: A qualitative survey of teenagers from five high schools in Quebec, Canada.* Sommet mondial Écocité 2011, Montréal, Août.

Bachiri N.* & Després C. (2012) *Se déplacer dans la ville étalée : adolescence et transport actif.* 80^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Bachiri N.*, Després C., Vachon G., Chavez Ladd M.* & Boucher S.* (2011) *Beyond Urban Form, What Makes Teenagers Walk? The Contribution of Food Retail Outlets.* 18th International Seminar on Urban Form, Montréal, Août.

Bachiri N.*, Després C. & Vandersmissen M.-H. (2011) *Pratiques et représentations des modes de transport : Une enquête quantitative et qualitative auprès d'adolescents de l'agglomération de Québec.* 3^e Colloque Francophone de la Plate-forme Intégratrice : Comportement du piéton dans son environnement, Salon de Provence, Octobre.

Bachiri N.*, Després C., Vandersmissen M.-H., Vachon G., Tremblay C., Boucher S.*, Chavez Ladd M.*, Drapeau V., Royer A. & Almeras N. (2011) *Where do teenagers walk? A study of high school students' action space in the Quebec City metro area.* 2nd National Obesity Summit, Montréal, Avril.

Bélanger-Lemay F.* (2012) *Une route qui a de la valeur.* 17^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Berthiaume C., Pluchon C.*, Gilbert Y., Filion G., Sérodes J.-B., Rodriguez M.J., Duchaine C. & Charette S. (2010) *The Dynamics Concerning the Degradation of Haloacetic Acid in a Drinking Water Distribution System are Linked to Variations in Biofilm.* American Society for Microbiology (ASM) 110th General Meeting, San Diego, Mai.

Berthiaume C., Pluchon C.*, Gilbert Y., Filion G., Sérodes J.-B., Rodriguez M.J., Duchaine C. & Charette S. (2010) *Relation entre la dégradation des acides haloacétiques dans un réseau de distribution d'eau potable et les variations du biofilm.* 78^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Biba G. (2011) *The impact of transport infrastructure on sustainable local development.* Foundation for Economic Freedom, Mai.

Bonton A.* (2010) *Comparison of trihalomethanes in drinking water between small and large systems according to source, disinfectants, seasons and treatment approaches.* Canadian Water and Wastewater Association (CWWA), 14^e conférence nationale sur l'eau potable, Saskatoon, Novembre.

Bonton A.* (2012) *Source water quality in relation to DBP occurrence in the distribution system of small and rural communities.* RES'EAU-Waternet meeting, Vancouver, Novembre.

Bonton A.*, Guimont M., Plourde H., Bouchard C., Gagnon C., Herrmann M., Rodriguez M.J., Rouleau A. & Ruiz J. (2012) *Élaboration et évaluation de scénarios d'aménagement pour la protection des eaux souterraines*. 80^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Bonton A.*, Nankam M.-A.*, Bouchard C., Rouleau A. & Rodriguez M.J. (2011) *Prise en compte des sources souterraines d'eau potable dans la gestion intégrée de l'eau par bassin versant*. 23^e atelier sur l'eau potable, Réseau Environnement, Québec, Janvier.

Bonton A.*, Rodriguez M.J., Bouchard C., Ruiz J., Rouleau A., Gagnon C., Nankam M.-A.* (2011) *Développer des scénarios pour la protection des eaux souterraines en milieu rural*. Rencontre de l'AARQ, Québec, Avril.

Bouchard C. (2012) *Les défis de l'éducation au développement durable en ingénierie*. Forum EDS « Universitaires et développement durable », Québec, Avril.

Boucher S.*, Bachiri N.*, Després C. & Vachon G. (2011) *Do unfriendly pedestrian conditions discourage walking? Comparing adolescents' most commonly used paths in five Quebec City high schools' vicinities*. 18th International Seminar on Urban Form, Montréal, Août.

Boucher S.*, Bachiri N.*, Després C. & Vachon G. (2011) *Where and in what conditions do adolescents walk in their school vicinity? Comparing the pedestrian qualities of the most commonly used paths of five Quebec City high schools*. Sommet mondial Écocité 2011, Montréal, Août.

Bourgon Desroches M.* (2010) *Le marais salé du parc national du Bic est-il intégré ?* 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Bresse M.-P.* (2010) *Le discours public entourant le projet de réaménagement de la route 175 : quelle place pour les impacts psychosociaux ?* 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Bresse M.-P.* (2010) *Transformations des milieux, bouleversements des habitants ? L'expérience de la relocalisation résidentielle involontaire à Stoneham*. 7^e Colloque de la Relève VRM, Montréal, Mai.

Bresse M.-P.* (2010) *Using case study to understand a complex housing situation: benefits and challenges*, 21st IAPS Conference, Leipzig, Juin.

Bresse M.-P.*, Fortin A. & Després C. (2010) *Grieving for home: Life after a forced relocation*. 21st IAPS Conference, Leipzig, Juillet.

Bresse M.-P.*, Fortin A. & Després C. (2010) *Vivre une expérience de relocalisation résidentielle involontaire : quels impacts pour quelles familles ?* 78^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Carrier M., Mercier J., Crête J., Duarte F., Tremblay-Racicot F.* & Domingue J.* (2011) *Instruments de gouvernance pour un transport durable dans les régions métropolitaines des Amériques : les cas de Seattle (États-Unis) et de Curitiba (Brésil)*. Colloque « Métropoles des Amériques : inégalités, conflits et gouvernance », Entretiens Jacques-Cartier 2011, Montréal, Octobre.

Carrier M., Mercier J. & Tremblay-Racicot F.* (2010) *Gouvernance environnementale et transport urbain durable*, Séminaire international Métropoles, inégalités et planification démocratique, Rio de Janeiro, Août.

Catto C.* (2011) *L'exposition aux sous-produits de la désinfection en piscine : perspectives pour une intégration de modèles d'occurrence environnementale à des modèles toxicocinétiques*. 16^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Catto C.*, Rodriguez M.J., Lavoué J., Charest-Tardif G. & Tardif R. (2010) *Modeling the impact of short-term variations in trihalomethane drinking water levels on internal exposure*. IUTOX (2010) - XII International Congress of Toxicology, Barcelone, Juillet.

Chavez Ladd M.*, Boucher S.*, Bachiri N., Vachon G. & Després C. (2011) *Environmental support to adolescents' active transportation: Comparing the walkability conditions around six Quebec City high schools*. Sommet mondial Écocité 2011, Montréal, Août.

Chavez Ladd M.*, Boucher S.*, Bachiri N., Vachon G. & Després C. (2011) *Understanding the form of environments where adolescents walk – or not: A comparison of walkability conditions in areas surrounding eight Quebec City high schools*. 18th International Seminar on Urban Form, Montréal, Août.

Chowdhury S.*, Rodriguez M.J. & Sadiq R. (2010) *Comparison of trihalomethanes in drinking water between small and large systems according to source water, disinfectants, seasons and treatment approaches*. CWWA National Conference on Drinking Water, Saskatoon, Octobre.

