



## MOT DU DIRECTEUR DE LA RECHERCHE

C'est avec fierté que nous éditons le numéro du printemps 2011 du bulletin semestriel *Flash Recherche*, qui couvre les activités de recherche des professeurs de HEC Montréal pour la période du **1<sup>er</sup> juin au 30 novembre 2010**. Les résultats de nos chercheurs auprès des organismes subventionnaires fédéraux et provinciaux, comme vous le constaterez, sont dignes de mention.

Soulignons en premier lieu que 30 subventions de recherche ont été octroyées à des chercheurs individuels, pour un total de 2,3 millions de dollars, et que nous affichons un taux de succès de 48% quant aux demandes soumises par nos chercheurs auprès du CRSH. Le montant total des subventions reçues cette année s'élève à plus de 4 millions de dollars, si l'on considère la collaboration – à titre de cochercheurs – entre nos chercheurs et ceux d'autres établissements universitaires.

De plus, HEC Montréal récolte deux projets FCI dans le cadre du programme du Fonds des Leaders. Le premier est celui du professeur Georges Dionne, du Service de l'enseignement de la finance, pour un équipement et des bases de données associées aux activités de la Chaire de recherche du Canada en gestion des risques. Les professeurs Pierre-Majorique Léger, du Service de l'enseignement des technologies de l'information, et Sylvain Sénécal, du Service de l'enseignement du marketing, ont obtenu un financement pour la création de Tech<sup>3</sup>Lab, un laboratoire « multi-méthodes d'expérience usager » en technologies de l'information.

Il est également important de souligner le renouvellement de la subvention de regroupement stratégique FQRSC pour le Centre de recherche interuniversitaire sur la mondialisation et le travail (CRIMT), pour un montant total de 1,6 million de dollars, sur 6 ans.

On ne peut oublier une autre annonce des plus importantes, soit celle du ministre Raymond Bachand, confirmant la création de l'Institut de la finance structurée et des instruments dérivés de Montréal, qui recevra un financement de 15 millions sur 10 ans.

La relève fait aussi ses preuves. L'avenir de la recherche est bien assuré avec 22 projets de recherche actifs au niveau des jeunes chercheurs.

A tous nos chercheurs, félicitations, et à tous nos lecteurs, mes souhaits d'un très bel été ainsi que des activités de recherche fructueuses!

**Jean-Claude Cosset**  
Directeur de la recherche

## LA RECHERCHE EN ACTION : 30 NOUVEAUX PROJETS ACCEPTÉS

Les professeurs de HEC Montréal ont fait très bonne figure aux derniers concours des grands conseils subventionnaires, soit le CRSH, le CRSNG, le FQRSC et le FQRNT. C'est en effet un total de 30 nouvelles subventions individuelles de recherche, pour lesquelles le chercheur principal provient de HEC Montréal, que l'on peut annoncer, ainsi qu'un taux de succès de 48% au CRSH et de 53% au FQRSC. La somme totale octroyée à des chercheurs individuels auprès de ces quatre principaux organismes subventionnaires est de 2,3 millions de dollars. Une belle réussite.

Le directeur de la recherche de HEC Montréal, Jean-Claude Cosset, se réjouit de ces résultats et il insiste sur la performance remarquable des jeunes professeurs de l'École. « Huit d'entre eux, souligne-t-il, ont obtenu une subvention dans le cadre du programme *Établissement de nouveaux professeurs-chercheurs* du FQRSC, ce qui est le reflet des efforts de recrutement des services d'enseignement de l'École ces dernières années. »



**Taux de succès : 48 % au CRSH  
53 % au FQRSC**

**Total de 2,3 millions en subventions individuelles  
à des chercheurs de HEC Montréal**

### SOMMAIRE

Nouvelles	2
Valorisation	4
Nouvelles subventions	5
Publications	7
Étudiants de Ph. D. :	
Recherche et distinctions	11
Prix, bourses et distinctions	12

## LE LABORATOIRE TECH<sup>3</sup>LAB, UNIQUE AU CANADA



Pierre-Majorique Léger



Sylvain Sénécal

Le tout nouveau Laboratoire Tech<sup>3</sup>Lab profitera d'une subvention de 609 572 \$ qui servira à sa mise sur pied. Il s'agit d'un laboratoire multi-méthodes d'expérience usager en technologies de l'information. Cette subvention, qui s'inscrit dans le cadre du programme d'infrastructure de recherche du Fonds des leaders de la Fondation canadienne de l'innovation (FCI), est constituée de deux contributions équivalentes versées par la FCI et par le gouvernement du Québec. Elle est accordée aux professeurs agrégés **Pierre-Majorique Léger** et **Sylvain Sénécal**, respectivement du Service de l'enseignement des technologies de l'information et de celui du marketing. Le professeur Sénécal est également titulaire de la Chaire de commerce électronique RBC Groupe Financier.

Le laboratoire Tech<sup>3</sup>Lab permettra aux deux professeurs de mener des recherches avancées permettant de mieux comprendre la façon dont les individus et les groupes prennent des décisions grâce aux technologies de l'information. Ce laboratoire sera doté d'une gamme de technologies d'observation permettant d'assurer la triangulation de diverses mesures perceptuelles et objectives (données psychométriques et psychophysiques, données d'utilisation et d'observation). Son infrastructure de recherche comprendra deux salles expérimentales et deux salles d'observation. Logé à HEC Montréal, ce laboratoire sera unique au Canada.

## LA CRISE FINANCIÈRE ÉTUDIÉE EN PROFONDEUR, GRÂCE À L'APPUI DE LA FCI



Georges Dionne

Le professeur **Georges Dionne** a reçu une importante subvention dans le cadre du programme Fonds des leaders (Volet 2) de la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI) pour le financement de l'infrastructure de recherche d'une chaire de recherche du Canada. La subvention totale de 714 155 \$ provient à parts égales de la FCI et du gouvernement du Québec.

Cette subvention servira à l'acquisition d'équipements informatiques performants, dont un serveur de calcul parallèle, ainsi que des bases de données. Soulignons que la Chaire compte notamment acquérir une base de données qui contiendra des informations sur toutes les transactions hypothécaires des principales banques américaines. Cette base de données servira à analyser les causes de la récente crise financière et à élaborer des modèles permettant de mieux gérer les risques associés

à la finance structurée. La programmation de recherche comprend l'étude des activités de titrisation des banques, la tarification des produits structurés – dont le papier commercial –, leur notation, leur réglementation ainsi que leur risque systémique.

Les équipements seront installés au Centre interuniversitaire de recherche sur les réseaux d'entreprise, la logistique et le transport (CIRRELT), sur le campus de l'Université de Montréal, auquel le professeur Dionne est associé.

## LE FQRSC ACCORDE 1,6 MILLION DE DOLLARS AU CRIMT

Le Centre de recherche interuniversitaire sur la mondialisation et le travail (CRIMT) peut compter, pour la poursuite de ses activités, sur le renouvellement de sa subvention du Fonds québécois de la recherche sur la science et la culture (FQRSC) dans le cadre du programme Regroupements stratégiques. Cette subvention s'élève à 1,6 million de dollars, soit 268 090 \$ versés annuellement pendant 6 ans. Cela s'ajoute au financement du CRSH dans le cadre du programme de Grands Travaux de Recherche Concertée du CRSH qui soutient ce centre depuis plusieurs années déjà.

Le CRIMT est un centre de recherche canadien qui se concentre sur les défis théoriques et pratiques du renouveau institutionnel en matière de travail et d'emploi à l'ère de la mondialisation. Le professeur Gregor Murray, de l'École des relations industrielles de l'Université de Montréal en est le directeur. Le professeur **Christian Lévesque**, du Ser-

vice de l'enseignement de la gestion des ressources humaines de HEC Montréal, en est le codirecteur. Le CRIMT peut aussi compter sur l'expertise de quatre autres professeurs de HEC Montréal, soit **Urwana Coiquaud**, **Marc-Antonin Hennebert**, **Lucie Morissette** et **Linda Rouleau**.

