



Émilie Caldeira
2 Août 1984
65 boulevard François Mitterrand
BP 320 - 63009 CLERMONT-FERRAND
Tél. : 06-63-98-44-84
Email : emilievaldeira@gmail.com

DOMAINE DE SPECIALITE

Économie du développement, Économie Publique, Économie politique et Économétrie appliquée

FORMATION

- 2008-2011 **Doctorat en Économie du Développement (CERDI) – Allocataire de recherche et contrat de Moniteur à la**
Faculté des Sciences Économiques et de Gestion de l'Université d'Auvergne
Avec mention « très honorable et les félicitations du jury ».
Sujet de thèse : Essais sur la décentralisation dans les pays en développement,
Directeur de thèse : Grégoire Rota Graziosi, professeur des Universités.
Membres du jury : M. Gérard Chambas, M. Odd Helge Fjeldstad, M. François Vaillancourt.
- 2007-2008 **Master Recherche « Économie du développement »**
Centre d'Études et de Recherches sur le Développement International – Clermont-Ferrand,
Mémoire de recherche : « Instabilité politique, polarisation sociale et dette publique »,
Mention bien.
- 2006-2007 **Master 2 « Formateur en Sciences Économiques et Sociales »**
Université Panthéon-Sorbonne – Paris 1,
Mention bien.
Double admissibilité à l'agrégation de Sciences Économiques et Sociales. Admise au CAPES de Sciences économiques et sociales, concours de recrutement des professeurs certifiés du secondaire.
- 2005-2006 **Master 1 Économie spécialité « Analyse Économique et Développement International »**
Université d'Auvergne – Clermont-Ferrand,
Mention très bien.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHE

- 2008-2011 **Moniteur puis ATER à la Faculté des Sciences Économiques et de Gestion de l'Université d'Auvergne**
Cours : **Économie industrielle**, cours magistraux, Licence 3^{ème} année « Analyse économique et développement International » et « Gestion des entreprises ».
Théorie des jeux, cours magistraux, TD et encadrement de mémoires, Licence 3^{ème} année « Analyse économique et développement International » et « Gestion des entreprises ».
- 2010-2011 **Comptabilité**, cours avec TD intégrés, Licence 2^{ème} année « Économie et Gestion ».
- Assistante de recherche du projet NBER « African Successes »**
Le projet, intitulé *“Decentralization and Its Consequences in Africa: Fiscal Competition and Redistributive Politics in Benin”*, est réalisé en collaboration avec Martial Foucault (Université de Montréal), Grégoire Rota-Graziosi (Université d'Auvergne) et Leonard Wantchekon (New York University).
- Décembre 2010 - Février 2011 **Stage de recherche, CIRANO, Montréal (Canada)**
Ce stage a été réalisé dans le cadre du projet NBER. Il a permis de présenter les travaux déjà effectués et d'en débiter de nouveaux.
- Janvier et Février 2010 **Mission de recherche au Partenariat pour le Développement Municipal, Cotonou (Bénin)**
En charge de la construction d'une base de données sur les finances publiques locales des pays d'Afrique de l'Ouest dans le cadre du projet NBER.
- Juillet-Septembre 2007 **Stage conventionné à la rédaction du magazine l'Expansion**

L'ensemble des articles réels travail d'investigation : participation à des conférences sur les thèmes, interview d'experts, travaux publiés ont donné lieu à une recherche variée etc.

TRAVAUX DE RECHERCHE ET COMMUNICATION

Articles

- "Does the system of allocation of intergovernmental transfers in Senegal eliminate politically motivated targeting?" Études et Documents du CERDI, N°201105, accepté au *Journal of African Economies*.

Tandis qu'une littérature abondante examine les déterminants de l'allocation des transferts intergouvernementaux dans les pays développés, ces études restent rares dans les pays en développement, plus encore, dans les pays d'Afrique subsaharienne. A partir d'une base de données originale, nous tentons de répondre à trois questions : (1) Le système d'allocation des transferts au Sénégal est-il conforme aux prescriptions de la théorie normative, notamment, au principe d'équité ? (2) Ce système élimine-t-il les considérations d'ordre politique dans l'allocation des ressources entre les communes sénégalaises ? (3) Si non, quels facteurs politiques expliquent la distribution horizontale des transferts? L'analyse économétrique de données de panel constituées de 67 communes de 1997 à 2009 met en exergue l'absence d'objectif d'équité dans l'allocation des transferts intergouvernementaux au Sénégal. De plus, des motivations politiques semblent guider les choix d'allocation en dépit de l'existence d'une formule d'allocation. En particulier, notre analyse suggère que l'allocation des ressources entre les communes tend à suivre une logique tactique plus que partisane, les communes dites swing, c'est-à-dire celles qui ont des préférences faibles en termes de parti politique, étant ciblées.

Travaux soumis à publication

- "Decentralization in Africa and the nature of local governments' competition: Evidence from Benin," avec G. Rota-Graziosi et M. Foucault, 2010, Études et Documents du CERDI, N°201019, en évaluation au *Journal of Development Economics*.

Cet article applique la théorie du fédéralisme budgétaire à l'analyse du processus de décentralisation d'un pays en développement (le Bénin) et teste l'existence d'interactions stratégiques entre les juridictions locales du Bénin. À partir d'un modèle de concurrence budgétaire à 2 juridictions, nous définissons les conditions d'un équilibre de Nash contraint pour capturer les effets d'extrême pauvreté de certaines communes. Nous montrons que des externalités entre communes impliquent des comportements stratégiques des décideurs publics locaux pour ceux disposant de ressources budgétaires suffisantes. Ensuite, en estimant un modèle d'interactions spatiales, nous montrons la présence d'interactions stratégiques pour les communes du Bénin, contingentes à leur autonomie budgétaire. De telles interactions émergent parmi les communes géographiquement et ethniquement proches. Par ailleurs, ces interactions surviennent dans le cadre d'un cycle électoral opportuniste de dépenses publiques et sont sensibles à l'affiliation partisane des maires. En conclusion, le Bénin apparaît aussi touché que les démocraties développées par des comportements stratégiques en dépenses publiques locales.

