

Chaire de recherche
sur les enjeux économiques
intergénérationnels

Rapport annuel

2020-2021





TABLE DES MATIÈRES

MOT DES TITULAIRES.....	3
MISSION DE LA CHAIRE	4
OBJECTIFS DE LA CHAIRE	4
RAPPORT DES ACTIVITÉS 2020-2021.....	5
ACTIVITÉS DE RECHERCHE	5
ACTIVITÉS DE RAYONNEMENT OU DE TRANSFERT DE CONNAISSANCES.....	9
ÉTUDIANTS.....	14
AUTRES CONTRIBUTIONS	18
RAPPORT FINANCIER 2020-2021 ET BUDGET 2021-2022.....	18
PROGRAMMATION 2021-2022.....	21
ANNEXE 1. Membres du Comité de direction	23
ANNEXE 2. Membres du Comité scientifique	24
ANNEXE 3. Équipe de la Chaire	25
ANNEXE 4. Plan de diffusion et de transfert	26



MOT DES TITULAIRES

L'année 2020-2021 fut une année de transition où les publications et activités en lien avec la COVID-19 ont de nouveau fait place aux projets sur d'autres enjeux. Les nombreuses réalisations pour 2020-2021 témoignent de la vitalité évidente de l'équipe : de nombreuses publications scientifiques et autres, près d'une dizaine de cahiers de recherche, plus de 25 présentations scientifiques et une participation et un impact soutenu dans les médias. Les travaux de modélisation de la chaire ont mené à des modèles qui sont maintenant accessibles gratuitement en ligne.

Raquel Fonseca
Professeure de sciences économiques
ESG UQAM

En plus de présenter comme chaque année les finances et l'équipe de la Chaire, ce rapport fait état de ses réalisations au cours de la deuxième année de son deuxième mandat. Avec une équipe consolidée et ses pôles d'expertise, la prochaine année des travaux de la Chaire s'annonce très productive et riche sur les plans des réalisations scientifiques, de la diffusion des connaissances et de la participation au débat public et à la construction des politiques.

Bonne lecture!

Pierre-Carl Michaud
Professeur d'économie appliquée
HEC Montréal



MISSION DE LA CHAIRE

La Chaire contribue à faire avancer la connaissance scientifique et à proposer aux décideurs des analyses éclairantes sur les enjeux économiques intergénérationnels liés aux changements démographiques.

OBJECTIFS DE LA CHAIRE

Élever la connaissance en matière de changements démographiques
et d'impacts économiques intergénérationnels

Contribuer à la compréhension et à la formulation des politiques privées et publiques

Nourrir les débats publics et scientifiques | Diffusion, rayonnement
et transfert de la connaissance

Former la relève aux cycles supérieurs



RAPPORT DES ACTIVITÉS 2020-2021

ACTIVITÉS DE RECHERCHE

Comme chaque année, l'équipe de la Chaire a de nouveau publié de nombreux articles scientifiques dans plusieurs revues importantes et pertinentes, notamment en santé, sur la retraite et l'épargne et en politiques publiques, pour ne nommer que quelques domaines d'intérêt. Du 1^{er} mai 2020 au 30 avril 2021, la Chaire a diffusé 15 publications scientifiques; en fin d'année 9 autres étaient à paraître prochainement et 3 étaient en révision. Toujours pour la même période, elle compte près de 15 présentations à des conférences et colloques, et 2 nouvelles capsules vidéo. Elle a aussi produit et diffusé 79 cahiers de recherche depuis sa création, dont 17 depuis le 1^{er} mai 2019. Ces derniers sont disponibles dans le site Web de la Chaire, et leur publication est annoncée dans l'infolettre courriel et sur les médias sociaux (Twitter et Facebook); ils sont recensés dans le répertoire RePEc et sont mis en ligne avec des résumés courts vulgarisés dans les deux langues officielles.

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

Bédard, N., et P.-C. Michaud (2021). "Playing with Fire? Household Debt near Retirement in Canada", *Canadian Public Policy/Analyse de politiques*, 47(1), 56-71. doi.org/10.3138/cpp.2019-041

Connolly, M., C. Haeck et D. Lapierre (2021). « Trends in Intergenerational Income

Mobility and Income Inequality in Canada », Analytical Studies Branch Research Paper Series, Catalogue no. 11F0019M — No. 458, Statistique Canada, Février 2021.

d'Albis, H., J. Navaux, J. Pelletan et F.-C. Wolff (2021). "Croissance économique et production domestique en France (1985-2010)", *Revue économique*, 72(2), 245-257. doi.org/10.3917/reco.pr2.0165

Fonseca, R., P.-C. Michaud, T. Galama et A. Kapteyn (2021). "Accounting for the Rise of Health Spending and Longevity", *Journal of the European Economic Association*, 19(1), 536-579. doi.org/10.1093/jeea/jvaa003

Jacques, P., M.-L. Leroux et D. Stevanovic (2021). "Poverty among the elderly: the role of public pension systems", *International Tax and Public Finance*, 28, 24-67. doi.org/10.1007/s10797-020-09617-2

Peyrusqué, E., M.-J. Kergoat, A. Bolduc, F. Buckinx, C. Law, N. Veillette, R. Fonseca et M. Aubertin-Leheudre (2021). "Maintenance of Autonomy Through exerCise in Hospital Setting (MATCH): A Feasibility Study", *Journal of Post-Acute and Long-Term Care Medicine (JAMDA)*, 22(4), 873-875. doi.org/10.1016/j.jamda.2020.12.043

Achou, B., D. Boisclair, P. d'Astous, R. Fonseca, F. Glenzer et P.-C. Michaud (2020). "The Early Impact of the COVID-19 Pandemic on Household Finances in



Québec”, *Canadian Public Policy/Analyse de politiques*, 46(s3), pp. S217–S235. doi.org/10.3138/cpp.2020-087

Boyer, M., S. Box-Couillard et P.-C. Michaud (2020). “Demand for Annuities: Price Sensitivity, Risk Perceptions and Knowledge”, *Journal of Economic Behavior & Organization*, 180, pp. 883-902. doi.org/10.1016/j.jebo.2019.03.022

Boyer, M., P. De Donder, C. Fluet, M.-L. Leroux et P.-C. Michaud (2020). “Long-Term Care Insurance: Information Frictions and Selection”, *American Economic Journal: Economic Policy*, 12-3, 134-169. doi.org/10.1257/pol.20180227

Dostie, B. (2020) « Who Benefits from Firm-Sponsored Training? », *IZA World of Labor*, 145 v2.

Dostie, B. et M. Javdani (2020) « Not for the Profit, but for the Training? Gender Differences in Training in the For-profit and Non-profit Sectors », *British Journal of Industrial Relations*, 58(3): 644-689.

Fonseca, R. et S. Lord (2020). “Canadian Gender Gap in Financial Literacy: Confidence Matters”, *Special Issue on Gender Perspectives in Hacienda Pública Española/Review of Public Economics*, 235(6/2020), pp. 153–182.