Réunissant des chercheurs de l'Université de Montréal, de l'Université Laval et de HEC Montréal, le CRIMT est un centre d'excellence en matière de recherche et un lieu de formation fertile pour les étudiants de cycles supérieurs en relations industrielles, en gestion des ressources humaines, en sociologie, en économie, en gestion et en droit du travail. Il regroupe plus de 60 chercheurs, dont 28 oeuvrent au sein d'universités québécoises, 12 au sein d'universités situées dans d'autres provinces canadiennes et plus d'une vingtaine sont à l'étranger. Plus de 150 étudiants de cycles supérieurs travaillent sur des projets en lien avec le

Centre. Ses projets de recherche sont structurés autour de trois thèmes transversaux et interdisciplinaires : (I) la compréhension et l'émergence d'institutions relatives au travail dans les nouveaux modèles de production, (II) l'interface entre les sources de régulation nationales et transnationales et, (III) la citoyenneté des travailleurs à l'ère de la mondialisation.



Christian Lévesque

## UN NOUVEL INSTITUT DE LA FINANCE STRUCTURÉE ET DES INSTRUMENTS DÉRIVÉS DE MONTRÉAL VOIT LE JOUR

Le ministre des Finances et ministre du Revenu, M. Raymond Bachand a annoncé, dans son discours sur le budget, la création de l'Institut de la finance structurée et des instruments dérivés de Montréal. L'Autorité des marchés financiers et le gouvernement du Québec contribueront à sa mise en place et à son fonctionnement en y injectant respectivement 5 millions et 1 million \$. HEC Montréal contribuera également à la création et aux activités de l'Institut, en y consacrant d'une part 6 millions à partir de ses propres ressources – infrastructure, informatique, bases de données, personnel – et, pour les derniers 3 millions \$, en s'engageant d'autre part à solliciter entreprises et organisations afin qu'elles s'associent à ce projet par le biais de la Fondation HEC Montréal.

L'Institut réunira les meilleurs experts universitaires du domaine de la finance structurée et des instruments dérivés ainsi que

des experts de l'industrie. Il permettra de contribuer de façon marquante au développement et au rayonnement du secteur financier du Québec.

HEC Montréal offre des formations spécialisées aux 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles en finance, en ingénierie financière et en économie financière et elle occupe une position dominante en publication dans le domaine de la finance. Entre 2000 et 2007, 23 professeurs de HEC Montréal ont publié 88 articles dans des revues arbitrées.

La création de l'Institut de la finance structurée et des instruments dérivés vise à doter le Québec d'un centre d'excellence dans l'enseignement, la formation, la recherche et le transfert en matière de produits financiers structurés. Il permettra de contribuer à la conception et à la mise en œuvre d'un cadre réglementaire plus efficace pour les

produits financiers structurés; de développer, attirer et retenir au Québec le talent et l'expertise en finance structurée; et de mieux positionner Montréal parmi les places financières d'importance.

## LES PROCESSUS D'AFFAIRES ENFIN MODÉLISÉS GRÂCE AU LOGICIEL FRED'S SUPER MODELER™

Dans l'analyse d'un processus d'affaires, la valeur ajoutée réside dans la conception et la proposition de solutions, pas dans le temps consacré à «dessiner» le modèle du processus. Un logiciel automatise désormais cette étape préalable pour le moins fastidieuse. Il s'agit du logiciel Fred's Super Modeler™ mis au point, en collaboration, par **Suzanne Rivard**, titulaire de la Chaire de gestion stratégique des technologies de l'information, et Frédéric Gagné (M. Sc. 2004), dont elle a codirigé le mémoire de maîtrise.

Une entente de distribution de ce logiciel a été conclue récemment entre la société de valorisation de HEC Montréal, Univalor, et Coop HEC Montréal. D'une durée initiale de trois ans, cette entente repose sur un modèle de licence «universitaire» qui vise dans un premier temps une utilisation en contexte d'enseignement. Le logiciel pourrait toutefois, dans une version plus élaborée, être fort utile à de nombreuses entreprises et représenter un bel exemple de transfert de connaissances dans la pratique. Tout indique en effet que les cabinets de consultation faisant de la modélisation de processus d'affaires et les grandes entreprises ayant leur propre service des TI pourraient y voir suffisamment d'intérêt pour qu'il soit commercialisé.

### Un mémoire de maîtrise à l'origine du logiciel

Suzanne Rivard est une chercheuse mondialement reconnue pour l'originalité de sa pensée et pour ses réalisations en gestion des TI. C'est après avoir noté que les étudiants perdaient beaucoup de temps à «dessiner» le modèle d'un processus d'affaires qu'elle a approfondi l'idée de concevoir un logiciel susceptible d'éliminer cette étape, essentielle mais ajoutant peu de valeur à l'analyse. Premier en son genre, convivial, le logiciel Fred's Super Modeler est basé sur la matrice des responsabilités souvent utilisée en contexte de modélisation de processus d'affaires et décrite par Suzanne Rivard dans l'ouvrage qu'elle a cosigné avec son collègue Jean Talbot, *Le développement de systèmes d'information : une méthode intégrée à la transformation des processus*. À l'aide de cette matrice, l'analyste décrit le processus en déterminant les entités engagées, les tâches ainsi que les entités responsables des tâches liées au processus. Puis, à partir de ces renseignements, le logiciel produit le modèle du processus. Il valide également le modèle du processus, s'assurant qu'il respecte le formalisme de modélisation des processus. Cette étape franchie, les analystes peuvent donc consacrer

plus de temps à l'établissement d'un bon diagnostic du processus à l'étude et à la conception de solutions, ce qui représente la valeur réelle du travail d'un analyste des processus d'affaires. Fred's Super Modeler a déjà été utilisé par près de 3000 étudiants de HEC Montréal, principalement au B.A.A., à la M. Sc. et aux programmes de certificat.

Avec Univalor, HEC Montréal a innové en mettant Coop HEC Montréal à contribution dans un projet de valorisation institutionnel. Cette expérience devrait certainement être renouvelée, de façon à créer une synergie fructueuse entre la Direction de la valorisation, du transfert aux entreprises et de la formation des cadres, Coop HEC Montréal et les chercheurs de l'École.



Suzanne Rivard

## IMPORTANT CONTRAT AVEC LE MINISTÈRE DE LA CULTURE POUR OPTIMISER LA GESTION DES ORGANISMES CULTURELS

La ministre de la Culture, de la Communication et de la Condition féminine, Mme Christine Saint-Pierre, a annoncé une nouvelle entente entre son ministère et HEC Montréal afin d'optimiser la gestion des organismes à vocation artistique et culturelle. D'un montant de 250 000 \$, la subvention permettra à la professeure **Johanne Turbide** de poursuivre un vaste projet de recherche, *Les crises financières dans le secteur des arts : prévenir plutôt que guérir*, amorcé en 2006.

Selon la Ministre, ce soutien servira à poursuivre la démarche entreprise par HEC Montréal et l'équipe de Mme Johanne Turbide, démarche qui vise à guider les organismes qui éprouvent des difficultés de gouvernance, de relève et d'action

concertée. «Le précédent projet de recherche nous a permis d'identifier des enjeux majeurs ayant un impact sur la vitalité financière des organismes culturels, à savoir la gouvernance, la planification de la relève, le transfert de compétence et le développement des alliances avec les partenaires locaux. Cette subvention nous aidera donc à poursuivre notre réflexion et à travailler de manière proactive pour développer des outils plus efficaces avec les organismes. En tant que mandataires du MCCCCF, nous deviendrons un incubateur de nouvelles pratiques», explique Mme Turbide.