Cloutier G.* (2011) *Le climat et nous – Diagnostic participatif des risques et vulnérabilités climatiques dans la région de Québec*. 16^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Cloutier G.*, Joerin F. & Labarthe M. (2011) *Les échelles de l'adaptation. Une approche exploratoire des chaînes de conséquences des changements climatiques en milieu urbain*. Renforcer la résilience au changement climatique des villes : du diagnostic spatialisé aux mesures d'adaptation, Colloque scientifique international, Université Paul Verlaine, Metz, Juillet.

Coll M.-H.* (2010) *L'autopartage corporatif à Québec. Les facteurs géographiques et socioéconomiques influençant l'adhésion à Communauto*. 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Coll M.-H.* & Vandersmissen M.-H. (2010) *L'autopartage corporatif à Québec. Les facteurs géographiques et socioéconomiques influençant l'adhésion à Communauto*, 78^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Cyr G.* (2011) *Analyse des déplacements de consommation entre 2001 et 2006 dans la région urbaine de Québec*. 16^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Des Rosiers F. (2010) *La production de logement social comme levier économique – le programme LIHTC*. Canadian Housing and Renewal Association (CHRA) 2010 Annual Congress, Québec, Juin.

Des Rosiers F. (2011) *Market Efficiency, Uncertainty And Risk Management In Real Estate Valuation – How Hedonics May Help*. 41st meeting of the Centro Studi di Estimo e di Economia Territoriale - Ce.S.E.T., Università di Roma, Rome, Novembre.

Des Rosiers F., Barthélémy F. & Baroni M. (2010) *Addressing House Price Appreciation in a Heterogeneous Market – The Case of the Paris Apartment market, 1990-2006*. ARES 26th Annual Meeting, Naples, Avril.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2010) *Do Peer Effects Shape Residential Values? Reconciling the Sales Comparison Approach with Hedonic Price Modelling*. AREUEA 19th International Conference, Milan, Juin.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2010) *Do Peer effects Shape Residential Values? Reconciling the Sales Comparison Approach with Hedonic Price Modelling*. European Real Estate Society (ERES) 17th Annual Meeting, Milan, Juin.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2010) *Property values and Comparable Sales: Accounting for Peer Effects in Hedonic Price Modelling*. AREUEA 19th International Conference, Milan, Juin.

Des Rosiers F., Dubé J. & Thériault M. (2012) *Impact of commuter rail transit on property values: The case of the Montreal North Shore, Canada, 1992-2009*. European Real Estate Society (ERES) 19th Annual Conference, Édimbourg, Juin.

Des Rosiers F., Thériault M., Biba G., Vandersmissen M.-H., Dufresne L. & Dieumegarde L. (2012) *Reducing Greenhouse Gas Emissions from Urban Commuting: What Links with Households' Welfare, Housing Density and Access to Urban Amenities?* Regional Studies Association Global Conference, Beijing, Juin.

Des Rosiers F., Thériault M. & Dubé J. (2010) *The Effect of Accessibility to Amenities on Location Rent: Searching for Market Segmentation of Preferences*. European Real Estate Society (ERES) 17th Annual Meeting, Milan, Juin.

Des Rosiers F., Thériault M. & Dubé J. (2011) *Chain Affiliation, Store Prestige and Shopping Center Rents - A Canadian Case Study*. ARES 27th Annual Meeting, Seattle, Avril.

Des Rosiers F., Thériault M. & Dubé J. (2011) *Do Chain Affiliation & Store Prestige Affect Shopping Center Rents?* European Real Estate Society (ERES) 18th Annual Meeting, Eindhoven, Juin.

Després C. (2010) *Vieillir en banlieue ? Enjeux et défis de la ville étalée*. 78^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Després C. (2012) *Collaborative Urban Planning and Design: Value and Valorisation of Knowledge* 22th IAPS Conference, Glasgow, Juin.

Després C. & Després M.* (2011) *The adoption by adolescents of healthy lifestyles: Do home and school locations and neighborhoods make a difference ?* Human Experience in the Natural and Built Environment: Implications for Research Policy and Practice, Glasgow, Janvier.

Després C., Belhaj-Messaoud M.*, Doyle M.*, Guindon-Bronsard V.* & Ponsart C.* (2011) *Which Future for Metropolitan Areas?* Environmental Design Research Association (EDRA) Conference, Chicago, Mai. **Doyle M.*** (2010) *Travailler et se divertir avec les technologies mobiles (NTIC) : les lieux publics et semi-publics et les utilisateurs WiFi à Québec*. 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Després C. & Vachon G. (2011) *Un siècle d'habitat de banlieue à Québec : Permanences et discontinuités dans la forme, les usages et les significations*. International Seminar on Urban Form (ISUF), Montréal, Août.

Després C. & Vachon G. (2012) *Which Future for Metropolitan Areas? Using ICT to inform, consult and aid decision-making* 22th IAPS Conference, Glasgow, Juin.

Després C., Doyle M.* & Jodoin-Nicole L.* (2012) *Le vieillissement des écoles secondaires au Québec. Une opportunité pour appuyer le renouveau pédagogique*. « Architecture parlante », 39^e Congrès annuel de la SÉAC, Ottawa, Mai.

Doyle M.* (2010) *Travailler et se divertir avec les technologies mobiles (NTIC) : les lieux publics et semi-publics et les utilisateurs WiFi à Québec*. 7^e Colloque de la Relève VRM, Montréal, Mai.

Doyle M.* (2010) *Work and Leisure in the Information Age: The role of public and semi-public places for Quebec City WiFi users*. Workshop "Housing and Spatial Studies", European Network for Housing research, Istanbul, Juillet.

Doyle M.* (2010) *Work and Leisure in the Information Age: The role of public and semi-public places for Quebec City WiFi users*. Young Researcher's Workshop, International Association for People-Environment Studies (IAPS) Conference, Leipzig, Juin.

Doyle M.* (2011) *Designing for mobile activities: WiFi hotspots and users in Quebec City*. Environmental Design Research Association (EDRA) Conference, Chicago, Mai.

Dubé J., Thériault M. & Des Rosiers F. (2010) *A Simple Alternative to Spatial Error Model (SEM): Application to Real Estate*. International Workshop Spatial Econometrics and Statistics, Orléans, Juin.

Dubé J., Thériault M. & Des Rosiers F. (2012) *Estimating the house price impact of proximity to a commuter train station: The case of the Montreal South Shore, Canada, 1992-2009*. Conference on Advanced Systems for Public Transportation, Juillet.

Dubé J. & Voisin M.* (2010) *La perception spatio-temporelle de l'Accessibilité aux services urbains : Mesures pour la Ville de Québec, 1993-2004*. 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Dyck R*., Sadiq R., Rodriguez M.J., Simard S. & Tardif R. (2010) *Estimating the exposure to disinfection byproducts (DBPs) in swimming pools: a fugacity-based approach*. CWWA National Conference on Drinking Water, Saskatoon, Octobre.

Fortin A. (2010) *La mixité dans une perspective métropolitaine et de développement durable*. Entretiens sur l'habitat, Société d'habitation du Québec (SHQ), Montréal, Décembre.

