



Bulletin Mensuel

Septembre 2025



Nouvel article de la revue PERSPECTIVES

Fais comme ta sœur : reste à l'école !

Dans le cadre de la rentrée scolaire, le CIRANO souhaite mettre en lumière l'un des plus récents articles publiés dans sa revue **PERSPECTIVES** : *Fais comme ta sœur : reste à l'école !* basé sur le rapport de projet CIRANO *Les avantages socioéconomiques d'un rattrapage de la diplomation des garçons au Québec* rédigé par **Fabian Lange (Université McGill, CIRANO)** et **Marie Connolly (UQAM, CIRANO)**.

Cette étude s'attaque à un enjeu de société majeur : le décrochage scolaire des garçons. Les auteurs montrent que si l'on parvenait à ramener le taux de décrochage des garçons au même niveau que celui des filles, les retombées seraient considérables, non seulement pour les jeunes concernés mais également pour l'ensemble de la société québécoise. Si le taux de décrochage des garçons était à parité avec celui des filles :

- Leurs revenus augmenteraient de **11%**
- Ils paieraient **16% plus d'impôts** et recevraient **11% de moins** en prestations sociales
- D'ici 20 ans, le nombre d'hommes sans diplôme sur le marché du travail diminuerait de **moitié**

Ces constats prennent un relief particulier dans le contexte actuel où le gouvernement du Québec a annoncé un réinvestissement de **540 M\$** afin de soutenir les services aux élèves. Les conclusions de l'étude suggèrent qu'un tel effort, combiné à des mesures ciblées pour prévenir le décrochage scolaire, pourrait générer des bénéfices économiques et sociaux très importants à long terme.

Présentation du rapport

Le 5 juin dernier, **Marie Connolly** et **Fabian Lange** ont présenté les résultats de leur rapport CIRANO devant une cinquantaine de représentants de divers ministères du gouvernement du Québec, dans le cadre des midis-conférences de la **Programmation de recherche à portée gouvernementale (PRPG)**.

[Plus d'informations](#)

SOMMAIRE

[Actualités CIRANO →](#)

[Rayonnement →](#)

[Calendrier des activités →](#)

[Articles Perspectives →](#)

[Publications →](#)

ACTUALITÉS CIRANO



Lancement de la première vidéo de la thématique CIRANO 2025-2026 : Éducation et main-d'œuvre

Le CIRANO dévoile la première vidéo de son année thématique 2025-2026, *Éducation et main-d'œuvre : pour une société plus productive et équitable*. Coordinée par Geneviève Dufour, cette année thématique mettra en lumière les travaux de chercheuses et chercheurs CIRANO sur l'éducation, le marché du travail, l'innovation numérique et les inégalités.

→ [En savoir plus](#)

Table ronde sur la pénurie de main-d'œuvre et la formation

Dans le cadre de l'année thématique, une table ronde s'est tenue le 14 juillet 2025 autour des enjeux de pénurie de main-d'œuvre et de formation abordés dans le rapport du CIRANO sur le marché du travail. Des représentants gouvernementaux ont échangé avec Benoit Dostie et Fabian Lange sur les politiques publiques, le



décrochage scolaire et les impacts des transformations technologiques.

→ **En savoir plus**



Échanges France-Canada pour une réflexion stratégique sur l'IA et l'emploi durable

Le CIRANO et ses partenaires ont organisé une journée de tables de discussion stratégiques sur l'intelligence artificielle, réunissant des acteurs clés des secteurs santé, culture, finances et manufacturier. Les échanges ont porté sur la gouvernance des systèmes d'IA, la transition professionnelle et les indicateurs de capital humain. Cette réflexion collective visait à préparer le dialogue France-Canada tenu le lendemain au CORIM.

→ **En savoir plus**



Lancement de la Politique bioalimentaire 2025-2035 : le CIRANO au cœur des travaux préparatoires

Nathalie de Marcellis-Warin, Présidente-directrice générale du CIRANO, et Ingrid Peignier, Directrice principale des partenariats et de la valorisation de la recherche, ont représenté le CIRANO lors du lancement de la Politique bioalimentaire 2025-2035 par le Ministre Lamontagne (MAPAQ) en présence du premier ministre François Legault. Leur participation témoigne de l'implication du CIRANO dans les travaux préparatoires de cette politique, notamment par l'organisation d'un atelier ministériel et la mobilisation de ses chercheurs.