La pertinence de ce type de projet réside dans son approche à la fois participative et transparente, endossée par les différents

acteurs du milieu. Cet incubateur de nouvelles pratiques devrait se traduire, à terme, par une vitalisation des organismes culturels du Québec.



Johanne Turbide

## CHAIRES DE RECHERCHE DU CANADA

**BARKI, Henri.** *Chaire de recherche du Canada en implantation et gestion des technologies de l'information*, 1 400 000 \$.

**DIONNE, Georges.** *Chaire de recherche du Canada en gestion des risques*, 1 400 000 \$.

**VANDENBERGHE, Christian.** *Chaire de recherche du Canada en gestion de l'engagement et du rendement des employés*, 500 000 \$.

## FCI – FONDS DES LEADERS

**DIONNE, Georges.** *Computer facilities for research projects involving large data sets and risk-management applications for structured finance, fleets of vehicles, and regulatory capital*, 714 155 \$.

**LÉGER, Pierre-Majorique, SÉNÉCAL, Sylvain.** *Laboratoire Tech<sup>3</sup>Lab*, 609 502 \$.

## CRSH ET FCI – GRANDS TRAVAUX DE RECHERCHE CONCERTÉE

**BENYEKHLIF, Karim, AUBERT, Benoit, BABIN, Gilbert.** *Repenser le droit processuel : vers une cyberjustice / Infrastructure logicielle du Laboratoire sur la cyberjustice*, 2 500 000 \$ (CRSH) et 116 887 \$ (FCI).

## CRSH – SUBVENTIONS ORDINAIRES DE RECHERCHE

**BITEKTINE, Alex, PARÉ, Guy.** *Institutional and Political Dynamics in Information Technology Implementation: A Prospective Study of Electronic Health Record Implementation in Canada*, 29 404 \$.

**BOUAKEZ, Hafedh, NORMANDIN, Michel.** *Investigating the Effects of Fiscal Policy: Evidence and Theory*, 60 000 \$.

**BOYER, Martin, MARIN, Monica, STENTOFT, Lars.** *The Financing and Management of Longevity Risk*, 71 500 \$.

**CAMERON, Ann-Frances, BARKI, Henri, ORTIZ DE GUINEA LOPEZ DE ARANA, Ana.** *Individual-and group-level outcomes of multicommuting during group work: A multi-study, multi-method program*, 62 096 \$.

**COHENDET, Patrick, PONCE, Silvia, SIMON, Laurent, SINCLAIR-DESGAGNÉ, Bernard.** *La génération d'idées dans le processus d'innovation ouverte : Enjeux théoriques et pratiques à travers l'étude de quatre grandes firmes créatives*, 83 575 \$.

**D'ASTOUS, Alain, CARRILLAT, François.** *L'interface commandite-publicité*, 85 070 \$.

**FRANCOEUR, Claude, LABELLE, Réal.** *An international study of gender diversity and firm performance: Compel, Constrain or Laisser-faire?*, 59 048 \$.

**MILLER, Danny, LE BRETON-MILLER, Isabelle.** *When do Family Firms Succeed?*, 94 000 \$.

**MISHRA, Dev, COSSET, Jean-Claude.** *Governance Transfer and Corporate Risk-Taking: Evidence from U.S. and International Mergers*, 68 261 \$.

**PANDES, J. Ari, MICHEL, Jean-Sébastien.** *SEO withdrawals, financing alternatives, investing activities and their impact during the financial crisis*, 20 440 \$.

**PARÉ, Guy, MIROU, Jaana.** *Revisiting IT Innovation Research: A Research Program in Healthcare Organizations*, 79 320 \$.

**ROULEAU, Linda.** *Middle managers and strategic sensemaking: a situated cognition perspective*, 81 700 \$.

**ST-ONGE, Sylvie, HAINES, Victor.** *Enrichissement travail-famille : déterminants et incidences*, 76 500 \$.

**VALLÉE, Guylaine, COIQUAUD, Urwana, MORISSETTE, Lucie, GENIN, Émilie, BERNSTEIN, Stephanie, FONTAINE, Laurence Léa.** *L'obligation de disponibilité du salarié : une nouvelle source de précarité ou de flexibilité?*, 108 384 \$.

**VANDENBERGHE, Christian.** *Les effets négatifs de l'engagement organisationnel normatif : Test d'un modèle de modération médiatisée*, 75 523 \$.

**WALLER, Mary, REID, Wendellyn.** *Behind the Curtain: Effects of Routine Creation Processes on Adaptation in Stage Management Teams*, 71 585 \$.

## CRSNG – SUBVENTIONS À LA DÉCOUVERTE

**BAHN, Olivier.** *Modeling adaptation to climate changes: New challenges for integrated assessment models*, 95 000 \$.

**DENAULT, Michel.** *Dynamic optimization in energy, environment and finance*, 95 000 \$.

**LABBÉ, Chantal.** *Applications of probability theory in financial and actuarial mathematics*, 60 000 \$.

**ZACCOUR, Georges.** *Dynamic Games and Applications*, 270 000 \$.

## FQRNT – PROJETS DE RECHERCHE EN ÉQUIPE

**GENEST, Christian, DUCHESNE, Thierry, NESLEHOVA, Johanna, QUESSY, Jean-François, RÉMILLARD, Bruno, RIVEST, Louis-Paul.** *Techniques d'inférence pour des modèles de couples multivariés, basés sur des vignes*, 177 000 \$.

**SORIANO, Patrick, GENDREAU, Michel, RENAUD, Jacques, RUIZ BARTOLOME, Angel.** *Une approche intégrée pour la planification des activités chirurgicales*, 114 000 \$.

## FQRNT – PROGRAMME DE RECHERCHE EN SÉCURITÉ ROUTIÈRE FQRNT-MTQ-FRSQ

**TEASDALE, Normand, BELLAVANCE, François, LAURENDEAU, Denis, SIMONEAU, Martin.** *Évaluation des chaînes de déplacements du conducteur âgé et typologie des collisions en régions urbaines et rurales*, 150 000 \$.

## FQRSC – ACTION CONCERTÉE – RECHERCHE UNIVERSITAIRE EN SÉCURITÉ ROUTIÈRE FQRSC-SAAQ-FRSQ

**CHEBAT, Jean-Charles, BELLAVANCE, François, FAUBERT, Jocelyn.** *Mort vs Ostracisme : deux stratégies de communication du risque vers les jeunes conducteurs québécois*, 139 494 \$.

**DIONNE, Georges, ANGERS, Jean-François.** *Étude des comportements de sécurité routière des propriétaires, exploitants et conducteurs de véhicules lourds*, 150 000 \$.

**FAUBERT, Jocelyn, BELLAVANCE, François.** *Évaluer l'efficacité de nouvelles technologies de mesures et d'entraînement perceptivo-cognitif afin de prédire et de réduire la probabilité de collision de la route en conduite automobile chez les aînés*, 113 000 \$.

## FQRSC – ÉTABLISSEMENT DE NOUVEAUX PROFESSEURS CHERCHEURS

**CLOUTIER, Charlotte.** *La communication et la mise en oeuvre des stratégies de gestion sociale et responsable en pratique*, 39 556 \$.

**DESCHÊNES, Jonathan.** *La réciprocité du don charitable : Une analyse de la relation entre OBNL, bénéficiaires et donateurs*, 39 600 \$.

**GRASS, Gunnar.** *Estimation du risque de crédit de modèles structurels à l'aide des écarts de crédit virtuels*, 39 600 \$.