Fortin A. (2010) *L'image de la banlieue dans le cinéma québécois, 1965-2009*. 78^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Fortin A. (2011) *Identités urbaines et mémoire collective dans le cinéma québécois (1965-2010)*. 79^e congrès de l'ACFAS, Sherbrooke, Mai.

Fortin A. (2011) *La représentation de la ville dans le cinéma québécois (1965-2010)*. 79^e Congrès de l'ACFAS, Sherbrooke, Mai.

Francisque A., Rodriguez M.J., Miranda-Moreno L., Sadiq R. & Proulx F. (2010) *Reconciling 'actual' risk with 'perceived' risk for distributed water quality: a QFD-based approach*. CWWA National Conference on Drinking Water, Saskatoon, Octobre.

Francisque A., Rodriguez M.J., Sadiq R., Miranda-Moreno L. & Proulx F. (2012) *Classification of Heterotrophic Plate Counts (HPC) in a Water Distribution Network: A Fuzzy Rule-Based Approach*. 15th National Conference & 6th Policy Forum on Drinking Water, Kelowna, Octobre.

Francisque A., Rodriguez M.J., Sadiq R., Miranda-Moreno L. & Proulx F. (2012) *How to Prioritize Monitoring Locations in a Water Distribution Network: a Fuzzy Risk Approach Underground Infrastructure Research Internal*. Conference & Trenchless Technology Road Show/Centre for the Advancement of Trenchless Technologies (CATT), Niagara Falls, Juin.

Gagnon Lupien N.*, Gauthier G. & Lavoie C. (2011) *Impact of the invasive Phragmites australis on birds of freshwater marshes of eastern Canada*. 2nd World Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning, Mar del Plata, Novembre.

Gravel M.-A.* & Vandersmissen M.-H. (2012) *Analyse diachronique de l'accidentologie féminine au Québec*. Colloque « Femmes et transports », ministère des Transports du Québec, Québec, Septembre.

Guay G.* (2012) *FLORAIDE : un outil d'aide à la décision pour les plantes nuisibles* 17^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Guay G.*, Joerin F., Chakhar S.*, Villeneuve P. & Lavoie C. (2011) *FLORAIDE, a new decision-making tool for weed species*, 2nd World Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning, Mar del Plata, Novembre.

Guilherme S.* & Rodriguez M.J. (2011) *Impact des procédés de traitement de l'eau sur l'occurrence de sous-produits de la désinfection dans les petits systèmes d'eau potable du Québec*. 64th CWRA National Conference, St. John's, Juin.

Guilherme S.* & Rodriguez M.J. (2012) *Spatio-temporal occurrence of regulated and non-regulated disinfection by-products in small systems*. AWWA Water Quality Technology Conference, Toronto, Novembre.

Ileka-Priouzeau S., Campagna C., Déonadan R., Legay C.*, Rodriguez M.J. & Levallois P. (2012) *Corrélation entre les concentrations de différents sous-produits de la chloration au robinet de résidences de femmes enceintes de la région de Québec*. Colloque du RRSE, McGill University, Montréal, Mai.

Ileka-Priouzeau S., Campagna C., Déonadan R., Legay C.*, Rodriguez M.J. & Levallois P. (2012) *Maternal exposure to emergent drinking-water chlorination by-products and small-for-gestational-age neonates, among women of the Québec City region*. Gordon Research Conference on drinking Water Disinfection By-products, Août.

Islam M.S.*, Sadiq R., Rodriguez M.J., Francisque A., Najjaran H., Naser B. & Hoorfar M. (2012) *Integrated Prognostic and Diagnostic Analysis of Water Distribution System Failures*, BCWWA Annual Conference and Trade Show, Penticton, Avril.

Islam M.S.*, Sadiq R., Rodriguez M.J., Najjaran H., Naser B. & Hoorfar M. (2012) *Quantification of Uncertainties in WSS Reliability Assessment: A Novel Methodology*. 15th National Conference & 6th Policy Forum on Drinking Water, Kelowna, Octobre.

Islam N.*, Sadiq R. & Rodriguez M.J. (2010) *Quantitative evaluation of effectiveness of source water protection strategies: a soft-computing based conceptual model*. CSCE Annual General Meeting and Conference, Winnipeg, Juin.

Islam N.*, Sadiq R., Rodriguez M.J. & Francisque A. (2011) *Evaluating Source Water Protection Strategies: A Soft Computing Approach*. 26^e Conférence régionale de l'est sur la qualité de l'eau, Association canadienne sur la qualité de l'eau, Québec, Octobre.

Joerin F. (2010) *Les outils pour décider ensemble. Nouveaux territoires, nouveaux paradigmes*. Conférence internationale, Montpellier, Octobre.

Joerin F. (2010) *L'information géographique aide-t-elle (vraiment) à décider ensemble ?* Journée des laboratoires de SIG romands, Genève, Juin.

Joerin F. (2010) *Participation et aide à la décision, le projet Pacte-Myrand*. 3^e Arena de l'INTER : La participation, Lausanne, Mai.

Joerin F., Chakhar S.*, Legay C.*, Lebel A.*, Bikay Bi Banini S.B., Cloutier G.*, Rodriguez M.J. & Labarthe M. (2011) *Cartographie multicritère des risques urbains induits par les changements climatiques*. 74^e Rencontre du groupe de travail MCDA, Yverdon, Octobre.

Joerin F. & Cloutier G.* (2011) *Changer de solutions ou de problèmes ? Réflexion et pistes autour du renouvellement des pratiques d'aménagement du territoire*. Colloque du Laboratoire Cités, Territoire, Environnement et Société - CITERES, UMR 61, Tours, Décembre.

Larochelle M.* (2011) *L'envahissement de deux marais d'eau douce du fleuve Saint-Laurent par le roseau commun : effets sur la reproduction et la croissance du grand brochet*. 16^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Lavoie C. & Groeneveld E. (2012) *La berce du Caucase : à l'aube d'une invasion au Québec ?* Congrès de la Société de protection des plantes du Québec, Valleyfield, Juin.

Lavoie C., St-Louis A. & Groeneveld E. (2012) *Les cyripèdes royaux de la tourbière Bic – Saint-Fabien bénéficient-ils de la restauration ?* 18^e Colloque du Groupe de recherche en écologie des tourbières (GRET), Québec, Février.

Lavoie R.* (2011) *Conception d'outils d'aide à la décision pour la prise en compte de l'eau souterraine en aménagement du territoire.* Congrès 2011 de l'Association des aménagistes régionaux du Québec (AARQ), Québec, Avril.

Lavoie R.* (2011) *Gestion de l'eau souterraine et analyse multicritère : le cas de la Colombie-Britannique,* 3^e Forum VRM, Montréal, Mai.

Lavoie R.* (2011) *Valorisation de l'information sur l'eau souterraine en aménagement du territoire : un portrait pour l'Amérique du Nord,* 16^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Lavoie R.* (2012) *Concilier aménagement du territoire et ressources en eau souterraine. Quels problèmes et quelles solutions ?* Journées APEREAU, Lausanne, Juin.