Leroux, M.-L. et G. Ponthière (2020). « Nursing Home Choice, Family Bargaining and Optimal Policy in a Hotelling

Economy », *Journal of Public Economic Theory*, 22(4), pp. 899-932. doi.org/10.1111/jpet.12327

Lusardi, A., P.-C. Michaud et O.S. Mitchell (2020). “Assessing the Impact of Financial Education Programs: A Quantitative Model”, *Economics of Education Review*, 78, 101899. doi.org/10.1016/j.econedurev.2019.05.006

Michaud, P.-C., A. Van Soest et L. Bissonnette (2020). “Understanding Joint Retirement”, *Journal of Economic Behavior & Organization*, 173, 386-401. doi.org/10.1016/j.jebo.2019.07.013

A PARAÎTRE

Boyer, M. M., P. d’Astous et P.-C. Michaud (à paraître). « Tax-Preferred Savings Vehicles: Can Financial Education Improve Asset Location Decisions? », *Review of Economics and Statistics*.

Connolly, M., C. Haeck et J.W. Laliberté (à paraître). « Parental Education and the Rising Transmission of Income between Generations ». Dans R. Chetty, J. N. Friedman, J. C. Gornick, B. Johnson et A. Kennickell (dir.), *Measuring Distribution and Mobility of Income and Wealth*, (chapitre 11). National Bureau of Economic Research.

Deslauriers, J., B. Dostie, R. Gagné et J. Paré (à paraître). « Estimating the Impacts of Payroll Taxes: Evidence from Canadian Employer-Employee Tax Data », *Canadian Journal of Economics*. (IZA DP 11598).



Décarie, Y. et P.-C. Michaud (à paraître) *Counting the Dead: COVID-19 and Mortality in Quebec and British Columbia*, *Canadian Population Studies*.

Dostie, B. (à paraître) « Firms, Workers, Sorting and the Immigrant-Native Earnings Gap », *IZA World of Labor*.

Lacroix, G., F. Laliberté-Auger, P.-C. Michaud et D. Parent (à paraître). « The Effect of College Education on Health and Mortality: Evidence from Canada », *Health Economics*.

Latulippe, D. (à paraître). « Recommandations sur l'âge de la retraite pour les régimes de retraite publics canadiens et les programmes d'épargne-retraite donnant droit à une aide fiscale. Énoncé public, Institut canadien des actuaires.

Leroux, M.-L., P. Pestieau et G. Ponthière (à paraître). "Fair Long-Term Care Insurance", *Social Choice and Welfare*.

Fonseca, R., S. Lord et S.C. Parker (à paraître). « L'emploi et le faible revenu chez les personnes âgées au Canada : le choix d'être travailleur autonome », dans *Les diversités en emploi : perspectives et enjeux au Québec et au Canada*, Éditeurs Charles Fleury et Aline Lechaume, Presses de l'Université Laval.

AUTRES PUBLICATIONS

Fonseca, R., M.M. Fontaine et C. HaecK (2021). « Le lien entre les compétences en numératie et les rendements sur le marché du travail au Québec », CIRANO, 2021RP-11.

Dostie, B., G. Dufour, R. Fonseca et E. Lalé (2020). « Évolution séculaire du profil des salaires en fonction de l'âge : Québec, Canada et États-Unis », CIRANO, 2020RP-21.

Achou, B., D. Boisclair, P. d'Astous, R. Fonseca, F. Glenzer et P.-C. Michaud (2020). « Portrait des ménages ayant reçu la Prestation Canadienne d'Urgence et pistes de Réflexion », *Série Perspectives COVID-19*, CIRANO, 2020PE-28.

Achou, B., Y. Décarie, R. Fonseca, P.-C. Michaud et J. Navaux (2020). « La pandémie de COVID-19 et ses effets sur les finances publiques du gouvernement du Québec 2020-2035 », *Rapport de projet*, CIRANO, 2020PR-01.

Araj, M. et al (2020). « La santé au cœur de la relance économique du Québec », *Rapport de projet*, CIRANO, 2020PR-01.

Boisclair, D., R. Fonseca, M. Laurin, P.-C. Michaud, P. Ouimet, G. Simard-Duplain et P.-Y. Yanni (2020). « Effets de la pandémie et des mesures de soutien sur l'impôt des particuliers au Québec et au Canada », *Série Perspectives COVID-19*, CIRANO, 2020PE-32.



Boisclair, D., R. Fonseca, S. Lord et P.-C. Michaud (2020). « La COVID-19 et le marché du travail : Bilan des derniers mois et leçons tirées des études internationales », *Série Perspectives COVID-19*, CIRANO, 2020PE-31.

Dostie, B., J. Li, D. Card et D. Parent. « Employer Policies and the Immigrant-Native Earnings Gap ». *Cahier scientifique*, CIRANO, 2020s-34.

Fonseca, R., P.-C. Michaud et J. Navaux (2020). « Le Transfert Canadien en Santé doit être bonifié afin d'assurer les services dans un contexte de vieillissement accéléré », *Série Perspectives COVID-19*, CIRANO, 2020PE-41.

Garon, J-D., C. Haeck et S. Bourassa-Viau. « Going back to school takes time: evidence from a negative trade shock ». *Cahier de recherche du Département des sciences économiques de l'ESG-UQAM*, no 2020-3.

M. Mérette et J. Navaux (2020). « Investigate population ageing using national transfer accounts: new economic age profiles for Canada and France ». Chapitre dans le livre: *Researching Ageing: Methodological Challenges and their Empirical Background*. Édité par Maria Łuszczynska. Routledge publishing.

Michaud, P.-C., Y. Décarie, F. Glenzer, F. Laliberté-Auger et S. Staubli (2020). « Hausser l'âge d'admissibilité aux prestations du Régime de rentes du Québec ? », *Étude IRPP*, Montréal, Institut

de recherche en politiques publiques.

Achou, B., D. Boisclair, P. d'Astous, R. Fonseca, F. Glenzer et P.-C. Michaud (2020). « Effets de la pandémie sur les finances personnelles : Un premier coup d'œil », *Série Perspectives*, CIRANO, 2020PE-24.

Boisclair, D., R. Fonseca, P.-C. Michaud, G. Simard-Duplain et P.-Y. Yanni (2020). « Besoin de revoir les mesures de soutien du revenu? Effets sur l'incitation au travail » *Série Perspectives*, CIRANO, 2020PE-22.

Michaud, P.-C (2020). « Compter les morts? Une analyse de la mortalité excédentaire récente en temps de pandémie » *Série Perspectives*, CIRANO, 2020PE-19.

PUBLICATIONS EN RÉVISION

Fonseca, R., F. Langot, P.-C. Michaud et T. Sopraseduth. "Understanding Cross-Country Differences in Health Status and Expenditures: Health Prices Matter", *Journal of Political Economy*, 2^{ème} ronde de révision.

El-Attar, M. et R. Fonseca. « Public Pensions and Low Income Dynamics in Canada », *Journal of Pension Economics and Finance*, 2^{ème} ronde de révision.

Laurin, M., D. Messacar et P.-C. Michaud, "Literacy and the Timing of Tax-Preferred Savings Account Withdrawals", *Journal of Accounting and Public Policy*.



CAHIERS DE RECHERCHE

21-03 : Stress and Retirement
Auteurs : Raquel Fonseca, Hugo Morin et Ana I. Moro-Egido.

21-02 : Mitiger les impacts économiques du vieillissement sur la croissance et les recettes publiques : la piste du redosage fiscal
Auteurs : Bertrand Achou, Yann Décarie, Luc Godbout, Pierre-Carl Michaud, Julien Navaux et Suzie St-Cerny.