**HENNEBERT F., Marc-Antonin.** *Facteurs structurants de l'effectivité des alliances syndicales internationales comme mécanisme de régulation sociale des firmes multinationales*, 39 468 \$.

**LEGOUX, Renaud.** *Une méta-analyse du rôle des intermédiaires clés sur la performance commerciale au cinéma*, 38 428 \$.

**ORTIZ DE GUINEA LOPEZ DE ARANA, Ana.** *Les stratégies des utilisateurs pour surmonter des difficultés technologiques liées à leurs postes de travail*, 38 395 \$.

**POISSON-DE-HARO, Serge.** *Les organisations artistiques face aux enjeux de gestion du 21<sup>e</sup> siècle*, 39 600 \$.

**TITAH, Ryad.** *Gouvernement électronique: Une conceptualisation transnationale de son utilisation et de son impact*, 39 433 \$.

## FQRSC – REGROUPEMENTS STRATÉGIQUES

MURRAY, Gregor, **LÉVESQUE, Christian, COIQUAUD, Urwana, HENNEBERT F., Marc-Antonin, MORISSETTE, Lucie, ROULEAU, Linda** et autres membres réguliers du CRIMT. *Centre de recherche interuniversitaire sur la mondialisation et le travail (CRIMT)*, 1 608 540 \$.

## FQRSC – REVUES DE RECHERCHE ET DE TRANSFERT DES CONNAISSANCES

GONZALEZ, Patrick, CALMÈS, C., COËN, A., DOSTALER, G., MAKDISSI, P., RICHARD, P., DUBOIS, P., DONNI, O. et autres. *L'Actualité économique*, 73 905 \$.

MAZOUZ, Bachir, **COHENDET, Patrick, COSSET, Jean-Claude, HAFSI, Taïeb, LEROUX, François**, et autres. *Revue Management international*, 73 497 \$.

## FQRSC – SOUTIEN AUX ÉQUIPES DE RECHERCHE

DEGAN, Arianna, DELLIS, Arnaud, LI, Ming, **SAHUGUET, Nicolas.** *Analyse économique des comportements politiques*, 52 800 \$.

TREMBLAY, Sébastien, **AUBÉ, Caroline, ROUSSEAU, Robert, ROUSSEAU, Vincent.** *Modélisation du travail équipe et en multi-équipes : Interactions entre les fonctions de régulation, la structure d'équipe, le partage des connaissances et la nature du travail*, 414 670 \$.

PINSONNEAULT, Alain, **BARKI, Henri, BASSELLIER, Geneviève, BEAUDRY, Anne, LAPOINTE, Liette, OH, Wonseok, FARAJ, Samer, ANIMESH, Animesh, HAN, Kunsoo, RAMAPRASAD, Jui.** *Gérer quatre défis d'implantation pour maximiser la valeur des technologies de l'information : une approche par les ressources excédentaires*, 482 240 \$.

## IFM<sup>2</sup> – SUPPORT À LA RECHERCHE

**BEN AMEUR, Hatem.** *Modèles de prévision de faillite*, 60 000 \$.

**DORION, Christian.** *Les modèles de volatilité dynamique et la distribution des rendements à horizons variés*, 60 000 \$.

**GRASS, Gunnar.** *Model Implied Credit Spreads*, 60 000 \$.

**NORMANDIN, Michel.** *Évaluation des rendements financiers : une approche contingente aux états de la nature*, 60 000 \$.

## IRSC – CATALYST GRANT: PILOT PROJECTS IN AGING – SOCIAL DIMENSIONS OF AGING

AHMED, Sara, **PARÉ, Guy, BARTLETT, S., TAMBLYN, R., BARTLETT-ESQUILANT, G., TANNENBAUM, C., POISSANT, L.** *Empowering patient decision making and health management: evaluating individual preferences and willingness to adopt health information technologies*, 48 341 \$.

## MITACS – ACCELERATE – RCE

**BELLAVANCE, François, CHAUBEY, Yogendra P, MCCAUSLAND, William, PERRON, Benoit, BARNABÉ, Djegnene, HOUNKANNOUNON, Bertrand, BATIONO, Serge.** *Predicting service churn, survival analysis, time series forecasting, prediction bias, predicting sales, true lift*, 80 000 \$.

**ARTICLES : LISTE DES REVUES DU FINANCIAL TIMES**

(PÉRIODE DU 1<sup>er</sup> JUIN AU 30 NOVEMBRE 2010)

**BARIN CRUZ, Luciano**, BOEHE, Dirk Michael. « How Do Leading Retail MNCs Leverage CSR Globally? Insights from Brazil », *Journal of Business Ethics*, vol. 91, supplément 1, 2010, p. 243-263.

BOEHE, Dirk Michael, **BARIN CRUZ, Luciano**. « Corporate Social Responsibility, Product Differentiation Strategy and Export Performance », *Journal of Business Ethics*, vol. 91, supplément 1, 2010, p. 325-346.

**BRETON, Michèle**, DE FRUTOS, Javier. « Option Pricing Under GARCH Processes Using PDE Methods », *Operations Research*, vol. 58, no 4, juillet-août 2010, p. 1148-1157.

CABANTOUS, Laure, **GOND, Jean-Pascal**, JOHNSON-CRAMER, Michael. « Decision Theory-as-Practice: Crafting Economic Rationality in Organizations », *Organization Studies*, vol. 31, no 11, novembre 2010, p. 1531-1566.

CHEN, Ming-Jer, **MILLER, Danny**. « West Meets East: Towards an Ambicultural Approach to Management », *Academy of Management Perspectives*, vol. 24, no 4, novembre 2010, p. 17-24.

**DELAGE, Érick**, YE, Yinyu. « Distributionally Robust Optimization under Moment Uncertainty with Application to Data-Driven Problems », *Operations Research*, vol. 58, no 3, mai-juin 2010, p. 595-612.

ENSIGN, Prescott, **HÉBERT, Louis**. « How Reputation Affects Knowledge Sharing Among Colleagues », *MIT Sloan Management Review*, vol. 51, no 2, hiver 2010, p. 79-81.

FISHER, Sandra L., GRAHAM, Mary E., **VACHON, Stéphane**, VEREECKE, Ann. « Don't Miss the Boat: Research on HRM and Supply Chains », *Human Resource Management*, vol. 49, no 5, septembre-octobre 2010, p. 813-828.

GREENWOOD, Royston, **MILLER, Danny**. « Tackling Design Anew: Getting Back to the Heart of Organizational Theory », *Academy of Management Perspectives*, vol. 24, no 4, novembre 2010, p. 78-88.

HWANG, Heungsun, MALHOTRA, Naresh, KIM, Young Chan, **TOMIUK, Marc A.**, HONG, Sungjin. « A Comparative Study on Parameter Recovery of Three Approaches to Structural Equation Modeling », *Journal of Marketing Research*, vol. 47, no 4, août 2010, p. 699-712.

NEVALAINEN, Jaakko, **LAROCQUE, Denis**, OJA, Hannu, PORSTI, Liikka. « Nonparametric Analysis of Clustered Multivariate Data », *Journal of the American Statistical Association*, vol. 105, no 490, 2010, p. 864-872.

**OLIVER, David**, STATLER, Matthew, ROOS, Johan. « A Meta-Ethical Perspective on Organizational Identity », *Journal of Business Ethics*, vol. 94, no 4, juillet 2010, p. 427-440.

SPEARS, Janine L., **BARKI, Henri**. « User Participation in Information Systems Security Risk Management », *MIS Quarterly*, vol. 34, no 3, septembre 2010, p. 503-522.

