



# RAPPORT ANNUEL 2022







---

## SOMMAIRE

---

♦

<b>MOT DE LA DIRECTION</b>	4
<b>FAITS MARQUANTS</b>	6
<b>NOUVEAUX ARRIVANTS ET SOUTENANCES</b>	8
<b>VIE DE L'UNITÉ</b>	12
<b>ATTRACTIVITÉ</b>	18
<b>PRODUCTION SCIENTIFIQUE</b>	20
<b>RAYONNEMENT</b>	25
<b>ANNEXES</b>	30
<b>Annexe 1. Production scientifique</b>	30
- Articles (sauf vulgarisation)	30
- Preprints, working papers, manuscrits non publiés	32
- Articles écrits par les membres permanents du CERDI avec au moins 100 citations sur Google Scholar	32
- Ouvrages (sauf vulgarisation)	34
- Rapport	34
- Blogs scientifiques	34
<b>Annexe 2. Séminaires de chercheur-euse-s invité-e-s</b>	35
<b>Annexe 3. Assistants et stagiaires</b>	36
- Assistants de recherche	36
- Stagiaires	36



---

## MOT DE LA DIRECTION

♦  
*Simone Bertoli*

---

Chers collègues, chères lectrices et chers lecteurs,

L'année 2022 a constitué un tournant majeur pour le CERDI, et cela pour plusieurs raisons. L'année qui vient de se terminer a été caractérisée par une forte reprise des activités en présentiel. Le CERDI a pu accueillir trois événements scientifiques majeurs, qui sont détaillés dans la section Faits Marquants de ce rapport : la International Conference on Development Economics (ICDE 2022), qui a été pour la première fois organisée par l'AFEDEV, l'Association Française d'Economie du Développement, créée en janvier ; la Global Development Conference organisée par le GDN avec le CERDI et la Ferdi, et qui a représenté le premier événement de portée internationale du nouveau Pôle Clermontois de Développement International (PCDI) ; enfin, le colloque qui célébrait les cinquante ans de la publication du rapport *The Limits to Growth* du Club de Rome.

Au-delà de ces événements majeurs, nous avons eu le plaisir de voir la reprise en présentiel des séminaires de recherche, ainsi que des séminaires de doctorant-e-s, et de pouvoir reprendre des gestes simples de convivialité entre collègues, comme le simple partage d'un repas.

D'un point de vue institutionnel, cette année a été marquée par le renouvellement du CERDI en tant qu'UMR du CNRS et de l'Université Clermont Auvergne, et par l'officialisation de la tutelle secondaire de l'IRD.

---

L'année 2022 a été aussi caractérisée par l'arrivée de nouveaux collègues à diverses positions : Rabah Arezki, Marie Dussol, David Gomtsyan, Mathieu Leporini et Jordan Loper. Le recrutement de Rabah Arezki en tant que directeur de recherche du CNRS témoigne, au-delà de la grande qualité scientifique de Rabah, de l'attractivité du CERDI. Cela est, en grande partie, dû aux efforts de Grégoire Rota-Graziosi, qui a assuré la direction du CERDI entre janvier 2017 et décembre 2022, successivement secondé par Catherine Araujo Bonjean et Simone Bertoli. La nouvelle direction, composée par Simone Bertoli, Directeur, et Michaël Goujon, Directeur Adjoint, a la chance d'assumer la responsabilité de faire vivre une UMR avec trois tutelles, qui s'appuie sur des bases très solides, et dans un contexte institutionnel très favorable à son rayonnement.

La première édition de ce rapport annuel vous offre un panorama des activités du CERDI en 2022 : faits marquants, nouveaux et nouvelles arrivant-e-s au CERDI, sa composition, nouveaux produits de la recherche et visibilité des publications de ses membres, événements scientifiques et thèses soutenues et en cours. Vous trouverez aussi des liens vers des ressources disponibles en ligne sur les domaines couverts dans ce rapport.