21-01 : Le financement du soutien à l'autonomie des personnes âgées à la croisée des chemins
Auteurs : Nicholas-James Clavet, Yann Décarie, Réjean Hébert, Pierre-Carl Michaud et Julien Navaux.

20-08 : Counting the Dead: COVID-19 and Mortality in Québec and British Columbia
Auteurs : Yann Décarie et Pierre-Carl Michaud.

20-07 : Age-related taxation of bequests in the presence of a dependency risk
Auteurs : Marie-Louise Leroux et Pierre Pestieau

20-06 : La pandémie de COVID-19 et ses effets sur les finances publiques du gouvernement du Québec 2020-2035
Auteurs : David Boisclair, Yann Décarie, François Laliberté-Auger, Pierre-Carl Michaud et Marie-France René.

20-05 : Guaranteed Minimum Income: the case of Québec
Auteurs : Dorothee Boccanfuso, Jean-Michel Cousineau et Raquel Fonseca.

ACTIVITÉS DE RAYONNEMENT OU DE TRANSFERT DE CONNAISSANCES

La deuxième année du nouveau mandat de la chaire été marquée par la pandémie de COVID-19, qui a limité la participation à des présentations en personne, mais que la chaire a su valoriser grâce aux outils numériques. Outre l'organisation d'évènements en ligne (9 séminaires informels *Brownbags* et la conférence en ligne « Virage vers les soins à domicile au Québec ? Enjeux et possibilités »), la chaire a eu une présence médiatique importante, avec plus de 30 entrevues ou mentions, et elle a mis à libre disposition des chercheurs et étudiants plusieurs de ses modèles : le simulateur de revenu disponible (SRD), son simulateur démographique SimGen et son simulateur de finances publiques SimFin.

On peut mentionner, au chapitre des indicateurs plus traditionnels, le site Web qui a reçu plus de 5 500 visiteurs uniques entre le 1er juin 2020 et le 31 mai 2021; l'infolettre quasi mensuelle qui rejoint plus de 300 abonnés; un compte Twitter suivi par plus de 340 personnes qui relaient fréquemment les gazouillis de la Chaire (plus de 1100 tweets, en date du 1er juillet 2021); et un compte Facebook créé en septembre 2017 et comptant plus de 210 abonnés. Au besoin, les nouvelles sont également diffusées depuis



peu sur les comptes LinkedIn des titulaires de la chaire.

Enfin, comme toujours les titulaires ont fait rayonner la Chaire, notamment au centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (Fonseca, directrice de laboratoire, et Michaud); d'économiste adjoint affilié à la RAND Corporation (Fonseca); comme fellow du Institute for the Study of Labor (IZA) en Allemagne (Michaud); de chercheur au National Bureau of Economic Research (NBER) aux États-Unis (Michaud); comme fellows du CIRANO (Fonseca et Michaud); ou encore comme directeur de l'Institut sur la retraite et l'épargne (Michaud).

PRÉSENTATIONS

Financial Literacy and the Timing of Tax-Preferred Savings Account Withdrawals
Présentation de Marianne Laurin, attachée de recherche à l'IRE, dans le cadre du 14e Colloque Excellence en Relève, un événement en ligne organisé par le Centre interuniversitaire québécois de statistiques sociales (CIQSS), 29 avril 2021.

L'économie du vieillissement
Présentation des cotitulaires de la CREEi, Raquel Fonseca et Pierre-Carl Michaud, le 22 avril, organisée par AvantÂge et présentée en collaboration avec l'Observatoire Vieillesse & Société (OVS).

Volatilité des revenus sur le cycle de vie, santé et bien-être

Présentation de Pierre-Carl Michaud pour Les séminaires du département de démographie de l'Université de Montréal, 25 mars 2021.

Covid-19: Bilan de la surmortalité au Québec et en Colombie-Britannique

Présentation de Yann Décarie, attaché de recherche à l'Institut sur la retraite et l'épargne, dans le cadre des Midis-Webinaire du CIQSS, 16 mars 2021.

La cigale et la fourmi? Finances personnelles et publiques en temps de pandémie

Présentation de Pierre-Carl Michaud pour les Midis de la recherche de HEC Montréal, 14 octobre 2020.

Focus sur le revenu et l'emploi

Table ronde virtuelle à laquelle Pierre-Carl Michaud a pris part dans le cadre d'une conférence organisée par le RCCDR, 5 octobre 2020.

L'enjeu de l'endettement

Panel avec Yves St-Maurice, Marcelin Joanis, Mia Homsy et Pierre-Carl Michaud lors du Symposium sur les finances publiques au Québec, organisé par la Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques, Montréal, 3 septembre 2020.

Publication du rapport du comité d'experts économiques

Avec la mairesse de Montréal Valérie Plante,



Luc Godbout, et Raquel Fonseca, Montréal, 2 juin 2020.

ÉVÈNEMENTS

La conférence en ligne « Virage vers les soins à domicile au Québec ? Enjeux et possibilités », organisé avec l'Institut sur la retraite et l'épargne et le CIRANO, a eu lieu le 27 mai 2021. Les conférenciers qui sont intervenus sont (par ordre d'intervention) : Nathalie de Marcellis-Warin (CIRANO), Nicholas-James Clavet (CREEi, HEC Montréal), Martin Boyer (HEC Montréal), Marie-Louise Leroux (CREEi, ESG UQAM), Luc Godbout (Université de Sherbrooke), Maripier Isabelle (Université de Laval), Réjean Hébert (Université de Montréal), Pierre-Carl Michaud (CREEi, HEC Montréal), Alain Dubuc (HEC Montréal et Institut du Québec), Pauline Marois (ex-première ministre du Québec) et Alain Picard (Globe & Mail).

Une série de 9 séminaires informels dits *Brownbags* ont été organisés en ligne par l'Institut sur la retraite et l'épargne et la Chaire de recherche sur les enjeux économiques intergénérationnels durant l'année 2020-2021. Les chercheurs qui sont intervenus sont Minjoon Lee (Université de Carleton), Tatyana Koreshkova (Université de Concordia), Marie-Louise Leroux (CREEi, ESG UQAM), Arthur Charpentier (UQAM), Derek Messacar (Université Memorial de Terre-Neuve), Panos Margaritis (Université de Concordia), Rory McGee (Université Western Ontario), Adam Lavecchia

(Université McMaster) et Markus Poschke (Université McGill).

PRÉSENCE MÉDIATIQUE

[Reportage à Radio-Canada \(ICI RDI\)](#), 31 mai 2021 / Sujet : Les soins à domicile aux aînés. Il y est notamment question d'un [cahier de recherche](#) de la chaire.

[Reportage à Zone Économie](#), 27 mai 2021 / Sujet : Les soins à domicile aux aînés (à 05:11). Un [cahier de recherche](#) y est cité.

[Chronique de Francis Vailles dans La Presse](#), 27 mai 2021 / Sujet : Les soins aux aînés. Un [cahier de recherche](#) CREEi y est résumé alors qu'un [événement](#) de la chaire y est annoncé.

[Chronique de Francis Vailles dans La Presse](#), 6 avril 2021 / Sujet : Le stress et la retraite. Un [cahier de recherche](#) de la chaire y est cité.

[Article de Stéphanie Grammond dans La Presse](#), 3 avril 2021 / Sujet : L'immigration au Québec. Il y est notamment question d'un [cahier de recherche](#) de la chaire.