VANKATESH, Alladi, JOY, Annamma, SHERRY, John F., **DESCHÊNES, Jonathan**. « The Aesthetics of Luxury Fashion, Body and Identity Formation », *Journal of Consumer Psychology*, vol. 20, no 4, octobre 2010, p. 459-470.

**ARTICLES DE REVUES SCIENTIFIQUES AVEC ARBITRAGE**

(PÉRIODE DU 1<sup>er</sup> JUIN AU 30 NOVEMBRE 2010)

AGUILAR-PLATAS, Alam, **RAUFFLET, Emmanuel Benoit**. « Positive Deviance and Corporate Social Responsibility (CSR): The Experience of Ethos in Brazil », *Innovar-Revista de Ciencias Administrativas y Sociales*, vol. 20, no 37, mai-août 2010, p. 21-32.

**AKTOUF, Omar**. « Leadership et leader : une théorie collusoire autour de l'illégitimité du pouvoir du dirigeant en management de type US? Discussion et déconstruction », *Revista de Psicologia*, ano 1, no 2, 2010, 24 p.

ALJUKHADAR, Muhammad, **SÉNÉCAL, Sylvain**, OUELLETTE, Denis. « Can the Media Richness of a Privacy Disclosure Enhance Outcome? A Multifaceted View of Trust in Rich Media Environments », *International Journal of Electronic Commerce*, vol. 14, no 4, été 2010, p. 103-126.

**ALLALI, Brahim**. « Intrapreneuriality and the Perceived Autonomy Indicators », *International Journal of Entrepreneurship and Small Business*, vol. 10, no 3, juin 2010, p. 324-338.

ALOISE, Daniel, CAFIERI, Sonia, **CAPOROSSI, Gilles**, **HANSEN, Pierre**, **PERRON, Sylvain**, LIBERTI, Léo. « Column Generation Algorithms for Exact Modularity Maximization in Networks », *Physical Review E*, vol. 82, no 4, octobre 2010, 9 p.

AMAYA, Ciro Alberto, BEAULIEU, Martin, **LANDRY, Sylvain**, **REBOLLEDO, Claudia**, VELASCO, Nubia. « Potenciando la contribucion de la logistica hospitalaria: tres casos, tres trayectorias », *Management international*, vol. 14, no 4, été 2010, p. 85-98.

AOUCHICHE, Mustapha, **HANSEN, Pierre**, STEVANOVIC, Dragan. « A Sharp Upper Bound on Algebraic Connectivity Using Domination Number », *Linear Algebra and its Applications*, vol. 432, no 11, juin 2010, p. 2879-2893.

AOUCHICHE, Mustapha, **HANSEN, Pierre**. « On a Conjecture about the Szeged Index », *European Journal of Combinatorics*, vol. 31, no 7, octobre 2010, p. 1662-1666.

AUDET, Charles, FOURNIER, Xavier, **HANSEN, Pierre**, MESSINE, Frédéric. «A Note on Diameters of Point Sets», *Optimization Letters*, vol. 4, no 4, novembre 2010, p. 585-595.

**BAHN, Olivier**, «Combining Adaptation and Mitigation: A Game Theoretic Approach», *Infor*, vol. 48, no 4, novembre 2010, p.193-201.

BALDACCI, Roberto, BARTOLINI, Enrico, **LAPORTE, Gilbert**. «Some Applications of the Generalized Vehicle Routing Problem», *Journal of the Operational Research Society*, vol. 61, no 7, juillet 2010, p. 1072-1077.

**BARIN CRUZ, Luciano**, PEDROZO, Eugenio Avila, BARROS ESTIVALETE, Vania de Fatima, HOFF, Debora Nayar. «The Influence of Transverse CSR Structure on Headquarters/Subsidiary Integration», *Brazilian Administration Review*, vol. 7, no 3, juillet-septembre 2010, p. 310-324.

BATTARRA, Maria, ERDOGAN, Gunes, **LAPORTE, Gilbert**, VIGO, Daniele. «The Traveling Salesman Problem with Pickups, Deliveries, and Handling Costs», *Transportation Science*, vol. 44, no 3, août 2010, p. 383-399.

BORGES, Adilson, **CHEBAT, Jean-Charles**, BABIN, Barry. «Does a Companion Always Enhance the Shopping Experience?», *Journal of Retailing and Consumer Services*, vol. 17, no 4, juillet 2010, p. 294-299.

BOUBAKRI, Narjess, **COSSET, Jean-Claude**, SAMET, Anis, «The Choice of ADRs», *Journal of Banking & Finance*, vol. 34, no 9, septembre 2010, p. 2077-2095.

BOUDRIAS, Jean-Sébastien, ROUSSEAU, Vincent, **AUBÉ, Caroline**, SAVOIE, André, DUGUAY, Guillaume, **MORIN, Estelle M.** «L'habilitation comportementale au travail : structure factorielle et convergence/distinction avec l'habilitation psychologique», *Revue québécoise de psychologie*, vol. 31, no 2, 2010, p. 173-199.

**BOYER, Martin**, NYCE, Charles. «Market Growth and Barriers to Entry: Evidence from the Title Insurance Industry», *Assurances et gestion des risques*, vol. 78, nos 3-4, octobre 2010-janvier 2011, p. 283-316.

BOZEC, Richard, DIA, Mohamed, **BOZEC, Yves**. «Governance-Performance Relationship: A Re-Examination Using Technical Efficiency Measures», *British Journal of Management*, vol. 21, no 3, septembre 2010, p. 684-700.

**BOZEC, Yves**, BOZEC, Richard, DIA, Mohamed. «Overall Governance, Firm Value and Deviation from One Share: One Vote Principle», *International Journal of Managerial Finance*, vol. 6, no 4, 2010, p. 305-328.

**BOZEC, Yves**, FRANCOEUR, Claude, LABELLE, Réal, OKOUDJOU, Véronique. «Investisseurs institutionnels et gouvernance», *Revue Française de Gouvernance d'Entreprise*, no 7, 2010, p. 83-104.

**BRETON, Michèle**, HUGONNIER, Julien N., MASMOUDI, Tarek. «Mutual Fund Competition in the Presence of Dynamic Flows», *Automatica*, vol. 46, no 7, juillet 2010, p. 1176-1185.

BRIMBERG, Jack, **HANSEN, Pierre**, MLADENOVIC, Nenad. «Attraction Probabilities in Variable Neighborhood Search», *4OR-A Quarterly Journal of Operations Research*, vol. 8, no 2, juin 2010, p. 181-194.

**BRUNELLE, Éric**. «Media Richness Theory and the Intention to Use Online Stores», *International Journal of Customer Relationship Marketing and Management*, vol. 1, no 3, 2010, p. 27-42.

**BRUNELLE, Éric**. «Télétravail et leadership : Déterminants des pratiques efficaces de direction», *Management international*, vol. 4, no 4, été 2010, p. 23-36.

**CARRILLAT, François**, HARRIS, Eric G., LAFFERTY, Barbara A. «Fortuitous Brand Image Transfer – Investigating the Side Effect of Concurrent Sponsorships», *Journal of Advertising*, vol. 39, no 2, été 2010, p. 109-123.

**CHEBAT, Jean-Charles**, HAJ SALEM, Narjes, POIRIER, Jean-François, GÉLINAS-CHEBAT, Claire. «Reactions to Waiting Online by Men and Women», *Psychological Reports*, vol. 106, no 3, juin 2010, p. 851-869.

**CHEBAT, Jean-Charles**, SIRGY, Joseph, GRZESKOWIAK, Stephan. «How Can Shopping Mall Management Best Capture Mall Image», *Journal of Business Research*, vol. 63, no 7, juillet 2010, p. 735-740.