SIMONE BERTOLI  
*Directeur du CERDI*

# FAITS MARQUANTS

## GLOBAL DEVELOPMENT CONFERENCE

Politiques fiscales pour le développement durable

Clermont-Ferrand, 2-4 novembre 2022

Cette conférence organisée par le Global Development Network (GDN) est un événement prestigieux, qui se tient chaque année dans un pays différent et sur un thème spécifique, reflétant les débats de haut niveau sur les défis actuels en matière de développement. La conférence offre aux chercheuses et chercheurs des pays en développement l'occasion de diffuser leurs travaux, d'interagir avec des universitaires, des décideuses et des décideurs, d'établir des réseaux à l'échelle mondiale. Elle est de nature à produire de nouvelles connaissances sur les questions de développement durable, et renforcer la coopération et son efficacité en matière de développement.



En 2022, cette conférence a été organisée par le Global Development Network (GDN), la Fondation pour les études et recherches sur le développement international (Ferd) et le CERDI, marquant le premier grand rendez-vous du Pôle clermontois de développement international (PCDI). Ce grand rendez-vous dédié à l'économie du développement sera accueilli tous les deux ans à Clermont-Ferrand.

L'événement s'est déroulé sur trois jours à Clermont-Ferrand dans les locaux de l'UCA au Pôle La Rotonde sous un format hybride. 600 participant-e-s, chercheuse-s, expert-e-s en fiscalité des plus importantes institutions internationales (FMI, Banque Mondiale, Union Européenne, Banque Africaine de Développement...), décideur-euse-s de haut-niveau et acteurs du développement durable, dont près de 250 en présentiel, ont échangé et contribué à la réflexion sur la fiscalité dans les pays en développement. Parmi les nombreux sujets abordés : mobilisation des ressources internes, politiques fiscales et objectifs de développement durable, dépenses fiscales, fiscalité minière, taxation et environnement. Côté CERDI, ont été particulièrement impliqués dans l'organisation Chantal Brige, Grégoire Rota-Graziosi, Simone Bertoli, Martine Bouchut, Stéphane Calipel et Hassen Bahloul. La conférence a aussi permis d'impliquer les étudiantes et étudiants de l'Ecole d'Economie, à la fois comme auditeurs et auditrices des conférences, et auxiliaires de l'accueil des participantes et participants.



# INTERNATIONAL CONFERENCE ON DEVELOPMENT ECONOMICS ICDE 2022

Clermont-Ferrand, 30 juin-1er juillet 2022



Cette conférence a été organisée dans le cadre de la création de l'Association Française d'Économie du Développement (AFEDEV), qui a été constituée en 2022 et dont le Président est Jalil Nordman (IRD-DIAL). Florent Bresson et Jordan Loper du CERDI sont membres du bureau de l'AFEDEV et ont grandement participé au succès de cette conférence, appuyé par Damien Cubizol, Chantal Brige, Simone Bertoli, Sébastien Marchand, Pascale Phelinas.

Pour l'organisation de cette première édition, tenue uniquement en présentiel, le CERDI a bénéficié d'un soutien financier important de l'IRD et du Fonds Monétaire International, ciblé sur le financement de la participation des chercheur-euse-s issu-e-s des pays du Sud. Cette conférence a réuni plus de 100 participant-e-s, dont une vingtaine issue des pays du Sud. Les trois keynotes ont été Sylvie Lambert (PSE), Jean-Marie Baland (Namur) et Rabah Arezki (Banque Africaine de Développement).

La Conférence Internationale d'Économie du Développement (ICDE) devient un événement annuel récurrent, qui se tiendra à la Paris School of Economics (PSE) en juillet 2023.

