

L'année 2009-2010 en chiffres

4 Séminaires de PDG

Mars 2010	: Heather Munroe-Blum, Principale et vice-chancelière, Université McGill – Le leadership universitaire dans un monde en évolution : des occasions pour innover	48 participants
Janvier 2010	: Rupert Duchesne, président et chef de la direction d'Aéroplan : Aeroplan – A Success Story? An Analysis.	28 participants
Novembre 2009	: David Dodge, ex-gouverneur de la Banque du Canada – Emerging from the Crisis : the Fiscal and Monetary Policy Challenges Ahead.	49 participants
Septembre 2009	: Réjean Robitaille, Banque Laurentienne du Canada – Objectif croissance : se démarquer par des stratégies audacieuses.	31 participants

1 Débat-CIRANO

Avril 2010	: Robert Gagné : La sous-performance économique du Québec : Leçons venues d'ailleurs.	33 participants
------------	---	-----------------

4 Conférences dans le cadre du Forum de réflexion sur le leadership d'avenir

Mars 2010	: Andrée Mercier, associée principale, Hewitt & Associés – « Quelles sont les meilleures entreprises pour les Leaders » et « Le Leadership : meilleur facteur pour contrer la récession ».	30 participants
Février 2010	: Jean-Claude Lauzon, associé directeur de Korn Ferry International à Montréal et Chairman de la World Confederation of Productivity Science – <i>Leadership et productivité.</i>	14 participants
Novembre 2009	: Hendrix Vachon, Mouvement des caisses Desjardins – <i>Le Québec et le défi de la productivité.</i>	25 participants
Septembre 2009	: François Dupuis – L'environnement économique mondial, les prévisions pour l'année 2010 et les risques inhérents.	29 participants

17 Conférences

Avril 2010	: Organisateur : Jean-Marc Suret, Fellow CIRANO : Symposium européen de la gestion financière : finance entrepreneuriale et marché du capital de risque.	67 participants
Avril 2010	: Michel Loreau, département de Biologie, Université McGill : Séminaire sur la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes.	16 participants
Avril 2010	: Mark Staley, Risk and Capital Modelling Group, Banque TD, Déjeuner-causerie CIRANO-PRMIA : le « Basel Committee » et ses directives.	44 participants
Mars 2010	: Sophie Lavallée, chercheure CIRANO : Des responsabilités communes, mais différenciées pour stabiliser le climat? État actuel du droit et perspectives post-Kyoto.	17 participants
Mars 2010	: Léon Bitton, Vice-président, Recherche et développement, Bourse de Montréal Inc. : les enjeux et les opportunités d'affaires pour les compagnies et les investisseurs représentés par le nouveau marché du carbone.	39 participants
Février 2010	: Olivier Boiral, Fellow CIRANO: « Peut-on comparer les performances de développement durable des organisations? »	18 participants
Novembre 2009	: Colloque à Québec sur <i>Le Québec en récession</i> , organisé par Marcelin Joanis et Luc Godbout, membres du CIRANO. Lancement de la monographie <i>Le Québec économique 2009</i> .	
Décembre 2009	: Charles McKinney, Senior Director, Entreprise Services, Freddie Mac : Déjeuner-causerie CIRANO-PRMIA sur la recherche et les meilleures pratiques dans les domaines traditionnels de renseignements d'affaires et nouvelles disciplines d'analytiques d'affaires.	43 participants
Novembre 2009	: Michael Jacobs, Office of the Comptroller of the Currency (Washington, DC) : Déjeuner-causerie CIRANO-PRMIA : <i>Models for Risk Aggregation and Sensitivity Analysis: An Application to Bank Economic Capital</i> .	50 participants
Octobre 2009	: Colloque CIREQ-CIRANO : Économétrie des interactions.	90 participants
Octobre 2009	: Dr. Stephen Spec, Senior researcher, Center for Environment and Security, Budapest : EU Enlargement, Neighbourhood Policy and Environmental Democracy.	12 participants
Octobre 2009	: Jan Jacobs : Séminaire sur Measuring Similarity of Business Cycles in the Euro Area and the U.S.	5 participants