**CHEBAT, Jean-Charles**, KERZAZI, Lamia, ZOURRIG, Haithem. «Impact of Culture on Dissatisfied Customers: An Empirical Study», *City Culture and Society*, vol. 1, no 1, septembre 2010, p. 37-44.

CHRISTOFFERSEN, Peter, **DORION, Christian**, JACOB, Kris, WANG, Yintian. «Volatility Components, Affine Restrictions, and Nonnormal Innovations», *Journal of Business & Economic Statistics*, vol. 28, no 4, octobre 2010, p. 483-502.

**COIQUAUD, Urwana Astrid Alexandra**, MORISSETTE, Lucie. «Penser le renouveau par la sphère financière», *Relations industrielles/Industrial Relations – U. Laval*, vol. 65, no 2, printemps 2010, p. 196-214.

**CORDEAU, Jean-François**, **LAPORTE, Gilbert**, PASIN, Federico, ROPKE, Stefan. «Scheduling Technicians and Tasks in a Telecommunications Company», *Journal of Scheduling*, vol. 13, no 4, août 2010, p. 393-409.

CRUTZEN, Benoit S.Y., CASTANHEIRA, Micael, **SAHUGUET, Nicolas**. «Party Organization and Electoral Competition», *Journal of Law Economics & Organization*, vol. 26, no 2, août 2010, p. 212-242.

DAHEN, Hela, **DIONNE, Georges**. «Scaling Models for the Severity and Frequency of External Operational Loss Data», *Journal of Banking & Finance*, vol. 34, juillet 2010, p. 1484-1496.

DAHEN, Hela, **DIONNE, Georges**, ZAJDENWEBER, Daniel. «A Practical Application of Extreme Value Theory to Operational Risk in Banks», *Journal of Operational Risk*, vol. 5, no 2, été 2010, p. 63-78.

DAHER OLIVEIRA, Ricardo, **SCHIEHL, Eduardo**, ARANTES SALLES, Jose Antonio. «Medindo o Conhecimento Organizacional Pelo Uso e Percepção das Práticas Gerenciais: Uma Contribuição ao Estudo da Gestão do Conhecimento Em Empresas Certificadas pela ISO 9001:2000», *Revista Científica Internacional*, ano 3, no 13, mai-juin 2010, p. 132-148.

**D'ASTOUS, Alain**, KAMAU, Estelle. «Consumer Product Evaluation Based on Tactile Sensory Information», *Journal of Consumer Behavior*, vol. 9, no 3, mai-juin 2010, p. 206-213.

**DI VITO, Jacqueline**, LAURIN, Claude, **BOZEC, Yves**. «R&D Activity in Canada: Does Corporate Ownership Structure Matter?», *Canadian Journal of Administrative Sciences – Revue canadienne des sciences de l'administration*, vol. 27, no 2, juin 2010, p. 107-121.

**DIONNE, Georges**, GAUTHIER, Geneviève, HAMMAMI, Khemais, MAURICE, Mathieu, **SIMONATO, Jean-Guy**. «Default Risk in Corporate Yield Spreads», *Financial Management*, vol. 39, no 2, été 2010, p. 707-731.

- DOSTIE, Benoit**, JAYARAMAN, Rajshri, TRÉPANIÉ, Mathieu. «What (If Any) Are the Returns to Computer Use?», *Applied Economics*, vol. 42, no 30, 2010, p. 3903-3912.
- DOSTIE, Benoit**. «A Competing Risks Analysis of the Determinants of Low Completion Rates in the Canadian Apprenticeship System», *Canadian Apprenticeship Journal*, vol. 3, automne 2010, 34 p.
- DUPUIS, Debbie J.** «Statistical Modeling of the Monthly Palmer Drought Severity Index», *Journal of Hydrologic Engineering*, vol. 15, no 10, octobre 2010, p. 796-807.
- EL AKREMI, Assâad, **VANDENBERGHE, Christian**, CAMERMAN, Julie. «The Role of Justice and Social Exchange Relationships in Workplace Deviance: Test of a Mediated Model», *Human Relations*, vol. 63, no 11, novembre 2010, p. 1687-1717.
- ENSIGN, Prescott, **HÉBERT, Louis**. «Competing Explanations for Knowledge Exchange: Technology Sharing within the Globally Dispersed R&D of the Multidivisional, Multinational Firm», *Journal of High Technology Management Research*, vol. 20, no 2, 2010, p. 75-85.
- ERDOGAN, Gunes, **CORDEAU, Jean-François, LAPORTE, Gilbert**. «A Branch-and-cut Algorithm for Solving the Non-preemptive Capacitated Swapping Problem», *Discrete Applied Mathematics*, vol. 158, no 15, août 2010, p. 1599-1614.
- ESTRADA, Ernesto, GAGO, Silvia, **CAPOROSSI, Gilles**. «Design of Highly Synchronizable and Robust Networks», *Automatica*, vol. 46, no 11, novembre 2010, p. 1835-1842.
- FAURÉ, Bertrand, BRUMMANS, Boris Hubertus, **GIROUX, Hélène**, TAYLOR, James R. «The Calculation of Business, or the Business of Calculation? Accounting as Organizing through Everyday Communication», *Human Relations*, vol. 63, no 8, août 2010, p. 1249-1273.
- FILION, Louis Jacques**, DANA, Leo-Paul, JULIEN, Pierre-André, VECIANA, José M., JOHANNESSEN, Tor Aase, RAITH, Matthias G. «The Future of Entrepreneurship Research», *International Journal of Entrepreneurship and Small Business*, vol. 11, no 2, 2010, p. 105-120.
- GAGNÉ, Marylène, FOREST, Jacques, GILBERT, Marie-Hélène, **AUBÉ, Caroline, MORIN, Estelle M.**, MALORNI, Angela. «The Motivation at Work Scale: Validation Evidence in Two Languages», *Educational and Psychological Measurement*, vol. 70, no 4, août 2010, p. 628-646.
- GAGNON, Jean-Marie, KHOURY, Nabil, **LANDRY, Suzanne**. «The Tax Benefits of Hedging for Small and Medium-Sized Firms», *Journal of Small Business & Entrepreneurship*, vol. 23, no 3, 2010, p. 393-408.
- GINGSBURGH, Victor, LEGROS, Patrick, **SAHUGUET, Nicolas**. «On the Incidence of Commissions in Auction Markets», *International Journal of Industrial Organization*, vol. 28, no 6, novembre 2010, p. 639-644.
- GOND, Jean-Pascal**, CRANE, Andy. «Corporate Social Performance Disoriented: Saving the Lost Paradigm?», *Business & Society*, vol. 49, no 4, 2010, p. 677-703.
- GRONHAUG, Roar, CHRISTIANSEN, Marielle, DESAULNIERS, Guy, **DESROSIERS, Jacques**. «A Branch-and-Price-and-Cut Method for a Liquefied Natural Gas Inventory Routing Problem», *Transportation Science*, vol. 44, no 3, août 2010, p. 400-415.
- GUNER GOREN, Hacer, TUNALI, Semra, **JANS, Raf**. «A Review of Applications of Genetic Algorithms in Lot Sizing», *Journal of Intelligent Manufacturing*, vol. 21, no 4, 2010, p. 575-590.
- GUTTIÉREZ-JARPA, Gabrile, DESAULNIERS, Guy, **LAPORTE, Gilbert**, MARIANOV, Vladimir. «A Branch-and-price Algorithm for the Vehicle Routing Problem with Deliveries, Selective Pickups and Time Windows», *European Journal of Operational Research*, vol. 206, no 2, octobre 2010, p. 341-349.
- HANSEN, Pierre**, LUCAS, Claire. «Bounds and Conjectures for the Signless Laplacian Index of Graphs», *Linear Algebra and its Applications*, vol. 432, no 12, juillet 2010, p. 3319-3336.
- HEILPORN, Géraldine, **CORDEAU, Jean-François, LAPORTE, Gilbert**. «The Delivery Man Problem with Time Windows», *Discrete Optimization*, vol. 7, no 4, novembre 2010, p. 269-282.
- HENNEBERT FAULKNER, Marc-Antonin**. «Les relations de travail au sein des entreprises multinationales : quand les syndicats empruntent la voie de l'international», *Revue multidisciplinaire sur l'emploi, le syndicalisme et le travail (REMEST)*, vol. 5, no 2, 2010, p. 65-84.
- HENNEBERT FAULKNER, Marc-Antonin**, BOURQUE, Reynald. «Mondialisation et négociation sociale dans les entreprises multinationales : la négociation de l'accord mondial Quebecor World», *Négociations*, no 14, 2010, p. 5-20.
- HIRA, Anil, **PINEAU, Pierre-Olivier**. «Turning Privatization Upside Down: Petrobras as an Example of Successful State Capitalism», *Canadian Journal of Latin American and Caribbean Studies*, vol. 35, no 69, 2010, p. 231-258.
- JORGENSEN, Steffen, MARTIN-HERRAN, Guiomar, **ZACCOUR, Georges**. «The Leitmann-Schmitendorf Advertising Differential Game», *Applied Mathematics and Computation*, vol. 217, no 3, octobre 2010, p. 1110-1116.
- JOY, Annamma, SHERRY, John F., TROILO, Gabriele, **DESCHÊNES, Jonathan**. «Re-thinking the Relationship Between Self and Other: Levinas and Narratives of Beautifying the Body», *Journal of Consumer Culture*, vol. 10, no 3, novembre 2010, p. 333-361.
- LANDRY, Sylvain**, BEAULIEU, Martin. «Achieving Lean Healthcare by Combining the Two-bin Kanban Replenishment System with RFID Technology», *International Journal of Health Management and Information*, vol. 1, no 1, janvier-juin 2010, p. 85-98.
- LAROCQUE, Denis**, LINCOURT, Geneviève, **NORMANDIN, Michel**. «Macroeconomic Effects of Terrorist Shocks in Israel», *Defence and Peace Economics*, vol. 21, no 4, août 2010, p. 317-336.
- LAROCQUE, Denis**, HAATAJA, Riina, NEVALAINEN, Jaakko, OJA, Hannu. «Two Sample Tests for the Nonparametric Behrens-Fisher Problem with Clustered Data», *Journal of Nonparametric Statistics*, vol. 22, no 6, 2010, p. 755-771.
- LÉGER, Pierre-Majorique**. «Interorganizational IT Investments and the Value Upstream Relational Capital», *Journal of Intellectual Capital*, vol. 11, no 3, 2010, p. 406-428.
- LEVERMORE, David, **BABIN, Gilbert**, HSU, Cheng. «A New Design for Open and Scalable Collaboration of Independent Databases in Digitally Connected Enterprises», *Journal of the Association for Information Systems*, vol. 11, no 7, 2010, p. 367-393.