## COLLOQUE 50 years of *Limits to Growth*

Clermont-Ferrand, 1er-2 décembre 2022



Ce colloque international visait à célébrer les 50 ans du rapport *Limits to Growth* (Rapport Meadows). Ce rapport commandé par le Club de Rome et publié en 1972 constitue une référence dans les débats portant sur les conséquences écologiques de la croissance économique et démographique. Un des auteurs du rapport, Jørgen Randers, et l'actuelle présidente du Club de Rome, Sandrine Dixson-Declève, ont participé au colloque, qui a réuni une cinquantaine de participants. Ce colloque a été organisé par deux membres du CERDI, Cécile Batisse et Arnaud Diemer, et par le Centre d'excellence Jean Monnet "ERASME" de l'UCA.

---

# NOUVEAUX ARRIVANTS ET SOUTENANCES

---

## Nouveaux arrivants



### Rabah Arezki

Directeur de recherche

Rabah Arezki a été recruté comme Directeur de Recherche et affecté par le CNRS-INSHS au CERDI. Ses travaux portent sur de très nombreux domaines, politique fiscale, économie des matières premières et de l'énergie, le financement du développement, la régulation et l'économie politique. Il a publié dans le *Quarterly Journal of Economics*, *Nature*, *The Economic Journal*, le *Journal of International Economics*, le *Journal of Development Economics* et la *World Bank Economic Review*.

Rabah a un doctorat de l'Institut Universitaire Européen, a été économiste en chef et vice-président à la Banque africaine de développement (BAD), économiste en chef de la Banque Mondiale pour la Région Moyen-Orient et Afrique du Nord, et chef du service Matières premières du Département d'études du Fonds monétaire international (FMI). Il est chercheur associé à l'Université d'Harvard et à la Ferdi.



### Marie Dussol

Adjointe en information documentaire

Marie Dussol occupe depuis octobre 2022 le poste d'adjointe en information documentaire au centre de documentation du CERDI et de l'Ecole d'Economie. Titulaire d'une Licence Métiers du livre et d'un Master en Direction de projets et établissements culturels, elle a effectué un stage de 6 mois au service Communication de la Fondation pour les études et recherches sur le développement international (Ferd) avant d'intégrer l'équipe du CERDI. En plus de ses fonctions documentaires, elle contribue à la valorisation de la recherche grâce à ses compétences en communication digitale. Elle est également référente HAL au sein du CERDI.



### David Gomtsyan

Chercheur postdoctorant

David Gomtsyan a rejoint notre laboratoire sur un contrat post-doctoral de deux ans (financement Labex IDGM+). Ses travaux portent sur diverses questions en économie du développement, plus particulièrement en économie urbaine et régionale. Il a publié dans la *European Economic Review*, le *Journal of Urban Economics* et le *Scandinavian Journal of Economics*.

David Gomtsyan a obtenu son doctorat en sciences économiques à l'Université de Turin (Italie), après un master à la Georgetown University (Etats-Unis). Précédemment, il a effectué un postdoctorat à la HSE University (Russie), et a aussi été visiting researcher au CREST (France) et au ZEW Mannheim (Allemagne).



## Mathieu Leporini

Chercheur et expert en coopération

Ingénieur de recherche, docteur en sciences du climat et de l'atmosphère, Mathieu Leporini intègre le CERDI pour travailler sur le thème de l'économie circulaire. Il mettra aussi son expertise et ses compétences au service du développement et de la coordination de projets structurants du CERDI.

Après diverses expériences à l'étranger, il était en détachement de l'UCA auprès de l'INRAE. Il a été conseiller résident pour l'Union Européenne dans le cadre du projet de Jumelage institutionnel UE-Maroc « Appui au Système National de la Recherche au Maroc pour une intégration à l'Espace Européen de la Recherche (EER) », à Rabat, diplomate scientifique pour le Ministère de l'Europe et des Affaires étrangères français au Canada, attaché de coopération scientifique et universitaire de l'Ambassade de France en Finlande à Helsinki. Il a été Directeur du Centre INRAE Provence Alpes-Côte d'Azur, chargé de mission au niveau national sur les questions de stratégies de la mobilité internationale puis de développement durable et RSE.