[Article d'Éric Desrosiers dans Le Devoir](#), 19 mars 2021 / Sujet : Enjeux de finances publiques en temps de pandémie. Un [cahier de recherche](#) de la chaire y est cité.

[Article de Paul Journet dans La Presse+](#), 3 mars 2021 / Sujet : Enjeux de finances publiques en temps de pandémie. Il y est notamment question d'un [cahier de](#)



[recherche](#) de la chaire.

[Article de Jean-Robert Sansfaçon dans Le Devoir](#), 16 février 2021 / Sujet : Mise en perspective du [cahier de recherche](#) de la CREEi et de la [Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques](#) sur le redosage fiscal ainsi que du [cahier de recherche](#) CREEi sur le financement du soutien à l'autonomie des aînés.

[Article d'Eric Desrosiers dans Le Devoir](#), 11 février 2021 / Sujet : [Cahier de recherche](#) de la CREEi et la [Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques](#) sur la piste d'un redosage fiscal dans un contexte de vieillissement de la population.

[Article de Vincent Brousseau-Pouliot dans La Presse +](#), 11 février 2021 / Sujet : [Cahier de recherche](#) de la CREEi et la [Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques](#) qui traite de la piste d'un redosage fiscal dans un contexte de vieillissement de la population.

[Chronique de Pierre-Yves McSween sur 98.5 FM Montréal](#), 10 février 2021 / Sujet : [Cahier de recherche](#) de la CREEi et la [Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques](#) sur la manière de prélever nos recettes fiscales.

[Article de Jean-François Tardif dans Le Soleil](#), 10 février 2021 / Sujet : [Cahier de recherche](#) de la CREEi et la [Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques](#) sur la manière de prélever les

impôts et taxes.

[Article de Francis Vailles dans La Presse](#), 3 février 2021 / Sujet : Besoins et coûts futurs liés au soutien à l'autonomie des aînés au Québec. L'article traite d'un [cahier de recherche](#) de la chaire.

[Article de Julie Barlow dans L'actualité](#), 3 février 2021 / Sujet : Effets de la pandémie sur les finances personnelles. Une [étude menée par le CIRANO, la CREEi et l'IRE](#) y est citée.

[Article du Journal de Montréal](#), 11 décembre 2020 / Sujet : Budget et finances personnelles. L'article fait mention d'une [note de recherche](#) signée par une équipe de la chaire et de l'[Institut sur la retraite et l'épargne](#).

[Entrevue télé](#) de Pierre-Carl Michaud à LCN, 15 novembre, 2020 / Sujet : Surmortalité liée à la COVID-19. Il y est notamment question d'un [cahier de recherche](#) de la chaire.

[Entrevue radio avec Pierre-Carl Michaud à Drainville PM du 98.5 FM Montréal](#), 11 novembre 2020 à 13 h 54 / Sujet : Mortalité au Québec lors de la première vague de la pandémie. Il y est notamment question d'un [cahier de recherche](#) de la chaire.

[Émission radio Trudeau-Landry du FM 93 Québec](#), 11 novembre 2020 à 13 h 20 / Sujet : Mortalité au Québec lors de la première vague de la pandémie (à 3:34). Il y est notamment question d'un [cahier de recherche](#) de la chaire.



[Entrevue radio avec Pierre-Carl Michaud à Midi Plus du 106.9 FM Mauricie](#), 11 novembre 2020 à 12 h 25 / Sujet : Mortalité au Québec lors de la première vague de la pandémie. Il y est notamment question d'un [cahier de recherche](#) de la chaire.

[Article de Tristan Péloquin dans La Presse](#), 11 novembre 2020 / Sujet : Mortalité au Québec lors de la première vague du COVID-19. Il y est notamment question d'un [cahier de recherche](#) de la chaire.

[Article de Paul Journet dans La Presse](#), 2 octobre 2020 / Sujet : Rapports sur les résidences pour aînés au Québec. Un [cahier de recherche](#) de la chaire y est cité.

[Article d'Alexandre Sirois dans La Presse+](#), 10 septembre 2020 / Sujet : Transfert canadien en santé. L'article cite une [note de recherche](#) CIRANO rédigée par une équipe de la chaire.

[Article de Tristan Péloquin dans La Presse](#), 19 juin 2020 / Sujet : Sommet de mortalité au Québec en avril 2020.

[Article dans Conseiller](#), 12 juin 2020 / Sujet : Les finances personnelles et la PCU durant la pandémie.

[Article dans La Presse](#), 12 juin 2020 / Sujet : Possibilité d'utiliser l'épargne plutôt que la PCU pendant la pandémie. L'article, tiré de *La Presse canadienne*, a aussi été repris par [L'actualité](#), [Les Affaires](#) et le [HuffPost](#).

[Article dans La Presse +](#), 11 juin 2020 / Sujet : PCU et incidence de la pandémie sur les finances personnelles.

[Article dans Finance et Investissement](#), 9 juin 2020 / Sujet : Étude sur les effets de la COVID-19 sur les ménages québécois.

[Entrevue télé avec Pierre-Carl Michaud à RDI Économie](#), 4 juin 2020 / Sujet : Effets de la COVID-19 sur les finances personnelles et l'incitation au travail.

[Article de Gérard Bérubé dans Le Devoir](#), 30 mai 2020 / Sujet : Impact de la pandémie sur les finances personnelles des Québécois.

[Article d'Éric Desrosiers dans Le Devoir](#), 29 mai 2020 / Sujet : PCU, autres mesures d'urgence créées pendant la pandémie et incitation au travail.

[Article de Tristan Péloquin dans La Presse](#), 15 mai 2020 / Sujet : L'excès de mortalité au Québec en avril 2020.

AUTRES RÉALISATIONS

Vidéos

Des capsules vidéo des nouveaux outils créés par la chaire ont été diffusées sur le site de la CREEi. En ajout d'une vidéo sur le modèle SRD qui a été diffusée en 2019-2020, deux vidéos pour les outils SimGen et SimFin ont été lancées en 2020-2021. Toutes les vidéos de la Chaire sont disponibles sur sa chaîne YouTube.



Chercheurs visiteurs

La Chaire a accueilli 1 chercheuse étrangère en visite à l'UQAM en 2020-2021. Ana L. Moro-Egido, de l'Universidad de Granada (Espagne), qui a visité la chaire du 1^{er} mars au 31 août 2020. De ces visites ont émergé de nouvelles collaborations de recherche. D'autres chercheuses et chercheurs devaient également venir en visite à la Chaire mais leurs séjours ont été reportés en raison de la pandémie de COVID-19.

Nouveau site Web

La Chaire avait lancé son site (creei.ca) et sa nouvelle identité visuelle le 30 octobre 2019.

ÉTUDIANTS

Plusieurs étudiants sont rattachés à la Chaire soit par le biais de tâches qu'ils réalisent à titre d'assistants de recherche, soit de par le sujet de leur travail de recherche s'inscrivant dans leur programme d'études – et souvent les deux. Ceux ayant œuvré à la Chaire sont présentés dans les tableaux qui suivent. La Chaire leur offre un environnement de travail stimulant, des occasions d'apprentissage exceptionnelles, un accès à des outils sophistiqués, à des microdonnées souvent uniques et à des chercheurs chevronnés. L'équipe de la Chaire en date du 30 avril 2021 est présentée à l'annexe 3.