LIMA PINTO, Leizer, **LAPORTE, Gilbert**. «An Efficient Algorithm for the Steiner Tree Problem with Revenue, Bottleneck and Hop Objective Functions», *European Journal of Operational Research*, vol. 207, no 1, novembre 2010, p. 45-49.

LOSS, Peter, RIEDL, René, MULLER-PUTZ, Gernot R., VOM BROCKE, Jan, DAVIS, Fred D., BANKER, Rajiv D., **LÉGER, Pierre-Majorique**. «NeuroIS: Neuroscientific Approaches in the Investigation and Development of Information Systems», *Business & Information Systems Engineering*, vol. 2, no 6, 2010, p. 395-401.

**MAILHOT, Chantale**, GAGNON, Stéphanie, NORMANDIN, François. «Managing a Plurality of Interests and Collective Values», *Portuguese Journal of Management Studies*, vol. XV, no 3, 2010, p. 281-301.

MARTIN, Alexandra, RAMALHO, Nelson, **MORIN, Estelle M.** «A Comprehensive Meta-Analysis of the Relationship between Emotional Intelligence and Health», *Personality and Individual Differences*, vol. 49, no 6, 2010, p. 554-564.

**MORISSETTE, Lucie**, CHAREST, Jean. «Variétés de capitalisme ou entrepreneurs institutionnels? Une application aux cas de la sous-traitance et de la formation de la main-d'œuvre au Québec», *Canadian Review of Sociology/Revue canadienne de sociologie*, vol. 47, no 3, août 2010, p. 225-245.

**NOLLET, Jean, TCHOKOGUÉ, André**. «Gestion des achats – Aller au-delà des tendances et paradigmes», *Revue française de gestion*, vol. 36, no 205, juin-juillet 2010, p. 173-186.

**NOLLET, Jean**, BEAULIEU, Martin. «L'impact des technologies de l'information sur les structures de gestion des achats : des leçons pour la gestion de la chaîne logistique», *Perspectives logistiques*, vol. 18, no 1, 2010, p. 3-16.

OPPEN, Johan, LOKKETANGEN, Arne, **DESROSIERS, Jacques**. «Solving a Rich Vehicle Routing and Inventory Problem Using Column Generation», *Computers & Operations Research*, vol. 37, no 7, juillet 2010, p. 1308-1317.

**PARÉ, Guy**, MOQADEM, Khalil, PINEAU, Gilles, ST-HILAIRE, Carole. «Clinical Effects of Home Telemonitoring in the Context of Diabetes, Asthma, Heart Failure and Hypertension: A Systematic Review», *Journal of Medical Internet Research*, vol. 12, no 2, juin 2010, p. 1-15.

PETRINI, Maira, **POZZEBON, Marlei**. «Integrating Sustainability into Business Practices: Learning from Brazilian Firms», *Brazilian Administration Review*, vol. 7, no 4, octobre/décembre 2010, p. 362-378.

**PINEAU, Pierre-Olivier**. «Le prix de l'électricité au Québec : des argumentaires en conflit», *Globe – revue internationale d'études québécoises*, vol. 13, no 2, 2010, p. 101-123.

RICHARD, Marie-Odile, **CHEBAT, Jean-Charles**, YANG, Zhiyong, PUTREVU, Sanjay. «A Proposed Model of Online Consumer Behavior: Assessing the Role of Gender», *Journal of Business Research*, vol. 63, nos 9-10, septembre-octobre 2010, p. 926-934.

RIGAUD, Benoît, CÔTÉ, Louis, LÉVESQUE, Benoît, **FACAL, Joseph**, BERNIER, Luc. «Les complémentarités institutionnelles du modèle québécois de développement», *Recherches sociographiques*, vol. 51, nos 1-2, 2010, p. 13-43.

ROUSSEAU, Vincent, **AUBÉ, Caroline**. «Social Support at Work and Affective Commitment to the Organization: The Moderating Effect of Job Resource Adequacy and Ambient Conditions», *Journal of Social Psychology*, vol. 150, no 4, 2010, p. 321-340.

**SARDAIS, Cyrille**. «Autopsie d'une négociation. Le règlement de la grève d'avril-mai 1947 à la Régie Renault», *Le Mouvement Social*, no 232, juillet-septembre 2010, p. 47-73.

**SÉGUIN, Francine**, GAGNON, Stéphanie. «Institution and Change: Possible Coexistence», *Canadian Journal of Administrative Sciences – Revue canadienne des sciences de l'administration*, vol. 27, no 2, juin 2010, p. 136-147.

**SPONEM, Samuel**. «Diversité des pratiques de contrôle budgétaire : approches contingentes et néo-institutionnelles», *Finance Contrôle Stratégie*, vol. 13, no 3, septembre 2010, p. 115-153.