Lavoie R.* (2012) *Développement d'un outil géomatique pour l'évaluation du risque de contamination de l'eau souterraine.* Journée des laboratoires de SIG romands, Juin.

Lavoie R.* (2012) *L'aménagement du territoire et la ressource en eau souterraine : défis et solutions.* 17^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Lavoie R.* (2012) *La valeur de l'eau souterraine : un outil d'aide à la décision.* 80^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Lavoie R.*, Joerin F. & Rodriguez M.J. (2011) *Use of groundwater information in regional planning: A portrait for North America.* 64th CWRA National Conference, St. John's, Juin.

Lavoie R.*, Joerin F., Rodriguez M.J. (2011) *Utilisation de l'information hydrogéologique en aménagement du territoire en Amérique du Nord,* 79^e Congrès de l'ACFAS, Sherbrooke, Mai.

Lavoie R.*, Lebel A*., Joerin F. & Rodriguez M.J. (2011) *Use of groundwater information in regional planning: A portrait for North America.* GeoHydro 2011, Québec, Août.

Lebel A*., Cantinotti M., Pampalon R. & Thériault M. (2010) *Cartographie conceptuelle de l'activité physique et de l'alimentation : découvrir l'importance de l'information à l'échelle locale.* 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Lebel A*., Cantinotti M., Pampalon R., Thériault M. & Smith L.A. (2010) *Concept mapping of diet and physical activity: uncovering local stakeholders perception in the Quebec City region.* CPHA Centenary Conference, Toronto, Juin.

Lebel A*., Kestens Y., Pampalon R. & Thériault M. (2010) *Evaluation of Local Contextual Influences and Daily Activity Space Exposures on Overweight Risk in Two Canadian Metropolitan Settings.* International Conference on Urban Health, New York Academy of Medicine, New York, Juin.

Lebel A*., Kestens Y. & Subramanian S.V. (2011) *Local Contextual Influences and Daily Activity Space Exposures on Overweight Risk in Three North-American Metropolitan Settings.* International Medical Geography Symposium, Juillet.

Lee A., Francisque A., Najjaran H., Rodriguez M.J., Hoorfar M., Imran S.A. & Sadiq R. (2012) *Online monitoring of drinking water quality in a distribution network: a selection procedure for suitable water quality parameters and sensor devices.* 15th National Conference & 6th Policy Forum on Drinking Water, Kelowna, Octobre.

Legay C.* (2010) *Variabilité spatiale du risque pour la santé humaine associé à la qualité de l'eau potable.* 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Legay C.*, Rodriguez M.J., Sadiq R., Sérodes J.-B. & Levallois P. (2010) *Sommes-nous tous exposés au même risque lié à la qualité chimique de l'eau potable ?* Salon des Technologies environnementales du Québec (STEQ), Québec, Mars.

Lemus M.* (2011) *Évaluation par toxicologie génétique des produits générés pour la réaction entre le biofilm et le chlore dans les réseaux d'eau potable.* 16^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Lemus M.*, Rodriguez M.S. & Rodriguez M.J. (2011) *Biofilm-chlorine reaction in drinking water systems. Toxicological assessment of disinfection by-products: Development of a methodological framework.* 64th CWRA National Conference, St. John's, Juin.

Lepage S., Bouchard C. & Grandjean B. (2011) *Développement d'outils d'aide à l'opération d'un système de coagulation-floculation-décantation*. 23^e atelier sur l'eau potable, Réseau Environnement, Québec, Septembre.

Levallois P., Gingras S., Legay C.*, Marcoux S., Catto C.*, Rodriguez M.J. & Tardif R. (2010) *Risk of intra-uterine growth retardation and exposure to chlorination by-products from drinking water*. CWWA National Conference on Drinking Water, Saskatoon, Octobre.

Levallois P., Gingras S., Marcoux S., Legay C.*, Catto C.*, Charest-Tardif G., Rodriguez M.J. & Tardif R. (2010) *Risk of Intra-Uterine Growth Retardation associated with Disinfection By-Products (DBPs) Exposure during Pregnancy: A Population-Based Case-Control Study*. 43rd Annual Conference of the Society for Epidemiologic Research (SER), Seattle, Juin.

Lopez A., Bouchard C., Bonton A.* & Rodriguez M.J. (2010) *LCA for Drinking Water Production: Effect of Treatment Options*. Cycle 2010, Montréal, Mai.

Martin T. (2010) *Les nouvelles interventions sur les paysages sacrés de Gaspé*. Table ronde annuelle organisée par la Chaire de recherche du Canada en patrimoine bâti, Montréal, Mars.

Mercier Shanks C.* (2011) *Présence et variabilité spatio-temporelle de contaminants émergents issus de la désinfection de l'eau dans un réseau de distribution d'eau potable municipal*. 16^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Mercier Shanks C.* (2011) *Présence et variabilité spatio-temporelle des sous-produits de la désinfection émergents dans un réseau de distribution d'eau potable*. 79^e Congrès de l'ACFAS, Sherbrooke, Mai.

Mercier Shanks C.* (2011) *Spatio-temporal variability of emerging disinfection by-products in a drinking water distribution system*. Water Quality and Technology Conference and Exposition, organisé par l'American Water Works Association, Phoenix, Novembre.

Mercier Shanks C.* (2011) *Variabilité spatio-temporelle des concentrations de sept sous-produits de la désinfection émergents dans un réseau de distribution d'eau potable*. 23^e atelier sur l'eau potable, Réseau Environnement, Québec, Septembre.

Michalski L.* (2010) *Étude sur les controverses dans la région de Québec : la structuration de processus décisionnels en aménagement du territoire influence-t-elle la conflictualité ?* 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Pluchon C.* (2010) *Étude de la dégradation des AHA en présence d'un biofilm dans un réseau d'eau potable*. 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Pluchon C.*, Rodriguez M.J., Sérodes J.-B. & Francisque A. (2011) *Dégradation des AHA par un biofilm dans un réseau de distribution d'eau potable*. 26^e Conférence régionale de l'est sur la qualité de l'eau, Association canadienne sur la qualité de l'eau, Québec, Octobre.

Rivard É. & Vachon G. (2011) *Intensity + Landscape: Creative use of video and models for a sensitive Reading of the contemporary city*. Atmosphere 2011: Mediated Cities, Winnipeg, Février.

Rodriguez M.J., Bonton A.* & Lavoie R.* (2010) *Stratégies de valorisation de l'information hydrogéologique pour supporter les décisions locales en aménagement du territoire*. Colloque « Les eaux souterraines du Québec », Chicoutimi, Septembre

Rodriguez M.J., Legay C.* & Leduc S. (2012) *Les acides haloacétiques dans l'eau potable : comment assurer leur suivi dans le nouveau contexte réglementaire ?* 9^e Salon des Technologies Environnementales du Québec, Québec, Mars.