## Jordan Loper

Maître de conférences

Jordan Loper a rejoint le CERDI et l'Ecole d'Economie sur un poste de maître de conférences de l'Université Clermont Auvergne.

Ses travaux portent sur l'économie culturelle et l'économie politique, impliquant d'autres sciences humaines (anthropologie, psychologie). Il emploie des méthodes d'économétrie appliquée afin de mesurer l'influence des contextes culturels sur les préférences et les comportements des individus, et l'impact des politiques de développement. Il s'intéresse également aux effets des réseaux sociaux dans les pays en développement, sur les résultats électoraux et l'émancipation des femmes en Afrique Subsaharienne en particulier.

Après son doctorat à l'Université d'Aix-Marseille en 2020, il a été postdoctorant à l'ENS de Lyon, ATER à la Toulouse School of Economics (TSE), et visiting scholar à l'Université d'Harvard. Jordan est également membre du Bureau de l'Association Française d'Economie du Développement (AFEDV).

## Soutenances de l'Habilitation à diriger des recherches



## Johanna Choumert-Nkolo

Chercheuse associée

Johanna Choumert-Nkolo a soutenu son HDR « Réflexions sur le Nexus Développement et Environnement ». Le jury était constitué de Simone Bertoli (CERDI, UCA), Anna Creti (Université Paris Dauphine), Céline Nauges (INRAE), Tina Rambonilaza (INRAE) et Michaël Goujon (CERDI, UCA).

Chercheuse associée au CERDI, Johanna se consacre à la recherche factuelle sur les questions de développement, en se concentrant sur l'économie de l'environnement et des ressources naturelles et sur la méthodologie d'enquête et l'évaluation d'impact.

Maîtresse de conférences à l'UCA en 2010-2015, elle est actuellement directrice de la recherche chez EDI Global (Londres), une institution de recherche, filiale de Mathematica, avec des bureaux en Tanzanie, en Ouganda, au Kenya et au Royaume-Uni.



## Sébastien Marchand

Maître de conférences

Sébastien Marchand, maître de conférences à l'UCA, a soutenu son HDR sur « La durabilité des systèmes de production agricole dans les pays en développement ». Le jury était constitué de Catherine Araujo Bonjean (CERDI, CNRS), Tanguy Bernard (Université de Bordeaux), Stéphane Blancard (Agrosup Dijon), Raja Chakir (INRAE) et Vianney Dequiedt (CERDI, UCA).

Sébastien étudie les enjeux de la durabilité dans les pays en développement, au croisement de l'économie du développement, l'économie agricole et l'économie de l'environnement, s'inscrivant dans une démarche pluridisciplinaire. Il mène actuellement un projet de big data à plusieurs volets pour analyser le traitement de la pollution atmosphérique par les médias chinois et l'évolution de cette pollution.

Il est actuellement co-responsable du parcours Economie et Transitions Territoriales de l'Ecole d'Economie avec Cécile Batisse, dans le cadre duquel il gère un partenariat avec la ville de Riom dans le cadre du programme "Riom fait sa transition".

## Thèses débutées en 2022

### Mariz Samy Sobhy Abdou

Sous la direction de Patrick Plane & Chahir Zaki

Le lien entre le désalignement du taux de change, la performance commerciale et la qualité des institutions économiques : analyse au niveau des économies en développement.

### Idrissa Aladji Aya

Sous la direction de Vianney Dequiedt & Michaël Goujon

Analyse des effets des conflits sur l'activité économique dans les pays en développement.

### Melchior Clerc

Sous la direction de Simone Bertoli

Déterminants et implications économiques de la composition des ménages et de sa variation dans les pays en développement.

### Sansan Vincent de Paul Kambou

Sous la direction de Samuel Guérineau & Marin Ferry

Essais des effets macroéconomiques des chocs exogènes sur la soutenabilité de la dette dans les pays en développement.

### Maworobi François Ouattara

Sous la direction de Jean-François Brun  
& Mahamadou Diarra

Financement du développement : Analyse du rendement fiscal des pays en développement et en transition.