Plusieurs des étudiants travaillant dans l'équipe de la Chaire bénéficient de finance-

Le site est tenu par l'adjoint administratif à la direction de la Chaire et hébergé par la Direction des communications de HEC Montréal. Mis en ligne peu avant le lancement de la Chaire, il a compté plus de 6 300 visiteurs uniques pour la période allant du lancement du site jusqu'au mois de mai 2021. Le site permet notamment la diffusion d'infolettres et l'inscription à ces envois; au nombre de 10 pour l'année 2020-2021. Ces lettres annoncent notamment la publication des cahiers de recherche, les développements relatifs aux outils de recherche, les conférences et colloques ainsi que d'autres événements spéciaux.

ment de programmes nationaux très compétitifs, comme ceux des organismes subventionnaires, notamment le CRSH ou le FRQSC.

Pour l'année 2020-2021, 7 mémoires de maîtrise et 2 thèses de doctorat ont été publiés par les étudiants de l'équipe. Ci-dessous apparaît la liste de ces travaux.

Pour la période de mai 2020 à avril 2021, la Chaire a versé un total de 4 000 \$ en bourses à une étudiante au doctorat de HEC Montréal (Judith Lefebvre), en économie appliquée.



Mémoires de maîtrise publiés (du 1^{er} mai 2020 au 30 avril 2021)

Retirer du REER: la littérature financière aide-t-elle à réduire les erreurs fiscales?

Laurin, Marianne (2021). HEC Montréal, Maîtrise en gestion (M. Sc.) – économie appliquée. https://biblos.hec.ca/biblio/memoires/Laurin_Marianne_m2020.pdf

Effet du vieillissement de la population sur l'économie canadienne : Une étude en panel sur les provinces, Belmondo Kinpe (2021). Université du Québec à Montréal, Maîtrise en économique.

https://economie.esg.uqam.ca/wp-content/uploads/sites/54/2021/06/Kinke-Belmondo-Memoire_Avril2021.pdf

Les déterminants de la participation des personnes âgées au marché du travail canadien

Dosseh, Ayivi (2020). Université du Québec à Montréal, Maîtrise en économique.

https://economie.esg.uqam.ca/wp-content/uploads/sites/54/2021/01/Ayivi-Dosseh_MemoireDec2020.pdf

Pénurie de main-d'œuvre dans le marché canadien

Kanli, Cicéron Vignon (2020). Université du Québec à Montréal, Maîtrise en économique.

https://economie.esg.uqam.ca/wp-content/uploads/sites/54/2020/12/Kanli_Ciceron_Nov2020.pdf

Retraits des REER avant l'âge de la retraite : comment les néo-données administratives nous aident-elles à comprendre le phénomène?

Dagenais, Simon (2020). HEC Montréal, Maîtrise en gestion (M. Sc.) – économie appliquée. <https://biblos.hec.ca/biblio/memoires/m2020a629192.pdf>

Intégration des immigrants sur le marché du travail canadien : une analyse par région métropolitaine de recensement et de niveau d'éducation entre 1981 et 2016

Roc, Jean-Garry-Junior (2020). HEC Montréal, Maîtrise en gestion (M. Sc.) – économie appliquée. https://biblos.hec.ca/biblio/memoires/roc_jeangarryjunior_m2020.pdf

Analyse des déterminants d'une déclaration de contraintes sévères à l'emploi,

Lauren Delort (2020). HEC Montréal, Maîtrise en gestion (M. Sc.) – économie appliquée. https://biblos.hec.ca/biblio/memoires/delort_lauren_m2020.pdf



Thèses de doctorat publiées (du 1^{er} mai 2020 au 30 avril 2021)

Essays in the economics of entrepreneurship

Elitcha, Koffi Aseye (2021). Université du Québec à Montréal, Doctorat en économique. <https://archipel.uqam.ca/14206/1/D3967.pdf>

Trois essais sur la santé, la consommation et les outils de décumulation

Choinière-Crèvecoeur, Ismaël (2020). Université du Québec à Montréal, Doctorat en économique. https://economie.esg.uqam.ca/wp-content/uploads/sites/54/2020/12/Choiniere-Crevecoeur_Ismael_Sep2020.pdf

Étudiants de maîtrise 2020-2021

Nom	Institution	Sujet (<i>ou titre</i>)	Direction
Loïc Courtemanche	UQAM	Caractérisation du premier quintile de revenu au Canada et identification de corrélations entre ces caractéristiques et la mobilité sociale intergénérationnelle	Raquel Fonseca et Marie Connolly
Simon Dagenais	HEC	Retraits des REER avant l'âge de la retraite : comment les néo-données administratives nous aident-elles à comprendre le phénomène?	Pierre-Carl Michaud et Daniel Parent
Lauren Delort	HEC	Analyse des déterminants d'une déclaration de contraintes sévères à l'emploi	Pierre-Carl Michaud
Ayivi Dosseh	UQAM	Les déterminants de la participation des personnes âgées au marché du travail au Canada.	Raquel Fonseca
Antony Duplan	UQAM	La participation des mères monoparentales et le marché du travail: déterminants socio-économiques et discrimination	Raquel Fonseca
Grace Kiala	UQAM	Retraite, santé mentale et bien-être au Canada	Raquel Fonseca



Ghyslain Laurendeau	UQAM	Analyse de l'évolution de la richesse au Canada : une approche intergénérationnelle	Raquel Fonseca
Marianne Laurin	HEC	Littératie financière et erreurs fiscales : l'effet du taux effectif marginal d'imposition sur l'épargne-retraite	Pierre-Carl Michaud
Moïse Mbikayi	UQAM	Le rôle de la démographie dans les fluctuations cycliques du marché du travail canadien	Étienne Lalé
Jean-Garry Junior Roc	HEC	Intégration des immigrants sur le marché du travail canadien : une analyse par région métropolitaine de recensement et de niveau d'éducation entre 1981 et 2016	Pierre-Carl Michaud
Eric Browin D'assise Trika	UQAM	Bien-être et santé mentale des aînés depuis le début de la pandémie de covid-19	Raquel Fonseca et Marie Louise Leroux
Cicéron Vignon Kanli	UQAM	Pénurie de main-d'œuvre dans le marché canadien	Raquel Fonseca

Étudiants de doctorat 2020-2021

Nom	Institution	Sujet (<i>ou titre</i>)	Direction
Ismaël Choinière-Crèvecoeur	UQAM	Trois essais sur la santé, la consommation et les outils de décumulation	Raquel Fonseca et Pierre-Carl Michaud
Koffi Aseye Elitcha	UQAM	Travailleurs autonomes, épargne et marché du travail	Raquel Fonseca et Alain Delacroix
Judith Lefebvre	HEC	Économie de la santé	Pierre-Carl Michaud



AUTRES CONTRIBUTIONS

Le CIRANO, partenaire de la Chaire, a mis en place un comité d'experts spécial COVID-19 pour aider à la prise de décision autour de 6 grands chantiers – santé, éducation, travail, économie, finances publiques et rôle de l'État. Raquel Fonseca et Pierre-Carl Michaud, les cotitulaires de la Chaire, en font partie.