Septembre 2009	: Rentrée « Environnement » : table ronde et conférence sur la recherche et les réflexions sur l'environnement et les ressources naturelles.	36 participants
Septembre 2009	: Paul Embrechts: Séminaire d'économétrie à Montréal.	26 participants
Juin 2009	: Etienne Farvaque, Université de Lille : table ronde sur « The political economy of balanced-budget rules ».	10 participants
Juin 2009	: Aude Filippi et Cécile Retaureau : Structuration et pricing d'un produit dérivé climatique : application à l'industrie acéricole.	12 participants
7 Ateliers		
Avril 2010	: Michel Magnan, Fellow (Université Concordia) et Dan Thornton, Fellow (Queen's University); <i>Faire Value Accounting : What Next?</i> .	47 participants
Mars 2010	: Atelier du Réseau RISQ+H : les infections nosocomiales : enjeux économiques et juridiques et Culture et Cultures.	30 participants
Février 2010	: Atelier du Réseau RISQ+H : Analyses des causes souches et analyse des modes de défaillances et de leurs effets.	24 participants
Décembre 2009	: Atelier du Réseau RISQ+H : La communication dans le processus de gestion des risques.	24 participants
Novembre 2009	: Atelier du réseau RISQ+H : Analyse approfondie des accidents.	14 participants
Novembre 2009	: Brazil, Russia, India, & China : Myths and Realities on the Brics (organisé par Thierry Warin, chercheur CIRANO).	44 participants
Octobre 2009	: Josef Perktold, Bernard Sinclair-Desgagné : Après Kyoto : Modélisation des politiques à l'égard du changement climatique.	8 participants
Octobre 2009	: 5 ^e atelier sur les prévisions et politiques macroéconomiques utilisant des données révisées.	18 participants

14 Projets en laboratoire

- Mai 2010 : Déterminants de la volonté de payer pour protéger la biodiversité
- Mars, avril 2010 : Perspective comparative du support à la redistribution et des groupes ethniques
- Février-mars 2010 : Servir les clients avec un sourire forcé ou authentiquement? Perceptions des clients quant à la qualité du service
- Février 2010 : Coordination et évolution des institutions
- Décembre 2009, février 2010 : Règles électorales et comportement des électeurs
- Octobre 2009 : Ambiguity and Risk Reduction
- Octobre 2009 : Quelles connaissances les gens possèdent-ils au sujet de l'économie et comment les acquièrent-ils?
- Septembre-octobre 2009, février 2010 : La grippe porcine comme mécanisme de coordination
- Septembre-octobre 2009 : Volonté de payer pour réduire les émissions issues de l'électricité
- Août, septembre-octobre 2009, janvier-février 2010 : L'incidence du partage des bénéfices sur l'adéquation de l'offre et de la demande d'emploi
- Juillet 2009 : Essai expérimental sur la dispersion des prix
- Juillet, septembre 2009 : Apprentissage dans l'action
- Juin 2009 : Strategic Voting and Consequentiality in Choice Experiments
- Juin 2009-avril-mai 2010 : An Experimental Study of Reverse Auctions for "Toxic Assets"

Les publications CIRANO

1 Rapport bourgogne

- Août 2009 : Venez voir de quel bois je me chauffe! Portrait d'une industrie en transformation basée sur une ressource renouvelable et écologique
Mathieu Laberge, Pierre Monahan

1 Rapport Pour discussion...

- Juin 2009 : When China Sneezes, Asia Catches a Cold: the Effects of China's Export Decline in the Realm of the Global Economic Crisis
Ari Van Assche, Alyson C. Ma

1 Monographie

- Novembre 2009 : Le Québec économique 2009
Marcelin Joanis, Luc Godbout, Jean-Pierre Aubry, Youri Chassin, Pierre Fortin, Mathieu Laberge, Claude Montmarquette, Suzie St-Cerny, François Vaillancourt

12 Notes CIRANO

- Mai 2010 : L'intégration des immigrants au marché du travail
Mathieu Laberge
- Avril 2010 : Pour plus de transparence dans le financement du réseau routier québécois
Justin Leroux
- Avril 2010 : Environnement et développement durable
Bryan Campbell
- Mars 2010 : De bonnes et de moins bonnes nouvelles : mise à jour sur la crise-récession-reprise
Jean-Pierre Aubry, Mathieu Laberge
- Mars 2010 : Analyse de scénarios
Bryan Campbell
- Février 2010 : Vieillesse de la population-les baby-boomers : source du problème ou partie de la solution?
Mathieu Laberge
- Janvier 2010 : Peut-on comparer les performances de développement durable?
Olivier Boiral
- Décembre 2009 : 2009 : l'année de tous les dangers
Marcelin Joanis
- Novembre 2009 : Quand on a vu une crise financière...
Simon van Norden