### Adama Ouedraogo

Sous la direction de Samuel Guérineau & Relwendé Sawadogo

Financement du développement, flux financiers illicites et qualité des institutions dans les pays en développement.

### Neerbewendé Rachid Pafadnam

Sous la direction de Samuel Guérineau

Ressources naturelles, gouvernance et qualité des institutions, et financement du développement dans les pays riches en ressources naturelles.

### Grace Robinson

Sous la direction de Arnaud Diemer

Réduction du temps de travail pour la décroissance.

### Eliot Wendling

Sous la direction de Florent Bresson  
& Johanna Choumert-Nkolo

Aléas naturels et pauvreté énergétique dans les pays en voie de développement.

### Arouna Zorome

Sous la direction de Michaël Goujon & Ahmed Tritah

Essais sur la globalisation et les coûts économiques du changement climatique pour les pays en développement.

## Thèses soutenues en 2022

### Faycal Sawadogo

Sous la direction de Grégoire Rota-Graziosi  
22 décembre

Les services de télécommunications dans les pays en développement : taxe, commerce et argent mobile

### Badi Ud Din

Sous la direction de Patrick Plane & Marie-Ange Vezanzones-Varoudakis. 15 décembre

Trois essais sur les institutions, la croissance économique et l'investissement direct étranger

### Yawovi Mawassé Isaac Amedanou

Sous la direction de Samuel Guérineau & Bertrand Laporte. 13 décembre

Mobilisation fiscale, dette et financement : avantages et contraintes de l'appartenance à l'UEMOA

### Ibrahim Nana

Sous la direction de Mary-Françoise Renard  
7 décembre

Intégration des pays en développement au sein des chaînes de valeur mondiales : déterminants et conséquences

### Soulemane Noureini Sayouti

Sous la direction de Catherine Araujo Bonjean & Christophe Muller. 18 novembre

Les Politiques de lutte contre la pauvreté des ménages agricoles au Sahel

### Edouard Mien

Sous la direction de Michaël Goujon. 14 novembre

Pertinence et limites du syndrome hollandais dans les pays en développement : le cas des ressources naturelles en Afrique

### Syed M. Ali E Raza Rizvi

Sous la direction de Pascale Combes Motel & Marie-Ange Vezanzones-Varoudakis. 20 octobre

Trois essais sur le conflit et la performance économique dans les pays fragiles

### Abdoul-Akim Wandaogo

Sous la direction de Jean-François Brun & Omer S. Combarry  
23 juin

Digitalisation et Développement Économique : Zoom sur la Mobilisation des Recettes Fiscales, la Gouvernance et la Facilitation Commerciale.

### Constantin Compaore

Sous la direction de Jean-François Brun. 24 mai

Trois essais sur les inégalités en matière d'éducation

### Van Vinh Do

Sous la direction de Michaël Goujon. 18 mai

Trois essais sur les problèmes monétaires et de change au Vietnam

### Tarna Abdoul Hamid Silue

Sous la direction de Jean-François Brun & Zié Ballo  
25 janvier

Inclusion financière numérique et politiques fiscales

### Axelle Kere

Sous la direction de Jean-François Brun, Jean-Louis Combes & Pam Zahonogo. 27 janvier

Essais sur la politique budgétaire et la mobilisation des ressources intérieures dans les pays en développement riches en ressources naturelles

### Cezara Vinturis

Sous la direction de Jean-Louis Combes & Nicoleta Sirghi  
5 janvier

Les effets macroéconomiques des règles budgétaires

# VIE DE L'UNITÉ

## Écosystème

Outre le renouvellement de la tutelle CNRS (2022-2026), l'année 2022 est marquée par l'officialisation de la tutelle secondaire de l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD). Dès lors, l'équipe du CERDI est entrée dans une phase d'apprentissage de la planète IRD, de la structure, des projets de recherches, groupes de travail et appels à projets associés.