Rondier P.* (2010) *Approche participative pour gérer la complexité territoriale. Le cas d'un forum sur l'étalement urbain*. 78^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Rondier P.* (2010) *Contre l'étalement urbain et contre la densification ! Les représentations sociales sur l'étalement urbain sont-elles conciliables ?* 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Rondier P.* (2010) *Les représentations de l'étalement urbain dans la région de Québec. Les réalités actuelles permettent-elles des transformations durables ?* 7^e Colloque de la Relève VRM, Montréal, Mai.

Rondier P.* & Joerin F. (2010) *Cohesive Groups for Cohesive Representations. How to Structure the Problem of Sprawl?* 24th European Conference on Operational Research, Lisbonne, Juillet.

Scheili A.* (2012) *Portrait de la qualité de l'eau potable dans des petits réseaux du Québec et de Terre-Neuve*. 17^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Scheili A.*, Rodriguez M.J. & Sadiq R. (2011) *Variations spatio-temporelles de la qualité de l'eau potable dans les petits réseaux de Terre-Neuve*. 64th CWRA National Conference, St. John's, Juin.

Scheili A.*, Rodriguez M.J. & Sadiq R. (2012) *Impact of operation factors on drinking water quality in small systems*, AWWA Water Quality Technology Conference, Toronto, Novembre.

Thériault M., Alexandre L.* & Lee-Gosselin M. (2012) *Is carsharing efficient to lower transportation greenhouse gas emissions?* Annual Conference of the European Regional Science Association, Bratislava, Août.

Thériault M., Claramunt C., Vandersmissen M.-H. & Séguin A.-M. (2010) *Analyzing spatio-temporal trajectories: From a case study to a modelling framework*. Workshop on spatio-temporal modelling, GEOIDE-MAGIS, Calgary, Juin.

Thériault M., Coll M.-H.*, Vandersmissen M.-H. & Lee-Gosselin M. (2011) *Modelling Spatial Diffusion of Carsharing Membership*. The 14th AGILE International Conference on Geographic Information Science, Avril.

Thériault M., Des Rosiers F., Biba G., Vandersmissen M.-H., Dufresne L. & Dieumegarde L. (2012) *Réduction des émissions de GES liées à la mobilité des personnes : quels sont les liens entre le bien-être des ménages, la densité de l'habitat et l'accès aux aménités urbaines ?* 80^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Thériault M., Des Rosiers F. & Dubé J. (2011) *Differentiating the house price impact of accessibility to the job market*. Network on European Communications and Transport Activity Research (NECTAR) Conference, Mai.

Thériault M., Des Rosiers F. & Dubé J. (2011) *Modélisation de l'impact de l'accessibilité aux valeurs résidentielles. Existe-t-il une ségrégation socio-économique des préférences révélées ?* Colloque « Mobilités spatiales et ressources métropolitaines : l'accessibilité en questions », Grenoble, Mars.

Thériault M., Des Rosiers F., Voisin M.* & Dubé J. (2010) *Assessing the Effect of Accessibility to Urban Amenities in the Location Rent: Searching for Market Segmentation of Preferences*. Annual meeting of the Canadian Association of Geographers, Regina, Juin.

Thériault M., Lee-Gosselin M., Alexandre L.*, Théberge F. & Dieumegarde L. (2011) *Web versus Pencil-and-Paper Surveys of Weekly Mobility: Conviviality, Technical and Privacy Issues*. 9th International Conference on Transport Survey Methods, Termas de Puyehue, Novembre.

Thériault M., Vandersmissen M.-H. & Coll M.-H.* (2012) *Modélisation spatio-temporelle de l'adhésion à l'auto-partage : aspects méthodologiques*. 49^e colloque annuel de l'Association de science régionale de langue française, Belfort, Juillet.

Tremblay-Breault M.* & Vandersmissen M.-H. (2012) *Évolution de la mobilité dans la région urbaine de Québec : une analyse différenciée selon le sexe entre 1996 et 2006*. Colloque « Femmes et transports », ministère des Transports du Québec, Québec, Septembre.

Tremblay C.* (2012) *Mobilité et espace d'action des adolescents dans la Communauté métropolitaine de Québec*. 17^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

Tremblay C.*, Vandersmissen M.-H. & Després C. (2011) *Mobility and action space of adolescents in the agglomeration of Quebec in 2010 and 2011*. Sommet mondial Écocité 2011, Montréal, Août.

Tremblay-Racicot F.*, Carrier M., Mercier J. & Vasquez-Gérin M.* (2012) *The Greenhouse Gas Mitigation and Political Action. A comparative Analysis of Environmental Policies in Quebec (Canada) and Massachusetts (USA)*. 4th International Conference on Climate Change: Impacts and Responses, Seattle, Juillet.

Vandersmissen M.-H. (2010) *Déplacements d'accompagnement des jeunes : comment appréhender leur caractère éprouvant ?* 10^e Colloque international GT23 « Mobilité spatiale et fluidité sociale », Bruxelles, Mars.

Vandersmissen M.-H. (2010) *Mobilité et espaces d'activité des 65 ans et plus dans la région urbaine de Québec*. 78^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Vandersmissen M.-H., Thériault M. & Coll M.-H.* (2012) *Modélisation spatiale de la diffusion de l'autopartage*. 80^e Congrès de l'ACFAS, Montréal, Mai.

Véronneau É.* (2010) *Analyse socio-spatiale des réseaux d'innovation technologique des PME manufacturières*. 15^e Colloque étudiant pluridisciplinaire du CRAD, Québec, Mars.

» FINANCEMENT DE LA RECHERCHE : SUBVENTIONS

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT ¹	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
J.-B. Sérodes		CRSNG (Subventions à la découverte)	Aides à la décision pour la prévention des goûts et odeurs dans l'eau potable	2005	2010	120 000	120 000
M.J. Rodriguez		CRSNG (Subventions à la découverte)	Management of drinking water quality at the source and within the distribution system	2005	2010	205 000	205 000
T. Martin		Secrétariat des Chaires de recherche du Canada	Chaire de recherche du Canada en patrimoine religieux bâti	2005	2010	500 000	500 000
T. Martin		FCI (Fonds d'infrastructure des Chaires de recherche du Canada)	Infrastructure for Cultural Resources Survey, Documentation, Interaction and Participatory Design on Questions of Built Heritage	2005	2010	267 442	267 442
J.-B. Sérodes	C. Bouchard, M.J. Rodriguez	Ville de Québec	Recherche et développement dans le domaine de l'eau potable	2005	2011	600 000	600 000
C. Lavoie		CRSNG (Subventions à la découverte)	The spatio-temporal dynamics of plant invasions	2006	2011	154 800	154 800
J. Mercier	M. Carrier, J. Crête, D. Macdonald	CRSH (Subventions ordinaires)	Choix et efficacité des instruments de politique publique pour réduire les gaz à effet de serre : les interventions de quatre juridictions de l'Amérique du Nord-Est	2007	2010	95 058	47 529

¹La part du CRAD est calculée au prorata du nombre de membres réguliers sur le nombre total des bénéficiaires de la subvention ou du contrat