- Octobre 2009 : Pour une maîtrise globale des risques sur la chaîne logistique des matières dangereuses
Nathalie de Marcellis-Warin, Ingrid Peignier
- Septembre 2009 : Bons constats, mauvaises solutions : l'industrie forestière en question
Mathieu Laberge
- Juin 2009 : L'euro a 10 ans : succès et changements
Thierry Warin

45 Cahiers scientifiques

- Mai 2010 : The Impact of Cigarette Tax Reduction on Consumption Behavior: Short-and Long-Term Empirical Evidence From Canada
Jean-François Ouellet, Mariachiara Restuccia, Alexandre Tellier, Caroline Lacroix
- Mai 2010 : Heterogeneous Treatment and Self-Selection in a Wage Subsidy Experiment
Dany Brouillette, Guy Lacroix
- Mai 2010 : Multivariate Option Pricing With Time Varying Volatility and Correlations
Jeroen Rombouts / Lars Peter Stentoft
- Avril 2010 : L'interaction entre les politiques sociales et les choix technologiques des entreprises : le cas de l'impôt négatif
Samir Amine, Pedro Lages Dos Santos
- Avril 2010 : La prime au travail vs La prime pour l'emploi : l'effet sur le retour à l'emploi
Samir Amine
- Avril 2010 : Les institutions du marché du travail et les inégalités inter-catégorielles : une comparaison France-Canada
Samir Amine
- Avril 2010 : Assessing the Impact of a Wage Subsidy for Single Parents on Social Assistance
Guy Lacroix
- Avril 2010 : La formation continue, un moyen de réduire les inégalités salariales entre hommes et femmes?
Nathalie Havet, Guy Lacroix
- Avril 2010 : Are Children Decision-Makers Within the Household?
Anyek Dauphin, Abdel-Rahmen El Lahga, Bernard Fortin, Guy Lacroix
- Avril 2010 : Welfare Implications of Leadership in a Resource Market Under Bilateral Monopoly
Kenji Fujiwara, Ngo Van Long
- Avril 2010 : Using Innovation Surveys for Econometric Analysis
Jacques Mairesse, Pierre Mohnen
- Mars 2010 : The Determinants of Education-Job Match among Canadian University Graduates
Brahim Boudarbat, Victor Chernoff
- Mars 2010 : A Note on Remittances in El Salvador and Ecuador: An Analysis of Household Survey Data
Jessica Audrey Clayton, Thierry Warin

- Mars 2010 : Peut-on mesurer les performances de développement durable?
Olivier Boiral
- Mars 2010 : La crise financière : 1 an plus tard
Robert Amzallag
- Février 2010 : Does a Specific Union Impact on Wage Increases? Evidence from Canada, 1985-2007
Edison Roy César, François Vaillancourt
- Février 2010 : Do Peers Affect Student Achievement? Evidence from Canada Using Group Size Variation
Vincent Boucher, Yann Bramoullé, Habiba Djebbari, Bernard Fortin
- Janvier 2010 : Seasoned Equity Offerings by Small and Medium-Sized Enterprises
Cécile Carpentier, Jean-François L'Her, Jean-Marc Suret
- Janvier 2010 : Provision privée des biens publics en compétition
Arnaud Dragicevic, Guy Meunier
- Janvier 2010 : Ajustements depuis l'ancrage compatibles avec les incitations et équilibre corrélé
Arnaud Dragicevic
- Janvier 2010 : Evaluation privée d'un Bien Public dans Trois Mécanismes d'Enchères
Arnaud Dragicevic, David Ettinger
- Janvier 2010 : Substituabilité imparfaite et représentation des pertes
Arnaud Dragicevic
- Janvier 2010 : Measuring the Returns to R&D
Bronwyn H. Hall, Jacques Mairesse, Pierre Mohnen
- Janvier 2010 : The Valuation Effect of Listing Requirements: An Analysis of Venture Capital-Backed IPOs
Cécile Carpentier, Douglas Cumming, Jean-Marc Suret
- Décembre 2009 : La performance et le développement économiques du Québec : Les douze travaux d'Hercule
Marcel Boyer
- Décembre 2009 : Fair Value Accounting
Michel Magnan, Daniel Thornton
- Novembre 2009 : The Road to Power: Partisan Loyalty and the Centralized Provision of Local Infrastructure
Marcelin Joanis
- Novembre 2009 : On Loss Functions and Ranking Forecasting Performances of Multivariate Volatility Models
Sébastien Laurent, Jeroen Rombouts, Francesco Violente
- Octobre 2009 : Global Security Policies Against Terrorism and the Free Riding Problem: An Experimental Approach
Nathalie Colombier, David Masclet, Daniel Mirza, Claude Montmarquette