- "Yardstick competition in a federation: Theory and evidence from China," 2010, Études et Documents du CERDI, N°201018, en évaluation au *China Economic Review*.

Dans cet article, nous testons empiriquement l'existence d'une compétition entre les provinces Chinoises, encadrées dans un système politique fortement centralisé. Pour motiver ce travail empirique, nous adaptons le modèle de Besley et Case (*American Economic Review*, 1995) à un modèle de « yardstick competition » par le haut. Dans ce modèle, le gouvernement central (plutôt que les électeurs locaux) crée une concurrence entre les gouvernements locaux en les récompensant ou en les punissant sur la base de leur performance relative à fournir des services publics. Notre modèle théorique prédit que, dans ce contexte, le gouvernement central induit des interactions stratégiques entre les gouverneurs locaux de la même manière que le font les électeurs dans les pays démocratiques. Puis, pour la première fois à notre connaissance, en estimant un modèle dynamique spatial pour des données de panel de 29 provinces chinoises de 1980 à 2004, nous apportons la preuve empirique de l'existence de telles interactions au niveau des dépenses publiques. Nous proposons un cadre empirique rigoureux qui prend en compte l'hétérogénéité, les problèmes d'endogénéité et de dépendance spatiale. Les résultats suggèrent finalement que la structure centralisée de gouvernement assure la responsabilité politique des gouvernements locaux.

- "Do unconditional central transfers boost local own-revenue in developing countries?" avec G. Rota-Graziosi, 2011, en évaluation à *International Tax and Public Finance*.

Cet article traite de l'effet (dés)incitatif des transferts inconditionnels sur les ressources locales propres des pays en développement. Nous mettons en évidence une ambiguïté théorique concernant la nature de cet effet à l'aide d'un modèle simple de taxation optimale. Notre analyse empirique concerne le Bénin, pays représentatif de l'Afrique sub-saharienne. Nous étudions l'impact d'un transfert inconditionnel ayant des propriétés intéressantes d'un point de vue économétrique étant alloué entre les gouvernements locaux selon

une règle fixe (la taille de la population de la juridiction). Les résultats empiriques mettent clairement en évidence un effet positif de ce transfert sur les ressources locales propres. Cet effet est conditionnel à un minimum de richesse de la juridiction et plus fort pour les gouvernements locaux n'ayant pas la même affiliation politique que le président en poste. Les transferts centraux inconditionnels semblent finalement réduire les contraintes financières des juridictions non seulement directement mais également indirectement du fait de l'accroissement des ressources locales propres qu'ils engendrent.

Articles de presse

- Spécial Salaire des Cadres, « Réforme des droits de succession », « Défisicalisation des heures supplémentaires », « Travail étudiant », « Déduction des intérêts d'emprunts immobiliers », « Bouclier fiscal et ISF », L'Expansion, Septembre 2007, n°722.
- Le Grand Prix de l'Expansion, « Grand Prix du développement durable », L'Expansion, Octobre 2007, n°723.
- Perso Argent, « Assurance vie : La preuve par quatre », L'Expansion, Novembre 2007, n°724.
- Spécial Orléans, « Les hommes clefs de la Cosmétique Valley », L'Expansion, Décembre 2007, n°725.
- « Les 35 heures n'ont pas créé d'emploi », « Les entreprises délocalisent pour les bas salaires »..., 101 idées reçues sur l'économie, Groupe Express Edition, 2007.

Conférences

- "The NBER Africa Project: Policy-Oriented Research Conference 3", Zanzibar, Tanzanie, Août 2011.
- "16th Annual Conference on Econometric Modelling for Africa", Nairobi, Kenya, Juillet 2011.
- "The 2010 Annual Meeting of the Public Choice Society," Monterey, Etats-Unis, Mars 2010.
- "65th Congress of the International Institute of Public Finance," Le Cap, Afrique du Sud, Août 2009.
- « Colloque 2010 de l'ASRDLF (Association de Science Régionale de Langue Française », Clermont-Ferrand, France, Juillet 2010.

Séminaires

- Séminaire de Politique Publique, CIRANO, Montréal, Canada, Janvier 2011.
- Rencontres doctorales, Université Paris 1, Novembre 2009.
- "8th Spatial Econometrics and Statistics Workshop," Besançon, France, Juin 2009.
- Séminaire interne, CERDI, Université d'Auvergne, Février 2009.

Distinctions

Best 2009 IIPF (International Institute of Public Finance) Young Economist Award 2009 pour la communication "*Public Spending Interactions among Beninese Municipalities*" en collaboration avec G. Rota-Graziosi and M. Foucault (Le Cap, Afrique du Sud, Août 2009).

Autres activités

- Membre du Public Choice Society
- Référé pour le *Public Choice* (2010-2011) et pour l'*International Tax and Public Finance* (2011).

REFERENCES

Grégoire Rota Graziosi, professeur des Universités.
Département "Fiscal Affairs," Fond Monétaire International.
Adresse : 700 19th Street, N.W., Washington, D.C., 20431, USA.
Email: grotagraziosi@imf.org

Pr. Martial Foucault, professeur adjoint.
Université de Montréal, Département de Sciences Politiques.
Adresse : CP 6128, succ. centre-ville, Montréal, Qc, H3C3J7, Canada.
Email: martial.foucault@umontreal.ca