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
L. Gauvin, L. Richard	C. Després <i>et al.</i>	IRSC (Subventions de fonctionnement)	Contribution of Neighbourhood-Level Factors to Social Participation and Health-Related Behaviors in a Cohort of Older Adults	2007	2010	320 000	12 800
F. Joerin	P. Villeneuve	CRSH (Subventions ordinaires)	La décision territoriale en conflit : une approche des conflits par les processus décisionnels	2007	2010	45 702	45 702
J. Mercier		CRSH	États américains et provinces canadiennes devant les instruments de réduction des gaz à effet de serre	2007	2010	160 000	160 000
GP. Moretti		FRQ-SC	La limite comme mi-lieu : une exploration architecturale et urbaine des territoires intermédiaires	2007	2010	96 948	96 948
M. Thériault		CRSNG	Context-sensitive analysis of spatio-temporal trajectories within geographical information systems	2007	2012	21 000	21 000
F. Des Rosiers		Université Laval (Soutien à la recherche)	Access to Primary Schools and House Values: Testing the Spatial Homogeneity of Hedonic Prices	2007	2013	1 500	1 500
R. Tardif	M.J. Rodriguez	Agence Française de sécurité sanitaire de l'environnement	Évaluation de l'exposition en piscine aux sous-produits de la désinfection de l'eau par intégration des données d'occurrence environnementale à des modèles toxicologiques	2008	2010	133 500	66 750

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
A.-M. Tugulea	M.J. Rodriguez <i>et al.</i>	Santé Canada	National survey of disinfection by-products and selected emerging contaminants in Canadian drinking water	2008	2010	945 000	28 350
A. Hunter, N. El-Sheimy	M. Thériault <i>et al.</i>	Secrétariat Inter-Conseils	Multi-sensors systems for tracking and mobility applications	2008	2011	765 000	76 500
C. Lavoie	F. Belzile, J. Brisson, S. de Blois, G. Gauthier, M.J. Mazerolle	CRSNG (Subventions de projets stratégiques)	Le roseau commun dans les marais d'eau douce : impacts sur la biodiversité et stratégies de gestion	2008	2011	453 350	77 069
S. de Blois	J. Brisson, C. Lavoie	FRQ-NT (Projet de recherche en équipe)	Invasion biologique, biodiversité et services écologiques : le paradoxe du roseau commun	2008	2011	158 894	52 435
C. Vainer	M. Carrier, L.-N. Tellier	AUF (Pôles d'excellence régionaux en recherche)	Métropoles, inégalités et planification démocratique	2008	2011	127 000	41 910
C. Lavoie		Environnement Canada (soutien à la recherche)	Le roseau commun dans les marais d'eau douce : impacts sur la biodiversité et stratégies de gestion	2008	2011	73 500	73 500
F. Joerin		Secrétariat des Chaires de recherche du Canada	Chaire de recherche du Canada en aide à la décision territoriale	2008	2012	500 000	500 000
M. Thériault	F. Des Rosiers, M.-H. Vandersmissen	CRSH (Subventions ordinaires)	Accessibilité, valeurs et mobilité des citoyens : Les dynamiques urbaines actuelles favorisent-elles l'équité ?	2008	2012	117 300	117 300

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
D. Chen, J. Wu	M. Thériault <i>et al.</i>	GEOIDE	Simulating spatio-temporal spread patterns and evaluating health outcomes of communicable diseases	2008	2012	810 000	40 500
M.J. Rodriguez	C. Bouchard, P. Levallois, G. Pelletier, R. Sadiq, J.-B. Sérodes, R. Tardif	CRSNG (Subventions de recherche et de développement coopératives)	Surveillance and management of drinking water quality	2008	2013	1 170 740	526 833
L. Rochefort	C. Lavoie <i>et al.</i>	CRSNG (Chaires industrielles)	Chaire industrielle sur l'aménagement des tourbières	2008	2013	2 049 504	102 475
M. Mohseni	M.J. Rodriguez, <i>et al.</i>	CRSNH (Subventions de réseaux stratégiques)	RES'EAU-WaterNet: a network ensuring safe drinking water for small and rural communities	2008	2013	2 863 500	257 715
J.-P. Collin	M. Carrier, F. Des Rosiers, C. Després, A. Fortin, F. Joerin, C. Lavoie, M. Lee-Gosselin, T. Martin, J. Mercier, GP. Moretti, M.J. Rodriguez, J.-B. Sérodes, M. Thériault, G. Vachon, M.-H. Vandersmissen <i>et al.</i>	FRQ-SC (Regroupements stratégiques)	Villes, Régions, Monde (VRM)	2008	2014	1 770 000	389 400

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
L. Noppen	T. Martin <i>et al.</i>	CRSH (Réseaux stratégiques de connaissances)	Forum canadien de recherche publique sur le patrimoine / Canadian Forum for Public Research on Heritage	2008	2015	1 978 940	59 368
T. Martin	F. Joerin, M.A. Mostafavi, S. Roche	CRSH (Initiatives de développement de la recherche)	L'avenir du patrimoine religieux : la géomatique au service de la consultation publique	2009	2010	40 000	20 000
L. Lapierre	C. Després, D. Lemay, P. Lewis, C. Morency	IRSC	Atelier sur le transport actif des enfants	2009	2010	10 000	2 000
P. Halley	F. Anctil, D. Lemieux, J. Mercier	Fondation de l'Université Laval et IHQEDS	Patrimoine commun et État gardien : vers un nouveau modèle de gouvernance étatique pour la protection juridique de l'eau au Québec	2009	2010	79 097	19 774
GP. Moretti		FRQ-SC	L'autoroute au coeur de la ville	2009	2010	9 000	9 000
M.J. Rodriguez		MDEIE	Projet de maillage de recherche entre l'Université Laval et l'Institut de veille sanitaire sur les sous-produits de la désinfection de l'eau potable	2009	2010	5 000	5 000
P. Halley	F. Lasserre, J. Mercier	CRSH (Enjeux environnementaux canadiens)	Patrimoine commun et État gardien : vers un nouveau modèle de gouvernance étatique pour la protection juridique de l'eau au Canada dans une perspective de développement durable	2009	2011	37 000	12 210

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
F. Lasserre	L. Guay, P. Halley, M.J. Rodriguez	MRI	IDEaux, pour une Intégration des politiques de Développement de l'Eau, d'Aménagement et d'Urbanisme en faveur des milieux aquatiques	2009	2011	16 500	4 125
C. Lavoie	F. Joerin	Fondation de l'Université Laval et IHQEDS	FLORAIDE : Développement d'un outil d'aide à la décision sur les plantes envahissantes	2009	2011	40 000	40 000
A. Fortin	C. Després, G. Vachon	CRSH (Subventions ordinaires)	De ville à métropole : images et représentations	2009	2012	136 180	136 180
R. Sadiq	M. Hoorfar, H. Najjaran, M.J. Rodriguez	CRSNG (Subventions de projets stratégiques)	Online monitoring of distribution systems: investigating water quality failure events	2009	2012	274 000	68 500
M. Thériault	M. Carrier, F. Des Rosiers, F. Joerin, Y. Kestens, M. Lee-Gosselin, J. Mercier, B. Moulin, R. Pampalon, C. Trudelle, M.-H. Vandersmissen P. Villeneuve	FRO-SC (Soutien aux équipes de recherche)	Développement urbain : compétitivité, équité de l'accès aux ressources, qualité et durabilité des milieux de vie	2009	2013	467 910	233 955
A. Casault	P.F. Charest, P. Côté, C. Desbiens, F.B. Laugrand, T. Martin, G. Vachon	CRSH (ARUC)	Habiter le Nitassinan mak Innu Assi : Représentations, aménagement et gouvernance des milieux bâtis des collectivités innues du Québec	2009	2014	999 826	279 951