→ **En savoir plus**



Colloque étudiant au CIRANO : un espace d'échange sur les enjeux économiques et sociaux

Le 12 juin, le CIRANO a accueilli un colloque étudiant en collaboration avec la CREEI, le GRCH et ECOSVieQ. Cet événement a permis à des étudiants de présenter leurs recherches sur des enjeux économiques et sociaux majeurs, en lien avec la mission de liaison, de transfert de connaissances et de formation à la recherche du CIRANO.

→ **En savoir plus**

-RAYONNEMENT



Martin Boyer reçoit le Prix du Président de l'American Risk and Insurance Association



Benoit Aubert nommé co-rédacteur en chef du Journal of Strategic Information Systems



Patricia Crifo nommée conseillère maîtresse à la Cour des comptes



David Ardia reçoit le prix Cascad pour l'excellence en recherche reproductible en finance



Nomination de Mélanie Bourassa Forcier au CA d'établissement de l'Institut national de psychiatrie légale Philippe-Pinel



Roxane Borgès Da Silva au Congrès de l'ALASS 2025 en Tunisie

-CALENDRIER DES ACTIVITÉS



Cocktail de lancement de l'année thématique 2025-2026

Dans un monde en bouleversement, l'éducation et le développement de la main-d'œuvre s'imposent plus que jamais comme des leviers essentiels pour améliorer la productivité et réduire les inégalités. Dans ce contexte, le CIRANO a choisi pour l'année 2025-2026 la thématique "**Éducation et main-d'œuvre : pour une société plus productive et équitable**". Pour lancer cette année thématique, retrouvez-nous le 17 septembre au CIRANO pour un panel de discussion avec les chercheuses et chercheurs principaux des grands thèmes **Compétences** et **Inégalités et Pauvreté**.



Lancement du livre "Québec: A Health System Profile"

Emmanuelle Arpin, professeure à l'École de santé publique de l'Université de Montréal, Amélie Quesnel-Vallée, professeure à l'Université McGill, toutes deux chercheuses CIRANO et Lara Gautier, professeure à l'École de santé publique de l'Université de Montréal ont récemment cosigné l'ouvrage Québec: A Health System Profile publié par les éditions University Toronto Press. Le 23 septembre, les auteures vous invitent au lancement de leur ouvrage lors d'un 5@7.



Face à une opinion publique favorable aux dépenses en santé au Québec, quels choix s'offrent au gouvernement?

Dans une récente étude CIRANO, Olivier Jacques (Université de Montréal, CIRANO) et Philippe Chassé montrent que le niveau de priorisation de la santé est élevé dans l'opinion publique, surtout au Québec. Les auteurs présenteront leur étude «Priorité à la santé : les préférences des Québécois et Québécoise en perspective comparée». Antonia Maioni, professeure au département d'équité, d'éthique et de politiques de l'École de santé des populations et de santé mondiale de l'Université McGill et Philippe Lachance, directeur général de l'accès et première ligne au ministère de la Santé et des Services sociaux se joindront à la discussion.

La revue de diffusion et de valorisation de la recherche au CIRANO



Vers une mesure de l'intensité carbone des activités des villes au Québec

Bryan Campbell, Michel Magnan, Robert Normand, Elizabeth Labonté et Léo Lamy-Laliberté

Le succès dans l'atteinte des cibles mondiales et nationales de carboneutralité repose en grande partie sur les décisions et actions des villes en matière de gestion des risques climatiques (KPMG, 2022). La gestion de la carboneutralité par les administrations municipales peut avoir un effet d'entraînement important sur la population et le secteur privé en général. Malheureusement, peu de villes ont mis en place des processus systématiques de mesure des émissions de carbone, faute de ressources. Un rapport CIRANO (Campbell et coll. 2025) propose un tableau de bord des émissions de carbone qui découlent des activités propres à la gestion d'une ville. Cet outil pourrait s'avérer être d'une grande valeur pour tout organisme municipal qui désire déterminer les mesures les plus appropriées à prendre pour réduire ses émissions.



A demanding patient: Assessing Quebec's healthcare spending needs

Olivier Jacques et Philippe Chassé

L'effet combiné de l'augmentation des coûts des soins de santé et des contraintes budgétaires importantes limite les ressources qu'il est possible d'allouer au système de santé. Les gouvernements font donc face à des arbitrages difficiles lorsqu'il s'agit de répartir des fonds publics tant à l'intérieur du système de santé qu'entre différentes fonctions de l'État. Les auteurs montrent que les Québécoises et Québécois se disent généralement très insatisfaits du système de santé et qu'il existe un fort consensus dans l'opinion publique en faveur de plus de dépenses en santé. Toutefois, ce souhait ne se traduit pas nécessairement par une volonté de payer davantage d'impôts pour soutenir de nouvelles dépenses.