Les cotitulaires de la Chaire ont par ailleurs été invités à faire partie de la Table des partenaires Retraite de Retraite Québec. Le but de cette collaboration est un partage d'expertises bidirectionnel afin de voir

comment les partenaires peuvent faire bénéficier les uns et les autres de leur expertise, dans l'optique possible de collaborer davantage. La première rencontre de la Table s'est tenue le 5 octobre 2020.

Enfin, Raquel Fonseca fait partie depuis 2019 du Comité de travail sur les effets de l'intelligence artificielle et le marché du travail de la Commission de l'éthique en science et en technologie. Ce mandat auprès du Gouvernement du Québec prendra fin en 2021.

RAPPORT FINANCIER 2020-2021 ET BUDGET 2021-2022

Tel qu'anticipé, l'année 2020-2021 a pris un air inhabituel pour les finances de la Chaire. D'une part, à HEC Montréal une entrée ponctuelle de 75 000 \$ en lien avec le premier mandat de la Chaire a haussé les revenus, tandis qu'une partie de la contribution du CIRANO est allée directement à un fournisseur dans le cadre d'un projet relié à la COVID-19. D'autre part, la pandémie de COVID-19 a, de nouveau, entraîné de faibles dépenses en liaison et transfert (p.ex. pour des événements ou des déplacements). Comme prévu, un important surplus combiné de près de 162 000 \$ a ainsi été constaté.

Comme prévu également, les principales dépenses de la Chaire ont porté comme toujours sur les salaires et les dégrèvements

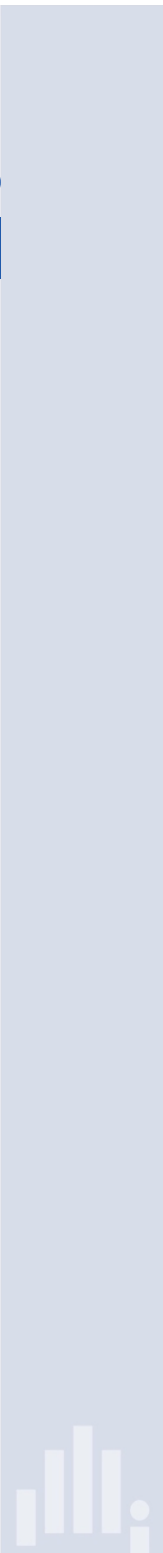
en lien avec la recherche. L'arrivée à l'automne 2020 d'un nouveau professionnel de haut niveau dans l'équipe a significativement haussé les charges salariales. Le principal écart avec les prévisions réalisées l'an dernier porte sur les bourses aux étudiants, dont le montant a été substantiel. En effet, la cotultrice de l'UQAM a utilisé en 2020-2021 des dégrèvements d'enseignement d'autres sources que la Chaire, ce qui a permis le financement de certaines bourses.

Pour 2021-2022, les charges salariales du côté de HEC Montréal seront près de 100 000 \$ plus élevées que l'année précédente, en raison du nouveau salaire de professionnel et des nombreux étudiants ayant travaillé avec l'équipe à l'été 2021. À l'UQAM,

l'arrivée d'un chercheur postdoctoral en milieu d'année haussera les charges salariales également. L'absence de bourses en 2021-2022 viendra compenser des charges habituelles en matière de primes et de dégrèvements.

Du côté des revenus, ceux-ci seront régularisés en 2021-2022; la contribution maximale de l'Institut sur la retraite et l'épargne sera toutefois légèrement réduite,

afin de tenir compte du déficit de 6630 \$ supporté par l'IRE en 2019-2020 (le soutien de l'IRE est compris dans la contribution de HEC Montréal). Au total, le surplus combiné projeté pour 2021-2022 sera moitié moins élevé que l'année précédente, ce qui est conforme au plan de gestion prudent préconisé par les titulaires et permet de financer une partie des charges salariales des années subséquentes.





	UQAM		HEC		TOTAL	
	Réalisé	Prévision	Réalisé	Prévision	Réalisé	Prévision
	2020-2021	2021-2022	2020-2021	2021-2022	2020-2021	2021-2022
1^{er} mai au 30 avril						
REVENUS						
Contributions des partenaires	125 000 \$	125 000 \$	117 375 \$ ⁴	125 000 \$	242 375 \$	250 000 \$
Contribution de l'université	0 \$	0 \$	143 470 \$	150 000 \$	143 470 \$	150 000 \$
Transferts entre universités	(43 900 \$)	(47 700 \$) ³	118 900 \$ ⁵	47 700 \$ ³	75 000 \$	0 \$
Surplus (déficit) passé reporté	22 525 \$	46 598 \$	0 \$	115 284 \$	22 525 \$	161 882 \$
TOTAL	103 625 \$	123 898 \$	379 745 \$	437 984 \$	483 370 \$	561 882 \$
DÉPENSES						
Honoraires, salaires et avantages sociaux	26 403 \$	83 000 \$	181 277 \$	275 898 \$	207 680 \$	358 898 \$
Professionnels ¹	23 422 \$	25 000 \$	145 800 \$	202 477 \$	169 222 \$	227 477 \$
Personnel de soutien	0 \$	0 \$	29 673 \$	28 995 \$	29 673 \$	28 995 \$
Étudiants	2 981 \$	58 000 \$	5 804 \$	44 427 \$	8 785 \$	102 427 \$
Primes et dégrèvements de charges d'enseignement	0 \$	23 000 \$	65 096 \$	68 320 \$	65 096 \$	91 320 \$
Bourses	18 000 \$	0 \$	4 000 \$	0 \$	22 000 \$	0 \$
Liaison et transfert	125 \$	2 000 \$	3 166 \$	5 000 \$	3 290 \$	7 000 \$
Frais indirects de recherche ²	12 500 \$	12 500 \$	10 923 \$	12 500 \$	23 423 \$	25 000 \$
TOTAL	57 027 \$	120 500 \$	264 461 \$	361 718 \$	321 488 \$	482 218 \$
SOLDE	46 598 \$	3 398 \$	115 284 \$	76 266 \$	161 882 \$	79 664 \$

1. Inclut les honoraires versés à des professionnels externes, p.ex. pour des services de communication.
2. Les frais indirects sont prélevés en fonction des dépenses réellement effectuées chaque année (au prorata).
3. Pour couvrir la moitié du coût salarial de Julien Navaux.
4. Le montant de la contribution du CIRANO a été réduit pour tenir compte des 7625\$ versés directement à la firme Delvinia pour le coût de l'enquête de mai 2020.
5. Incluant un transfert de 75 000\$ provenant de l'Université Laval, au titre du premier mandat de la Chaire.



PROGRAMMATION 2021-2022

ACTIVITÉS DE RECHERCHE

L'année 2020-2021 a été marquée par le développement et la mise en ligne de deux outils de modélisation: le modèle de microsimulation démographique SimGen et le modèle de microsimulation des finances publiques du Québec SimFin. Il faut ajouter à ces deux nouveaux modèles le simulateur de revenu disponible (SRD) qui a été mis en ligne durant l'année 2019-2020 et dont la documentation a été mise à jour à l'automne 2020.

L'année 2021-2022 se caractérisera à la fois par la valorisation de ces outils, leur mise à jour et leur adaptation à de nouveaux objectifs. En premier lieu, des notes d'analyse seront régulièrement publiées sur divers enjeux du vieillissement de la population et de l'équité intergénérationnelle à partir de ces outils. En second lieu, le modèle de microsimulation SimFin et le simulateur SRD ont pour vocation à être adapté en fonction des nouvelles informations fiscales et budgétaires qui sont publiées chaque année.