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
T. Martin		MCCCCF (Aide aux projets)	Méthodologie d'évaluation patrimoniale des ensembles conventuels québécois	2010	2011	24 020	24 020
T. Martin		Université Laval (BDR)	Visualiser l'évolution des propriétés conventuelles dans la haute ville de Québec : la géomatique au service de l'histoire de l'architecture	2010	2011	5 000	5 000
M.-H. Vandersmissen		Université Laval (BDR)	Soutien au Centre de Recherche en Aménagement et Développement (CRAD)	2010	2012	126 440	126 440
C. Després	N. Almeras, V. Drapeau, A. Royer, M. Thériault, G. Vachon, M.-H. Vandersmissen	FRQ-SC (Actions concertées)	Activité physique, alimentation et surplus de poids chez les adolescents : l'influence du territoire d'actions quotidiennes dans la ville sur les habitudes de vie associées	2010	2012	150 000	85 500
S. Roche	F. Joerin	Fondation de l'Université Laval et IHQEDS	Conception et évaluation d'un wikiSIG en support à la construction collective de fiches techniques sur la biodiversité dans l'espace francophone	2010	2012	35 000	17 500
F. Joerin	C. Després, A. Potvin, M.J. Rodriguez, G. Vachon, M.-H. Vandersmissen	OURANOS (Impacts et adaptation)	Changements climatiques et transformation urbaine : un projet de recherche-action pour renforcer la résilience de la Communauté métropolitaine de Québec	2010	2013	688 718	571 635

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
M.-H. Vandersmissen		CRSH (Subventions ordinaires)	Budget temps, espaces d'action et choix modal : analyse de la flexibilité spatio-temporelle des ménages de la région métropolitaine de Québec	2010	2013	97 500	97 500
F. Des Rosiers	M. Thériault, M.-H. Vandersmissen	FRQ-NT (Programme de recherche en partenariat)	Densité résidentielle, accessibilité aux services et coûts de déplacement : une mesure de l'impact de la forme urbaine sur la consommation énergétique et le budget de déplacement des ménages	2010	2013	96 000	96 000
J. Mercier	M. Carrier, J. Crête, D. Macdonald	CRSH (Subventions ordinaires)	Instruments de gouvernance pour un transport durable dans les régions métropolitaines des Amériques	2010	2013	92 819	46 409
C. Lavoie		OURANOS (Programmation scientifique PACC)	Impact des changements climatiques sur l'expansion du roseau envahisseur dans les frayères à grand brochet et à perchaude du fleuve Saint-Laurent	2010	2013	123 810	123 810
P. Levallois	A. Bureau, Y. Giguère, S. Marcoux, M.J. Rodriguez, R. Tardif	IRSC	Exposure to Chlorination By-Products (CBPs) and Intra-Uterine Growth Retardation: Effect of New CBPs and Gene-Environment Interaction	2010	2013	256 670	41 067

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
J. Marchand	F. Anctil, G. Ballivy, J. Bastien, G. Doré, M. Jolin, J.-M. Konrad, D. Mitchell, M.J. Rodriguez, P. Vanrolleghem	FCI	Laboratoire sur le développement durable des infrastructures publiques	2010	2013	14 467 475	1 446 747
Y. Kestens	M. Daniel, L. Gauvin, M. Thériault	IRSC	Development of an integrated multi-sensor measurement system for assessing people-place interactions and population health outcomes	2010	2013	197 896	49 474
Y. Kestens	J. Dubé, R. Pampalon, M. Thériault	IRSC (Subventions de fonctionnement)	Space-time exposure to foodscapes, diet and BMI: Combining travel surveys, objective measures of the food environment, and individual-level measures of dietary intake and BMI	2010	2013	128 091	32 022
C. Després	M. Boulianne, A. Fortin, P. Gauthier, F. Joerin, N. Luka, T. Martin, G.P. Moretti, S. Roche, G. Vachon	FRQ-SC (Soutien aux équipes de recherche)	Québec 2020 : vers un projet collectif d'aménagement durable	2010	2014	482 240	289 344

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
M.J. Rodriguez	C. Bouchard, F. Joerin, C. Gagnon, S. Roche, A. Rouleau, J. Ruiz	FRQ-SC (Actions concertées)	Stratégies de valorisation de l'information hydrogéologique pour supporter les décisions locales en aménagement du territoire	2010	2014	285 001	122 550
T. Martin		Secrétariat des Chaires de recherche du Canada	Chaire de recherche du Canada en patrimoine religieux bâti	2010	2015	500 000	500 000
M.J. Rodriguez		CRSNG (Subventions à la découverte)	Drinking water quality: management at the source and in the distribution system	2010	2015	380 000	380 000
M.-H. Vandersmissen		Université Laval (BDR)	Ville en pulsations, cité en transformation	2011	2011	742	742
T. Martin		MCCCCF (Entente de développement culturel)	Journée d'étude : géomatique et patrimoine bâti	2011	2011	6 429	6 429
C. Lavoie		Environnement Canada (Soutien à la recherche)	La problématique de l'envahissement des milieux humides par une plante envahissante, le roseau commun, au Québec	2011	2012	24 500	24 500
M.J. Rodriguez		CRSNG (Engagement partenarial)	Contribution of polymerase chain reaction (PCR) to improve assessment of drinking water quality: A comparison study	2011	2012	23 400	23 400
M. Carrier	J. Domingue, J. Mercier	MRI	Partenariat Québec-Paraná pour une analyse comparative des plans de mobilité urbaine de Curitiba et Montréal	2011	2013	14 000	14 000

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
D. Morin	A. Fortin	CRSH (Développement savoir)	Vies de familles rimouskoises : étude de cas sur la formation, l'établissement et les aspirations des familles avec enfant d'âge préscolaire dans la dynamique métropolitaine du développement des villes	2012	2013	51 386	51 386
C. Lavoie		MAPAQ	Répartition et abondance de la berce du Caucase dans le milieu agricole au Québec	2012	2013	5 000	5 000
C. Lavoie		CRSNG (Subventions à la découverte)	The spatiotemporal dynamics of plant invasions	2012	2013	26 000	26 000
J. Dubé	D. Legros, M. Polèse, M. Thériault	CRSH (Développement savoir)	Développement économique et disparités régionales : quel(s) rôle(s) jouent les cycles économiques ?	2012	2014	73 674	18 418
R. Tardif	S. Haddad, M.J. Rodriguez	Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et sécurité du travail	Évaluation de l'exposition des travailleurs aux sous-produits de désinfection en piscine au Québec	2012	2014	195 400	64 482
M. Larocque	M. J. Rodriguez <i>et al.</i>	FRQ-NT (Réseaux d'innovation)	Réseau québécois sur les eaux souterraines	2012	2014	300 000	9 000
M. Boulianne	C. Després, S. Doyon	CRSH (Subventions Savoir)	Manger « local » dans la Communauté métropolitaine de Québec : relocalisation des systèmes alimentaires et ville durable	2012	2016	94 594	31 216