Tous les PERSPECTIVES

-PUBLICATIONS

RAPPORTS DE PROJET

Trajectoires des grands utilisateurs de soins de santé au Québec

Maude Laberge, Bile Yacouba Djedou, Thomas G. Poder, Anaïs Lacasse et Catherine Hudon

En 2024-2025, les dépenses publiques en santé au Québec atteignent plus de 60 milliards de dollars, soit 50 % des dépenses publiques. Il est



bien documenté que les dépenses de santé sont concentrées dans une minorité d'usagers qualifiés de «grands utilisateurs» de soins. Or, les trajectoires de soins de ces grands utilisateurs (GU) sont très peu étudiées. Cette étude est un outil hautement stratégique pour la planification des soins au Québec. L'identification précoce des profils de trajectoires à risque permet d'agir en amont, en proposant des interventions ciblées avant que la surutilisation ne s'installe.



Inégalités de richesse Québec-Ontario : une comparaison par cohortes

Raquel Fonseca, Markus Poschke et Simon Lord

L'objectif de ce rapport est d'étudier les inégalités de richesse et leurs différences par cohortes au Québec et en Ontario entre 1999 et 2019. Basé sur l'Enquête sur la sécurité financière de Statistique Canada, il compare la richesse des ménages et sa distribution entre les deux provinces, met en relief le rôle de différents groupes démographiques et de différents actifs et analyse l'évolution de l'accumulation de richesse avec l'âge au fil du temps. Les principaux résultats montrent que la richesse des ménages québécois était inférieure à celle de l'Ontario dès 1999, une disparité qui s'est accrue depuis.

POUR RÉFLEXION



Algorithmic Pricing and Competition: Balancing Efficiency and Consumer Welfare

Frédéric Marty et Thierry Warin

Cet article examine les implications concurrentielles de la tarification algorithmique sur les marchés numériques. Si la tarification algorithmique peut améliorer l'efficacité du marché grâce à des ajustements en temps réel, des offres personnalisées et une optimisation des stocks, elle présente également des risques importants, notamment la collusion tacite, la tarification discriminatoire, la segmentation du marché et la manipulation abusive des consommateurs. S'appuyant sur des modèles théoriques, des simulations et des données empiriques émergentes, cet article explore comment les stratégies algorithmiques peuvent conduire à des prix supraconcurrentiels sans coordination explicite, en particulier dans les environnements oligopolistiques ou riches en données.

CAHIERS SCIENTIFIQUES

Estimation of Non-Gaussian SVAR Using Tensor Singular Value Decomposition

Alain Guay et Dalibor Stevanovic

Beware Diworsification: A Firm- and Supply-Chain Approach to Trade Resilience

Thierry Warin

A language economics perspective on language spread: Simulating language dynamics in a social network

Marco Civico, François Grin et François Vaillancourt

Shadow Banking and Regulation: A Quantitative Assessment

Césaire Meh et Kevin Moran

Gravity Models versus Comparative Advantage: It is not enough for trade to be free; trade should also be fit

Thierry Warin

GDP 5.0: Real-Time, Micro-Founded and Sustainable Metrics for Beyond-GDP Economic Assessment

Thierry Warin et Sarah Elimam

Intergenerational transmission of inequalities: Are health inequalities at birth the missing link?

Abdel-Hamid Bello, Maripier Isabelle et Guy Lacroix

Socio-demographic determinants of Consumables Deliveries in Montreal Metropolitan Area

Brigitte Milord, Jean-Philippe Meloche et François Vaillancourt

Not Efficient, Not Optimal: The Biases That Built Global Trade and the Data Tools That Could Fix It

Thierry Warin

Beneath the Clouds: A Microdata Approach to Understanding Storm Impacts in India

Dorothy Bantasan, Nicolas Charette, Martino Pelli et Jeanne Tschopp

Toutes les publications

Toute l'actualité du CIRANO sur nos réseaux sociaux



Copyright (C) 2025 CIRANO. Tous droits réservés.

Vous souhaitez modifier les paramètres de réception de ce type d'e-mails ? Vous pouvez mettre à jour vos préférences ou vous désabonner

[Afficher dans le navigateur](#)