Pour sa première visite à Clermont-Ferrand le 25 novembre 2022, Valérie Verdier, présidente-directrice générale de l'IRD, a échangé avec les membres de la gouvernance de l'Université Clermont Auvergne, de l'I-SITE CAP 20-25 mais également les directeurs des deux unités clermontoises de l'Institut : le LMV et le CERDI.

Le CERDI s'inscrit pleinement dans les grands objectifs de ses tutelles : une recherche de qualité, ouverte sur la société, reconnue localement et internationalement, à laquelle s'adosse une activité de formation et d'expertise. L'expertise des membres du CERDI auprès des institutions nationales, européennes, internationales et nationales au Sud (en développement international) mais aussi plus récemment auprès des collectivités locales (développement territorial, économie circulaire) est un atout, auquel le centre s'efforce d'apporter son appui.

Au sein de l'UCA et de l'ISITE CAP2025, le CERDI, via le Labex IDGM+, est particulièrement impliqué dans le Centre International de Recherche 4 « Catastrophes naturelles et développement durable », pour l'étude des interactions complexes entre sociétés et catastrophes naturelles dans les pays en voie de développement, liant les résultats de la recherche aux décisions politiques. Le CERDI participe également aux travaux et objectifs de l'Institut Droit Economie Management et de la Maison des Sciences de l'Homme.

Le CERDI est le laboratoire auquel sont adossées les formations de l'Ecole d'Economie, de licence, et du Master « Economie du développement » qui compte 10 parcours (8 en formation initiale et 2 en formation continue). Le CERDI partage la responsabilité de la formation de ses doctorantes et doctorants avec l'Ecole Doctorale SEJPG.



© IRD

## Enseignant·e·s-chercheur·euse·s du CERDI membres des conseils et organes UCA en 2022

Conseil d'Administration : Sébastien Marchand

Conseil des personnels enseignants et enseignant·e·s-chercheur·euse·s : Emilie Caldeira

Conseil de la Recherche : Michaël Goujon

Conseil des Membres Associés UCA : Vianney Dequiedt

COPIIL Isite-CIR4 : Simone Bertoli, Grégoire Rota-Graziosi, Vianney Dequiedt, Samuel Guérineau

Bureau IDEM : Simone Bertoli, Samuel Guérineau

Conseil de l'Ecole Doctorale SEJPG : Grégoire Rota-Graziosi, Simone Bertoli, Michaël Goujon, Samuel Guérineau, Johan Guiot

Conseil de Gestion de l'Ecole d'Economie : Florent Bresson, Emilie Caldeira, Vianney Dequiedt, Francesca Marchetta, Samuel Guérineau, Grégoire Rota-Graziosi

# TUTELLES DU CERDI



**INSTITUT DROIT, ÉCONOMIE, MANAGEMENT**  
UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

**DRED**

Direction de la Recherche et des Etudes Doctorales

**DOSI**

Direction opérationnelle des systèmes d'information



**ÉCOLE D'ÉCONOMIE**  
UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

ÉCOLE DOCTORALE SCIENCES ÉCONOMIQUES, JURIDIQUES, POLITIQUES ET DE GESTION  
Université Clermont Auvergne

Doctorants

Chercheurs

Personnel de soutien



Enseignants-chercheurs

Post-doctorants

Chercheurs associés

Assistants de recherche

**INSTITUTIONS INTERNATIONALES EUROPÉENNES NATIONALES AU SUD**



**INSTITUTIONS LOCALES**



Le CERDI se caractérise par sa forte reconnaissance auprès des institutions nationales (notamment l'Agence Française de Développement) et internationales (FMI, Banque Mondiale, organisations régionales africaines) et le maintien d'un large réseau d'alumni.