» FINANCEMENT DE LA RECHERCHE : CONTRATS

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT ¹	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
C. Després	A. Fortin	MTQ	Le prolongement de l'autoroute 175 : évaluation des impacts psycho-sociaux de la relocalisation résidentielle	2006	2010	32 520	32 520
P. Barla	J.-T. Bernard, M. Lee-Gosselin, L. Miranda-Moreno, M. Thériault	MTQ	Mobilité et changements climatiques : bilan et analyse des déterminants des émissions de gaz à effet de serre associés aux déplacements des ménages de la ville de Québec	2008	2010	30 000	3 000
C. Lavoie	J. Brisson	MTQ	Prévenir et contrôler l'envahissement des autoroutes par le roseau commun (<i>Phragmites australis</i>)	2008	2011	201 800	76 684
C. Lavoie		MDDEP	Le roseau commun dans les marais d'eau douce : impacts sur la biodiversité et stratégies de gestion	2010	2012	9 000	9 000
M.J. Rodriguez	C. Bouchard	Ville de Lévis	Caractérisation de la présence de sous-produits de la chloration (SPC) et de molécules odorantes dans le réseau de distribution d'eau potable du secteur Charny	2011	2011	24 800	24 800
S. de Blois	J. Brisson, C. Lavoie, B. Leung	OURANOS	Outils pour évaluer les risques d'invasion biologique dans un contexte de changements climatiques	2011	2012	349 094	45 382

¹La part du CRAD est calculée au prorata du nombre de membres réguliers sur le nombre total des bénéficiaires de la subvention ou du contrat

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
C. Després		CMQ	« Demain Québec : Je clique et je m'implique ». Enquête Internet aux résidents de la CMQ (aide à la promotion de l'enquête)	2011	2012	12 000	12 000
C. Després		Ville de Lévis	« Demain Québec : Je clique et je m'implique ». Enquête Internet aux résidents de la CMQ : une analyse ciblée des comportements de la population lévisienne	2011	2012	6 325	6 325
C. Després		Ville de Québec	« Demain Québec : Je clique et je m'implique ». Enquête Internet aux résidents de la CMQ : une analyse ciblée en vue de la révision du PDAD	2011	2012	14 650	14 650
E. Miller	M. Lee-Gosselin, C. Morency, K. Nural Habib, M. Roorda, A. Shalaby	Transport Association of Canada	Changing practices in data collection on the movement of people	2011	2012	99 000	19 800
T. Martin		Ville de Québec	Fiches synthèse faisant état de la situation patrimoniale et financière des églises dans la ville de Québec	2011	2013	9 000	9 000
M.-H. Vandersmissen		MTQ	Analyse différenciée selon le sexe de l'accidentologie au Québec et de la mobilité à Québec	2011	2013	79 450	79 450
C. Després		CEVQ, CHUQ	L'adaptation des milieux de vie aux personnes âgées en perte d'autonomie	2012	2012	9 000	9 000

CHERCHEUR PRINCIPAL	CO-CHERCHEURS	ORGANISME (PROGRAMME)	TITRE	DÉBUT DU PROJET	FIN DU PROJET	FINANCEMENT	
						TOTAL (\$)	CRAD (\$)
M.J. Rodriguez	C. Bouchard	Ville de Shawinigan	Simulation de chloration et de chloramination	2012	2013	11 866	11 866
C. Lavoie		MDDEP	Base de données des observations de la berce du Caucase	2012	2013	2 000	2 000

» LISTE DES ACRONYMES

AARQ	Association des aménagistes régionaux du Québec	GEOIDE	Géomatique pour des interventions et des décisions éclairées
ACFAS	Association francophone pour le savoir	GIRBa	Groupe interdisciplinaire de recherche sur les banlieues
AMT	Agence métropolitaine de transport	GRET	Groupe de recherche en écologie des tourbières
ARES	American Real Estate Society	IAPS	International Association for People-Environment Studies
AREUEA	American Real Estate and Urban Economics Association	IEEE	Institut des ingénieurs électriciens et électroniciens
ARUC	Alliance de recherche universités-communautés	IHOEDS	Institut Hydro-Québec en environnement, développement et société
ASM	American Society for Microbiology	INRS-UCS	Institut national de la recherche scientifique - Urbanisation Culture Société
ATDR	Aménagement du territoire et développement régional	IRSC	Instituts de recherche en santé du Canada
AUF	Agence universitaire de la francophonie	ISUF	International Seminar on Urban Form
CATT	Centre for the Advancement of Trenchless Technologies	LAREPE	Laboratoire de recherche sur les plantes envahissantes
CEVQ	Centre d'excellence sur le vieillissement de Québec	MAPAQ	Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation
CHRA	Canadian Housing and Renewal Association	MCCCF	Ministère de la Culture, des Communications et de la Condition féminine
CHUQ	Centre hospitalier universitaire de Québec	MDDEP	Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs
CMQ	Communauté métropolitaine de Québec	MDEIE	Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation
CNRS	Centre national de la recherche scientifique	MRI	Ministère des Relations internationales
CPHA	Canadian Public Health Association	MTQ	Ministère des Transports
CRAD	Centre de recherche en aménagement et développement	NECTAR	Network on European Communications and Transport Activity Research
CREPUL	Chaire de recherche en eau potable de l'Université Laval	OURANOS	Consortium sur la climatologie régionale et l'adaptation aux changements climatiques
CRSH	Conseil de recherches en sciences humaines du Canada	PACC	Plan d'action sur les changements climatiques
CRSNG	Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada	RTC	Réseau de transport de la Capitale
CSCE	Canadian Society for Civil Engineering	SCHL	Société canadienne d'hypothèques et de logement
CWRA	Canadian Water Resources Association	SÉAC	Société pour l'étude de l'architecture au Canada
CWWA	Canadian Water and Wastewater Association	SHQ	Société d'habitation du Québec
EDRA	Environmental Design Research Association	STEQ	Salon des technologies environnementales du Québec
ERES	European Real Estate Society	UQAM	Université du Québec à Montréal
FAAAV	Faculté d'aménagement, d'architecture et des arts visuels	UQAR	Université du Québec à Rimouski
FCI	Fondation canadienne pour l'innovation	VRM	Villes Régions Monde
FESPUM Montréal	Faculté des études supérieures et postdoctorales de l'Université de Montréal		
FRQ-NT	Fonds de recherche du Québec - Nature et technologies		
FRQ-S	Fonds de recherche du Québec - Santé		
FRQ-SC	Fonds de recherche du Québec - Société et culture		
FUL	Fondation de l'Université Laval		

