

Guy-Arnold Djolaud

Économiste du travail appliqué

Courriel : djolkilson@proton.me · kili.djolaud@mail.mcgill.ca

Cellulaire : +1 514-914-4950 · Site : guy-djolaud.github.io/labour · Montréal (Québec)

Français (langue maternelle), anglais (courant)

PROFIL

Économiste spécialisé dans l'analyse quantitative des microdonnées administratives de Statistique Canada. Ma recherche doctorale mesure la répartition du pouvoir des employeurs sur le marché du travail québécois et canadien, et les inégalités d'exposition entre travailleurs selon le genre, la catégorie d'immigration, la région et le secteur. Je construis des indicateurs suivis dans le temps, j'en explique les variations par des décompositions et j'évalue les effets des politiques publiques. Habitué à présenter des résultats à des publics variés, en français comme en anglais.

COMPÉTENCES CLÉS

- **Microdonnées administratives** : BEAM, Base de données longitudinales sur l'immigration (BDIM), CEEDD, fichiers T1 et T4, Enquête sur la population active; travail en centre de données de recherche (CIQSS); cote de sécurité de Statistique Canada.
- **Indicateurs et analyse** : séries annuelles et tableaux de bord, décompositions des variations, modèles à effets fixes travailleurs-employeurs, variables instrumentales, analyse de panel.
- **Analyse différenciée (ADS+)** : résultats ventilés selon le genre, l'âge, la catégorie d'admission, la région et le secteur.
- **Modélisation** : modèles macroéconomiques à agents hétérogènes pour évaluer les effets distributifs des politiques budgétaires.
- **Logiciels** : Stata, R, Python, MATLAB, Dynare, L^AT_EX.

FORMATION

Université McGill Montréal (Québec)

Ph. D. en sciences économiques (thèse déposée; diplôme prévu en décembre 2026) 2018 – 2026

– Thèse : *Three Essays on Labour Market Power*. Directeur : Fabian Lange; codirecteur : Markus Poschke.

Université de Montréal Montréal (Québec)

M. Sc. en sciences économiques 2016 – 2018

Centre africain d'études supérieures en gestion (CESAG) Dakar, Sénégal

MBA en gestion de projets 2013 – 2014

EXPÉRIENCE

Recherche doctorale sur microdonnées confidentielles Montréal (Québec)

Université McGill et centre de données de recherche du CIQSS 2018 – 2026

- Construction de la première série annuelle de la concentration des employeurs au Canada (2001–2019) à partir des données appariées employeurs-employés de l'ensemble des entreprises et des travailleurs.
- Suivi de l'exposition des immigrants au pouvoir des employeurs pendant leurs dix premières années au Canada, selon le genre et la catégorie d'admission (BDIM).
- Estimation des effets des politiques publiques et des récessions sur la rémunération et la répartition des revenus.

Consultant en économie du climat — Groupe de la Banque mondiale Montréal (Québec)

Rapports nationaux sur le climat et le développement (CCDR) févr. 2023 – juin 2024

- Diagnostic du financement climatique et contribution à la modélisation macrobudgétaire et aux scénarios de croissance verte d'un rapport publié (Côte d'Ivoire, coauteur des pages 209–216).

Auxiliaire d'enseignement Montréal (Québec)

Université McGill et Université de Montréal 2016 – 2025

- Politique macroéconomique, théorie microéconomique, commerce international (McGill); principes d'économie (Université de Montréal).

RECHERCHE

- **Labour Market Power in Canada: Long-Term Trends and Cyclical Dynamics** — article principal, 2026 [\[article\]](#)
Première série temporelle de la concentration des employeurs au Canada : hausse de 14 % de la concentration locale pendant la Grande Récession ; l'administration publique explique 54 % du recul de long terme ; la prime salariale des entreprises diminue avec la concentration.
- **The Trajectory of Immigrants' Exposure to Labour Market Power in Canada** (avec Y. Diallo) — CLEF Working Paper, 2026 [\[article\]](#)
À l'arrivée, l'emploi des immigrants est 77 % plus concentré que celui des natifs ; l'écart se réduit en dix ans, de 27,5 % pour les hommes immigrants économiques à 60 % pour les femmes réfugiées.
- **The Overlooked Role of the Public Sector in Labour Market Power** — travail en cours
L'administration publique est l'employeur le plus concentré du Canada, mais celui qui exerce le moins de pouvoir sur les salaires ; elle constitue une option de rechange pour les travailleurs de plusieurs industries privées.
- **Autres travaux** : *Phillips Curve Flattening Mechanically Weakens NAIRU Identification* (soumis) ; *When Tariffs Meet Oil: Optimal Monetary Policy with Household Debt* ; *The Insurance Value of Monetary Union: Sovereign Debt and Reserve Pooling* ; *Immigration, Labour Dynamics, and Fiscal Sustainability* (avec F. Diabagate).

RAPPORTS ET TRANSFERT DE CONNAISSANCES

- **Rapport national sur le climat et le développement – Côte d'Ivoire** (Groupe de la Banque mondiale, 2023), coauteur des pages 209–216 [\[PDF\]](#).
- **IFC White Paper – Banking on Women Who Trade Across Borders** (Société financière internationale, 2024).
- **Présentations** : congrès de l'Association canadienne d'économie (2025) ; Emerging Excellence Conference du CIQSS (2025) ; séminaire de l'économiste en chef pour l'Afrique, Groupe de la Banque mondiale (2024) ; Institutions and Regional Development Conference, Naples (2024) ; conférences du CIREQ (2023, 2024) ; séminaires d'économie du travail et d'économie appliquée, Université McGill (2022–2024).

BOURSES ET FINANCEMENT

- Prix CIQSS de Statistique Canada (2023) ; Great Travel Award (2024)
- Prix McCall MacBain (2021) et prix Max Stern (2021), Université McGill ; Professor Fabian Lange Graduate Award (2021)
- Financement du CRSH (2020–2021) et du FRQSC (2020–2021) ; bourse de doctorat, Université McGill (2018–2023)
- Prix Bernard-Landry et prix des affaires internationales, Université de Montréal (2018)

RÉPONDANTS

Fabian Lange (directeur de thèse)

Professeur, chaire REPAP
Département de sciences économiques
Université McGill
fabian.lange@mcgill.ca

Markus Poschke (codirecteur)

Professeur
Département de sciences économiques
Université McGill
markus.poschke@mcgill.ca

Benoit Perron

Professeur et directeur
Département de sciences économiques
Université de Montréal
benoit.perron@umontreal.ca

Ernan Haruvy

Professeur, Cleghorn Faculty Scholar
Faculté de gestion Desautels
Université McGill
ernan.haruvy@mcgill.ca