Sylviane Guillaumont (Ferd), Stéphanie Picard (AFD), Patrick Guillaumont (Ferd), Grégoire Rota-Graziosi (CERDI, Ferd), Samuel Guérineau (Ecole d'Economie, CERDI), Pierre Jacquet (GDN), Anne-Marie Geourjon (CERDI). Rencontre du Pôle clermontois de développement international, 6 avril 2022

L'année 2022 est marquée par la mise en œuvre du projet Pôle Clermontois de Développement International (PCDI), financé par l'Etat français via l'AFD, la Région AuRA, le Département du Puy-de-Dôme et Clermont Auvergne Métropole, ainsi que par la Fondation Michelin. Ce projet vise à renforcer les acteurs clermontois, la Ferdi, le CERDI et l'Ecole d'Economie, et à appuyer l'installation du Global Development Network (GDN) à Clermont-Ferrand. Il s'agit d'approfondir les activités de renforcement des capacités de recherche des pays du Sud, des activités de think tank et de formation continue.



Le **Global Development Network (GDN)** est une organisation internationale publique qui soutient la recherche en sciences sociales dans les pays en développement, orientée vers les politiques.

Le GDN soutient les chercheurs et chercheuses en leur fournissant des ressources financières, un réseau mondial, ainsi qu'un accès à l'information, à la formation, à l'évaluation par les pairs et au mentorat. Il a rejoint le Pôle Clermontois de Développement International en 2022.



La **Fondation pour les études et recherches sur le développement international (Ferd)** est une fondation d'utilité publique dont la mission première est, sur la base de ses travaux de recherche, d'influencer le débat international sur les grandes questions de développement. Créée en 2003, elle est porteuse du Labex IDGM+, et notre partenaire dans le cadre du PCDI. Patrick Guillaumont (Pr. Emérite, UCA-CERDI) est le Président-fondateur de la Ferdi. Sylviane Guillaumont Jeanneney (Pr. Emérite, UCA-CERDI) est conseiller spécial à la Ferdi.



Florent Bresson et Jordan Loper, ainsi qu'Elsa Gautrain, doctorante au CERDI, ont participé activement à la création de l'AFEDev en 2022, notamment dans la rédaction des statuts, en étant membres du bureau intérimaire suite à l'Assemblée Générale constitutive, et organisateurs de la première édition de la conférence ICDE à Clermont-Ferrand. Ils sont actuellement membres du comité directeur. Florent Bresson est vice-président chargé de l'animation scientifique, Jordan Loper est représentant des jeunes chercheurs et chercheuses.



CERDI Alumni est l'association qui structure et anime le réseau des anciens et anciennes du CERDI, au sein d'une communauté afin de faciliter les échanges professionnels entre ses membres. En 2022, suite à la réunion du bureau et de l'assemblée générale organisés à Clermont-Ferrand (couplés à la cérémonie de remise des diplômes de l'Ecole d'Economie), Pierre Etienne (Phoenix consulting international) remplace Gérald Collange (retraité de l'AFD) à la présidence de l'association.

## Organisation

L'équipe du CERDI est constituée de 43 personnels : 3 personnels d'appui UCA, 2 personnels d'appui CNRS, 1 personnel d'appui Labex, 30 enseignant-e-s-chercheur-euse-s UCA (dont 4 émérites et 3 personnels en détachement restant associés), 6 chercheuses et chercheurs CNRS (dont 1 émérite), et 1 chercheuse IRD. En 2022, 1 post-doctorant et une cinquantaine de doctorantes et doctorants renforcent l'équipe (listes en annexe).

Les activités de recherche du CERDI sont rassemblées en trois thèmes qui constituent son projet scientifique : le financement du développement, les trajectoires de développement durable, l'intégration des pays en développement dans l'économie mondialisée, suivant le projet scientifique voté en Assemblée générale en 2020, et réaffirmé par le renouvellement de l'unité auprès du CNRS en 2022.