STEIER, Lloyd, **MILLER, Danny**. «Pre- and Post-Succession Governance Philosophies in Entrepreneurial Family Firms», *Journal of Family Business Strategy*, vol. 1, no 3, septembre 2010, p. 145-154.

**ST-ONGE, Sylvie**, DESCHÊNES, Guylaine, RENAUD, Stéphane. «Analyse de la relation entre les dispositions personnelles et le conflit travail-famille», *Relations industrielles/Industrial Relations – U. Laval*, vol. 65, no 4, automne 2010, p. 609-631.

**THAI, Mai Thi Thanh**. «The Influence of Vietnam's Administrative Reform on Entrepreneurial Orientation in Micro-Enterprises», *The Business Review Cambridge*, vol. 15, no 2, été 2010, p. 110-116.

**VACHON, Stéphane**. «International Operations and Sustainable Development: Should National Culture Matter?» *Sustainable Development*, vol. 18, 2010, p. 350-361.

WU, Han-Tai, **PINEAU, Pierre-Olivier, CAPOROSSO, Gilles**. «Efficiency Evolution of Coal-Fired Electricity Generation in China, 1999-2007», *International Journal of Energy Sector Management*, vol. 4, no 3, 2010, p. 316-336.

## LISTE DES THÈSES DE DOCTORAT

(DU 1<sup>er</sup> JUIN AU 30 NOVEMBRE 2010)

### ADANHOUNME, Armel Brice

« Une analyse institutionnelle de la citoyenneté au travail dans une firme multinationale : le Canada et le Ghana en comparaison »

**LÉVESQUE, Christian** (directeur).

### ESSID, Badye Omar

« Essais en macroéconomie financière »

**NORMANDIN, Michel** (directeur).

### FRALICH, Russell

« CEO Legitimacy and Reputation Contingencies in Making Bold Strategic Decisions »

**HÉBERT, Louis** (directeur).

### HOCQUARD, Alexandre

« Stratégies de réplique et applications en structuration de portefeuille »

**PAPAGEORGIOU, Nicolas** (codirecteur),

**RÉMILLARD, Bruno** (codirecteur).

### LEHMANN, Valérie

« Communication et management des projets : une étude empirique »

**HAFSI, Taïeb** (directeur).

### MARSAN, Josianne

« La vision organisante du logiciel libre à code source ouvert »

**PARÉ, Guy** (directeur).

### PAQUETTE, Julie

« Mesure de la qualité et conception de tournées en transport adapté »

**CORDEAU, Jean-François** (codirecteur),

**LAPORTE, Gilbert** (codirecteur).

### PAWLAK, Émilie

« The Local Agglomeration of Nanotechnology Innovative Activities in Grenoble (France) and Albany (USA): The Role of Leaders of Change and the Influence of Technology »

**COHENDET, Patrick** (codirecteur),

**SINCLAIR-DESGAGNÉ, Bernard** (codirecteur).

### VIERU, Dragos

« The Dilemma of Integration versus Autonomy: Knowledge Sharing in Post-Merger IS Development »

**RIVARD, Suzanne** (directrice).

### ZOURRIG, Haithem

« Three Essays on Consumer Revenge, Avoidance and Forgiveness Behaviors: A Cross-Cultural Perspective »

**CHEBAT, Jean-Charles** (codirecteur),

**TOFFOLI, Roy** (codirecteur).

## PRIX ET DISTINCTIONS

### DES ÉTUDIANTS DE DOCTORAT

#### ANDRÈS DOMENECH, Pablo

Best Student Presentation Award, pour la présentation intitulée : « Towards a Sustainable and Time Consistent Use of the Forest », 14th International Symposium on Dynamic Games and Applications, Banff, Alberta, 19-24 juin 2010.

#### CARBONNEAU, Réal

Prix Esdras-Minville 2010-2011, pour l'article : « Pairwise Issue Modeling for Negotiation Counteroffer Prediction Using Neural Networks », publié dans la revue Decision Support Systems.

#### TEMPLIER, Mathieu

Prix Esdras-Minville 2010-2011, pour l'article : « Information Technology and Distance-induced Effort to Manage Offshore Activities », qui sera publié dans la revue IEEE Transactions on Engineering Management.

## PRIX ET DISTINCTIONS OCTROYÉS PAR DES ORGANISMES EXTERNES

### **BABIN, Gilbert, LÉGER, Pierre-Majorique, ROBERT, Jacques**

Prix de l'ICT 2010 de Singapour pour le meilleur article court : « Business Simulation Training: Guidelines for New Approaches in IT Training ».

**BARIN CRUZ, Luciano, COLOMBO, Jonathan**  
Prix pour le meilleur cas : « Energy, Poverty and the Market: the CSR Strategy of Coelce in Brazil », 2010 Annual Meeting – North American Case Research Association (NACRA), octobre 2010.

### **CAPOROSSI, Gilles**

Élu membre, International Academy of Mathematical Chemistry.

### **NANTEL, Jacques**

Nommé au Conseil supérieur de l'éducation.

### **PATRY, Michel**

Nommé au Comité exécutif, CREPUQ.

**PINEAU, Pierre-Olivier, LEFEBVRE, Vincent**  
Outstanding Paper Award 2010, pour l'excellence de leur article intitulé : « The Value of Unused Interregional Transmission: Estimating the Opportunity Cost for Quebec (Canada) », paru dans l'International Journal of Energy Sector Management, Emerald Literati Network, été 2010.

### **POZZEBON, Marlei, PETRINI, Maira**

Best Paper Award Honourable Mention pour l'article : « Managing Sustainability with the Support of Business Intelligence: Integrating Socio-environmental Indicators and Organisational Context », Journal of Strategic Information Systems.

SLAGER, Rieneke, **GOND, Jean-Pascal, MOON, Jeremy**

Prix pour la meilleure communication : « What Gets Measured Gets Managed? The Impact of SRI Indices on Responsible Corporate Behaviour », 2010 Academy of Management Annual Meeting, août 2010.

### **THAI, Mai Thi Thanh**

Prix pour la meilleure présentation : « The Influence of Vietnam's Administrative Reform on Entrepreneurial Orientation in Micro-enterprises », The Management, Finance & Accounting Research Conference, Honolulu, Hawaii, juin 2010.

### **VACHON, Stéphane**

Highly commended paper: « Aligning Competitive Priorities in the Supply Chain: The Role of Interactions with Suppliers », Literati Network Awards for Excellence 2010.

### L'expertise de **Guy Paré** retient l'attention de l'Organisation mondiale de la Santé

Le professeur Guy Paré, spécialiste de l'application des technologies de l'information au secteur de la santé, fait partie d'un groupe restreint d'experts invités au siège social de la prestigieuse Organisation mondiale de la Santé (OMS), à Genève. Avec six autres spécialistes provenant de divers pays, il a participé à une rencontre portant sur l'autogestion des maladies chroniques non transmissibles.



HEC Montréal – Campus durable est un mouvement qui mobilise l'ensemble de la communauté universitaire autour de trois axes principaux: enseignement, recherche et milieu de vie.

## PRODUCTION DE FLASH RECHERCHE

Produit par la Direction de la recherche,  
HEC Montréal

Direction : Jean-Claude Cosset

Coordination et rédaction : Direction  
de la recherche

Collaboration : Direction des communications  
et du recrutement, HEC Montréal

Direction de la valorisation, du transfert  
aux entreprises et de la formation des cadres,  
HEC Montréal

Traduction : Andrea Neuhofer

Photos : Jean Martin photographe

Conception : Design graphique,  
Direction des communications  
HEC Montréal

Courriel : recherche.info@hec.ca