- Septembre 2009 : When You've Seen One Financial Crisis
Maurice Doyon, Daniel Rondeau, Richard Mbala
- Septembre 2009 : Dimension Reduction and Model Averaging for Estimation of Artists' Age-Valuation Profiles
John Galbraith, Douglas James Hodgson
- Septembre 2009 : Keep it Down: An Experimental Test of the Truncated Uniform Price Auction
John Galbraith, Douglas James Hodgson
- Septembre 2009 : Quitter ou rester : analyse des profils d'intention de départ d'agents en centre de contact – clients
Michel Cossette, Alain Gosselin
- Septembre 2009 : Intertwined Federalism: Accountability Problems under Partial Decentralization
Marcelin Joanis
- Août 2009 : Choice or Mimeticism in the Decision to Migrate? A European Illustration
Thierry Warin, Andrew Blakely
- Août 2009 : Willingness to Pay to Reduce Future Risk
Jim Engle-Warnick, Julie Héroux, Claude Montmarquette
- Août 2009 : Calibration and Resolution Diagnostics for Bank of England Density Forecasts
John Galbraith, Simon van Norden
- Août 2009 : Protecting Directors and Officers from Liability Arising from Aggressive Earnings Management
M. Martin Boyer, Amandine Hanon
- Août 2009 : Exploring Time-Varying Jump Intensities: Evidence from S&P500 Returns and Options
Peter Christoffersen, Kris Jacobs, Chayawat Ornthanalai
- Août 2009 : Option-Implied Measures of Equity Risk
Bo-Young Chang, Peter Christoffersen, Kris Jacobs, Gregory Vainberg
- Août 2009 : Option Valuation with Conditional Heteroskedasticity and Non-Normality
Peter Christoffersen, Redouane Elkamhi, Bruno Feunou, Kris Jacobs
- Août 2009 : Harnessing the Power of Focal Points To Measure Social Agreement
Jim Engle-Warnick, Stuart Soroka
- Août 2009 : Innovative Sales, R&D and Total Innovation Expenditures: Panel Evidence on their Dynamics
Wladimir Raymond, Pierre Mohnen, Franz Palm, Sybrand Schim van der Loeff
- Juin 2009 : A Nonparametric Copula Based Test for Conditional Independence with Applications to Granger Causality
Taoufik Bouezmarni, Jeroen Rombouts, Abderrahim Taamouti

9 Rapports de projets

- Mai 2010 : La formule de financement de la fonction enseignement des universités
Michel Trahan, Germain Carreau
- Mai 2010 : Le financement public de l'enseignement universitaire au Québec
Clément Lemelin
- Mars 2010 : Immigration au Québec : Politiques et intégration au marché du travail
Brahim Boudarbat, Maude Boulet
- Mars 2010 : Quels sont les impacts de la Loi favorisant le développement de la formation de la main-d'œuvre sur les niveaux de formation au Québec?
Benoit Dostie
- Mars 2010 : Impact des coûts de transport sur la compétitivité des entreprises québécoises
Jacques Roy, Jean-Emmanuel Poitras
- Mars 2010 : Réflexion sur la tarification du réseau routier québécois
Justin Leroux, Mariane Arsenault, Jérémy Laurent-Lucchetti
- Janvier 2010 : La longévité : une richesse
Claude Castonguay, Mathieu Laberge
- Octobre 2009 : Analyse socio-économique des secteurs industriels fabriquant, utilisant ou transportant des matières dangereuses au Québec
Nathalie de Marcellis-Warin, Thierry Warin, Ingrid Peignier, Neil Hamzaoui, Annie Bélizaire
- Septembre 2009 : Proposition de commission unique : commentaires et discussion
Cécile Carpentier, Jean-Marc Suret