Le modèle de microsimulation SimFin va également faire l'objet d'un projet spécifique sur le Fonds des générations. Actuellement, le taux d'intérêt de la dette et le taux de rendement du FDG sont des variables constantes et ceci durant toutes les années de projection du modèle. Aucune variation ou incertitude ne sont pour l'instant intégrées

pour ces variables. Un projet en cours vise à appliquer des modèles de Vecteur Autoregressif (VAR) à différentes variables essentielles du modèle (taux de rendement du FDG, taux d'intérêt de la dette, mais aussi des variables macroéconomiques du modèle telles que la productivité totale des facteurs). Ces résultats seront utilisés pour améliorer l'évolution de différents intrants du modèle et pour intégrer de l'incertitude sur cette évolution future.

En 2020-2021, la chaire a également créé un nouveau modèle de simulation des besoins de prise en charge de la perte d'autonomie au Québec, ainsi que du financement par le gouvernement provincial et par les usagers. Ce projet a fait l'objet de deux cahiers de recherche et d'un événement « Virage vers les soins à domicile au Québec ? Enjeux et possibilités » organisé avec l'Institut sur la retraite et l'épargne et le CIRANO. En 2021-2022, ces travaux de recherche seront soumis à une revue à comité de lecture.

Deux nouveaux projets de recherche vont être lancés en 2021-2022. Le premier est un modèle à générations imbriquées qui a pour vocation de mesurer l'effet de la fiscalité au Québec sur l'offre de travail, la consommation et l'épargne et par là-même sur la dette publique générée par chaque cohorte de naissance. Le second projet a pour objectif d'analyser les inégalités en santé au Québec. Il repose sur la riche base de microdonnées confidentielles de la RAMQ

qui permet d'avoir une connaissance étendue de la consommation de soins par les québécois.

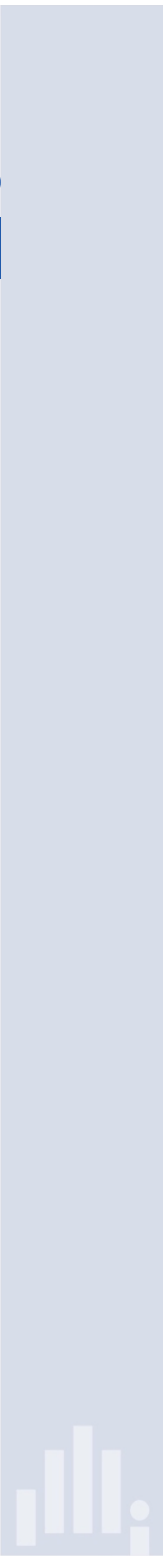
ÉVÉNEMENTS ET DIFFUSION DE LA RECHERCHE

La pandémie de la COVID-19 a bouleversé l'organisation des événements de la chaire et la participation des membres de la chaire à des événements de recherche extérieurs. L'année 2021-2022 devrait se caractériser par une reprise progressive des activités habituelles. Le plan de

diffusion et de transfert en annexe 3 présente les événements prévus pour l'année 2021-2022. Il présente également le plan de diffusion de la recherche de la CREEi.

ÉTUDIANTS

Comme chaque année, 5 à 10 étudiants de maîtrise et de doctorat travailleront en 2021-2022 avec l'équipe de la Chaire, ou réaliseront leurs travaux de recherche sur des thèmes d'intérêt et sous la supervision d'un membre de l'équipe.





ANNEXE 1. Membres du Comité de direction

Au 30 avril 2021

Rôle	Nom et titre(s)
Membre votant	Caroline Aubé Directrice de la recherche et du transfert, HEC Montréal
Membre votant	Fabien Durif Vice-doyen à la recherche, ESG UQAM
Membre non-votant	Raquel Fonseca Professeure de sciences économiques, ESG UQAM
Membre votant	Robert Gagné Directeur associé de la recherche et du transfert, HEC Montréal
Membre votant	Nathalie de Marcellis-Warin Présidente-directrice générale, CIRANO
Membre non-votant	Pierre-Carl Michaud Professeur d'économie appliquée, HEC Montréal
Membre votant	Caroline Roger Directrice du Service des partenariats et du soutien à l'innovation, UQAM
Membre votant	Jean-François Therrien Directeur et actuaire en chef Direction du régime public de rentes, Retraite Québec





ANNEXE 2. Membres du Comité scientifique

Au 30 avril 2021

Marie Connolly, UQAM

Benoit Dostie, HEC Montréal

Raquel Fonseca, UQAM (cotitulaire)

Marcelin Joanis, Polytechnique Montréal et CIRANO

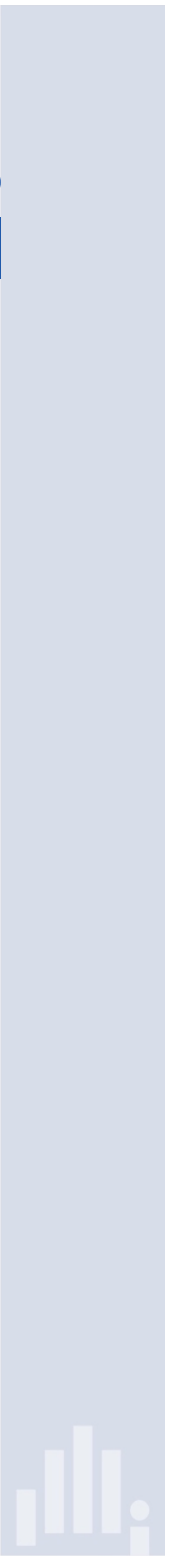
Marie-Louise Leroux, UQAM

Pierre-Carl Michaud, HEC Montréal (cotitulaire)

Gilbert Ouellet, Retraite Québec

Daniel Parent, HEC Montréal

Markus Poschke, CIRANO





ANNEXE 3. Équipe de la Chaire

Au 30 avril 2021

Titulaires

Raquel Fonseca (UQAM)

Pierre-Carl Michaud (HEC)

Directeur de la modélisation

Nicholas-James Clavet (UQAM et HEC)

Chercheur et coordonnateur des activités

Julien Navaux (UQAM et HEC)

Adjoint administratif à la direction

Lee Boyle (HEC)

Chercheur et responsable des communications

Simon Lord (UQAM)

Chercheurs

Mayssun El-Attar Vilalta
(UQAM)

Ghyslain Laurendeau (UQAM)

Roger Emone (UQAM)

Professeurs-chercheurs

Marie Connolly (UQAM)

Arnaud Dellis (UQAM)

Benoit Dostie (HEC)

Jean-Denis Garon (UQAM)

Catherine Haeck (UQAM)

Etienne Lalé (UQAM)

Denis Latulippe (ULaval)

Marie-Louise Leroux (UQAM)

Philip Merrigan (UQAM)

Daniel Parent (HEC)





ANNEXE 4. Plan de diffusion et de transfert

Cette annexe présente le plan de diffusion et de transfert, à jour au mois de mai 2021.