Le CIRANO en bref

Les chercheurs du CIRANO ont publié dans les journaux et les revues scientifiques plus de 221 articles et ont été invités à près de 433 émissions de télévision ou de radio au pays et à l'étranger.

Les partenaires

Entreprises partenaires	:	21
Partenaires universitaires	:	9

L'année financière¹

Des revenus de	:	3 364 320 \$
Dont une subvention du MDEIE de	:	1 175 280 \$
Taux d'autofinancement		65 %

*Les chercheurs
du CIRANO ont
été invités à 433
émissions de
télévision ou de
radio.*

Le personnel

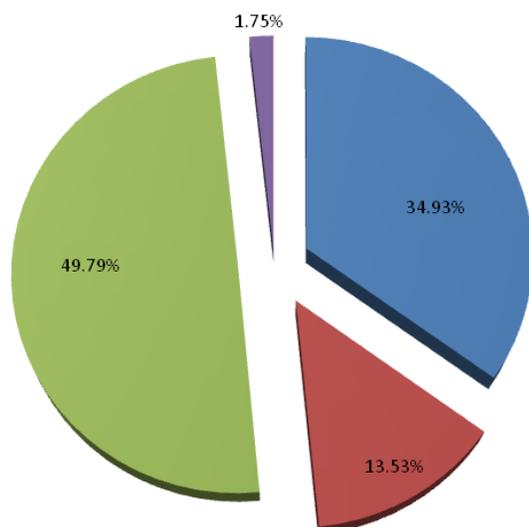
Professeurs-chercheurs affiliés	:	160
Professionnels de recherche, directeurs de projet et chercheurs postdoctoraux :		23
Personnes à l'administration, aux communications et au support technique	:	7

¹ Les états financiers du CIRANO sont vérifiés par la firme d'expert-comptable MAZARS HAREL DROUIN S.E.N.C.R.L.

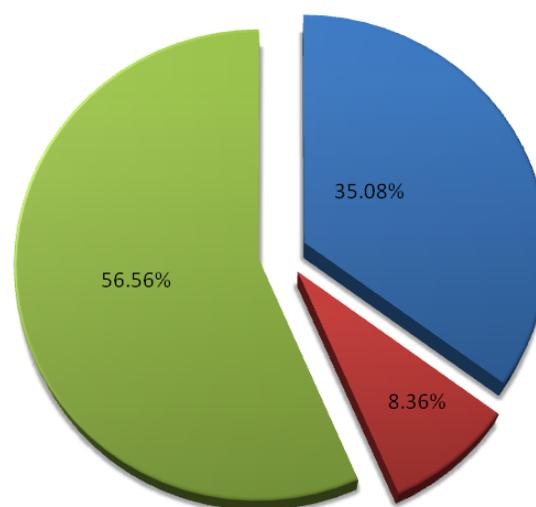


L'année financière 2009-2010

	2009-2010	2008-2009
Produits		
Subventions et contrats de recherche	1 675 111 \$	1 574 728 \$
Subvention – fonctionnement	1 175 280 \$	1 175 280 \$
Cotisations	455 208 \$	459 375 \$
Autres	42 762 \$	26 824 \$
Intérêts	15 959 \$	41 803 \$
	3 364 320 \$	3 278 010 \$
Charges		
Frais d'infrastructure générale	1 305 607 \$	1 154 783 \$
Frais d'activités de liaison et transfert	311 206 \$	111 038 \$
Projets avec partenaires (contrats)	2 105 294 \$	1 861 754 \$
	3 722 107 \$	3 127 575 \$
Excédent des produits sur les charges	(357 787) \$	150 435 \$



- subvention d'infrastructure MDEIE
- Cotisations des membres
- Contrats de recherche
- Autre sources



- Frais généraux et administration
- Activités de liaison et transfert
- Coût de la recherche