1. Site Web de la Chaire (<http://creei.ca>)

- En ligne depuis le 30 octobre 2019.
 - Ajout de contenu régulier dans les 2 langues, dont :
 - Présentations;
 - Publications (cahiers de recherche, articles scientifiques, vidéos et autres);
 - Outils / modèles avec capsule vidéo de présentation (depuis le printemps 2020);
 - Mentions médias;
 - Nouvelles sur page d'accueil et via fils Twitter et Facebook;
 - Événements.
- Suivi des statistiques du site sur Google Analytics (depuis août 2014 : 13 350 visiteurs uniques pour l'ancien site cedia.ca; depuis la création du site creei.ca le 30 octobre 2019, 6 315 visiteurs uniques jusqu'au mois de mai 2021).

2. Cahiers de recherche

- Publication de cahiers de recherche dans la série de la Chaire (79 cahiers depuis 2014 en comptant ceux de l'ancienne Chaire).
- Indexation des cahiers (sans frais) dans IDEAS / RePEc, et dépôt aux archives du Québec et du Canada.
- Diffusion des cahiers de la Chaire au CIRANO lorsqu'au moins un des auteurs y est affilié (58 cahiers depuis 2014 en comptant ceux de l'ancienne Chaire), et par le biais d'autres organismes lorsque le sujet s'y prête (IZA, NBER, etc.).
- Rédaction d'un résumé court vulgarisé dans les 2 langues pour chaque cahier de la Chaire; ces résumés apparaissent sur le site Web.



- Établissement d'un lien direct dans le site Web de la Chaire entre les cahiers de recherche et toute publication scientifique de la Chaire.

3. Infolettre et envois par courriel

- Envoi de l'infolettre aux abonnés 8 à 10 fois / an (292 abonnés au mois de mai 2021).
- Envois ponctuels à la liste d'abonnés effectués sur des sujets d'importance particulière.

4. Médias sociaux

- Compte Twitter (@creei_ca) : entre septembre 2014 (date de création du compte) et mai 2021, près de 330 abonnés et plus de 1 775 tweets.
 - Envoi de tweets à partir du compte Twitter de la Chaire (@creei_ca), et retweets par plusieurs abonnés dont Raquel Fonseca, Pierre-Carl Michaud, Julien Navaux, et par les comptes Twitter de l'Institut sur la retraite et l'épargne et du CIRANO :
 - lors de la publication d'un nouveau cahier;
 - lors de la publication d'articles scientifiques;
 - lors de l'envoi de l'infolettre;
 - lors d'un événement organisé par la Chaire ou auquel celle-ci participe;
 - lors de la diffusion de nouvelles capsules vidéos;
 - lors de la mise en ligne et de la mise à jour d'un modèle de la Chaire;
 - pour retweeter certains éléments triés sur le volet liés à l'actualité ou à la recherche sur des thèmes pertinents pour la Chaire.
 - L'équipe continue de viser 2 tweets originaux et 1 retweet chaque semaine.
- Compte Facebook (@creei.ca) : entre septembre 2017 et mai 2021, plus de 200 abonnés, près de 240 publications et près de 2 100 interactions (partages, réactions et commentaires).
 - Publications dans les mêmes circonstances que le compte Twitter, avec l'accent mis sur la diffusion des résultats de recherche et des produits de transfert (vidéos, infolettres, cahiers de recherche).



- L'équipe continue de viser 2 *posts* originaux chaque semaine.

- Diffusions ponctuelles sur les comptes LinkedIn des cotitulaires de la chaire pour les sujets d'importance particulière (à partir de mai 2021, pour donner suite aux recommandations du comité scientifique).

5. Évènements

La pandémie de la COVID-19 a bouleversé l'organisation des événements de la chaire et la participation des membres de la chaire à des événements de recherche extérieurs. L'année 2021-2022 devrait se caractériser par une reprise progressive des activités habituelles.

- La conférence en ligne « Montreal Series on the Economics of Ageing: mini-conference » (en anglais), organisée par la CREEi, le CIREQ et l'IRE, a eu lieu le 16 juin 2021. Cet événement académique a réuni trois conférenciers : Naoki Aizawa (University of Wisconsin-Madison), Cormac O'Dea (Yale University) et Martin B. Hackmann (University of California Los Angeles).
- La CREEi a participé au 60^{ème} congrès annuel de la Société canadienne de science économique (SCSE) qui s'est déroulé du 25 août au 17 septembre 2021. Une séance organisée par la CREEi et l'IRE, sur le thème des soins de longue durée, a eu lieu le premier jour. Nicholas-James Clavet, le directeur de la modélisation de la CREEi, y a fait une présentation sur le financement du soutien à l'autonomie des personnes âgées. Raquel Fonseca, cotulinaire de la Chaire, a par ailleurs fait une présentation sur la numératie et les rendements sur le marché du travail. Marie Connolly, Benoit Dostie, Arnaud Dellis et Marie-Louise Leroux ont également présenté leurs travaux.
- En 2021-2022, la chaire et l'IRE devraient reconduire les séminaires informels *Brownbag* organisés en 2020-2021. L'organisation, en visioconférence ou en présentiel, est encore incertaine étant donné la situation pandémique et l'ouverture des frontières internationales. La décision sur la poursuite de ces séminaires, en visioconférence ou en présentiel, devrait être prise avant la fin de l'été 2021.
- Le 1^{er} atelier des jeunes chercheurs de la CREEi a eu lieu le 1^{er} septembre 2021. 3 étudiants de l'UQAM et 3 étudiants de HEC Montréal ont présenté les résultats de leurs travaux, préliminaires ou définitifs, aux chercheurs de la chaire : Jérémy Beaupré (HEC Montréal), Roger Emone (UQAM), William Ethier (HEC Montréal), Akakpo Konou (UQAM), Ghyslain Laurendeau (UQAM) et Paul Ouimet (HEC Montréal).
- En fonction de l'évolution de la situation épidémique, les cotitulaires de la chaire et les membres de l'équipe de la chaire participeront à plusieurs conférences de recherche en ligne ou en présentiel en 2021-2022, telles que le congrès de la Société canadienne de science économique 2022 ou la conférence annuelle de l'association canadienne d'économique.



6. Modèles de la Chaire

- Mise en libre accès des modèles de la Chaire sur PyPI avec une documentation complète sur Github pour :
 - Le simulateur des finances publiques du Québec SimFin a été mis en ligne le 3 juin 2021;
 - Le modèle de projections démographiques de long terme pour le Québec SimGen a été mis en ligne le 5 mai 2021;
 - Le simulateur de revenu disponible SRD a été mis en ligne en juin 2020.
- Mise à jour des modèles de la Chaire et diffusion de ces mises à jour une à deux fois par an.

7. Autres

- Publication d'articles scientifiques par les membres de la Chaire, qui sont répertoriés dans le site Web et qui constituent la base de la production scientifique de la Chaire (9 présentement à paraître, 6 depuis le début de l'année 2021 et 10 en 2020).
- Participation de l'équipe de la Chaire à des entrevues sur différents sujets et couverture des travaux et événements de la Chaire par des médias grand public, qui sont tous répertoriés dans le site Web de la Chaire (14 articles, chroniques et entrevues entre le début de l'année 2021 et mai 2021; et 38 en 2020).



Chaire de recherche sur les enjeux économiques intergénérationnels

La Chaire est une chaire multi-institutionnelle qui s'appuie sur un partenariat avec les organisations suivantes :