La gestion scientifique est confiée à la direction qui s'appuie sur un Conseil de laboratoire, où sont discutées les orientations stratégiques et les questions relatives à la vie du laboratoire, constitué de 10 membres réunis mensuellement. Ces réunions sont complétées par les Assemblées Générales. Des groupes de travail éphémères sont constitués de manière *ad hoc* pour l'organisation des événements scientifiques et d'actions de recrutement (doctorat et post-doctorat notamment). Visant à la planification prévisionnelle des activités, la direction organise une réunion hebdomadaire avec les personnels d'appui à la recherche (Martine Bouchut, UCA informaticienne de proximité ; Chantal Brige, CNRS documentation et communication ; Marie Dussol, UCA documentation et communication ; Johan Guiot, CNRS administrateur de la recherche ; et Olivier Santoni, Labex, base de données et SIG).

Les Points Vialatte sont des réunions plus informelles visant à faciliter des échanges collectifs et conviviaux entre la direction, les membres du conseil de laboratoire, nos représentant-e-s dans les conseils de l'établissement et la communauté. Des séminaires internes, des rencontres ou ateliers plus thématiques, facilitent la mise en place de projets communs de recherche.

## Moyens

Le CERDI dispose de dotations récurrentes de ses tutelles, UCA, CNRS et IRD, finançant ses dépenses en matériel et documentation, la mobilité sortante (participation des permanents et doctorants à des conférences) et entrante (invitations en séminaire). Le budget Labex IDGM+ (Programme d'Investissements d'avenir, qui associe Ferdi, CERDI et IDDRI) est principalement utilisé pour renforcer l'équipe (ingénieur SIG, contrats de post-doctorats, assistant-e-s de recherche), et le financement d'événements exceptionnels, ainsi qu'un système de primes à la publication.

La mobilisation de financement se fait aussi en réponse à des appels à projets (notamment auprès du CIR4, financement de doctorats et post-doctorats). Le CERDI peut également accueillir des chercheur-euse-s étranger-ère-s dont le séjour est financé par ses tutelles ou sur projet.

Le CERDI et l'École d'Économie sont aussi pleinement parties prenantes au projet CAP Graduate School, porté par l'UCA et retenu en 2020 dans le cadre de l'appel à projets Structuration de la formation par la recherche dans les initiatives d'excellence (SFRI), Programme d'Investissement d'Avenir. Ce projet rassemble sept filières en Master et Doctorat (graduate tracks) dont une, International Development Graduate Track (IDGT), est pilotée par Samuel Guérineau Doyen de l'École d'Économie, et qui s'appuie principalement sur le Master en Économie du Développement. Les premières actions financées en 2022 comprennent des cours et du mentorat pour le renforcement en anglais scientifique et en méthodologie de la recherche, le financement d'une allocation de thèse, 18 aides individuelles au mérite pour des étudiant-e-s ressortissant-e-s de pays en développement, 5 aides pour des stages en institutions internationales.

## Le centre de documentation

Le CERDI dispose d'un centre de ressources documentaires, EcoDevDoc, partagé avec l'Ecole d'Economie. Il est géré par Chantal Brige (CNRS) et Marie Dussol (UCA) et situé au 3ème étage du bâtiment. Il propose différentes ressources et services destinés à toutes les étudiantes et tous les étudiants de l'Ecole d'Economie à partir de la licence 3, aux doctorantes et doctorants, et aux enseignant-e-s-chercheur-euse-s. Les collections qu'il conserve (ouvrages, revues scientifiques, bases de données) couvrent l'ensemble des thématiques de recherche en économie du développement.

Ses missions comprennent l'acquisition et la mise à disposition de ressources documentaires sur tout support confondu (ouvrages papier et numérique, articles de revue, vidéos, podcast, etc.) ; l'alimentation de veilles thématiques autour des grands axes de recherche ; un appui à la recherche avec la valorisation des publications du laboratoire et la gestion de l'archive ouverte HAL CERDI ; et la formation et l'accompagnement des usagers dans leur méthodes de recherches documentaires. Son site Internet [EcoDevDoc](#) assure l'accès au catalogue en ligne de ses ressources ainsi qu'à une veille thématique.



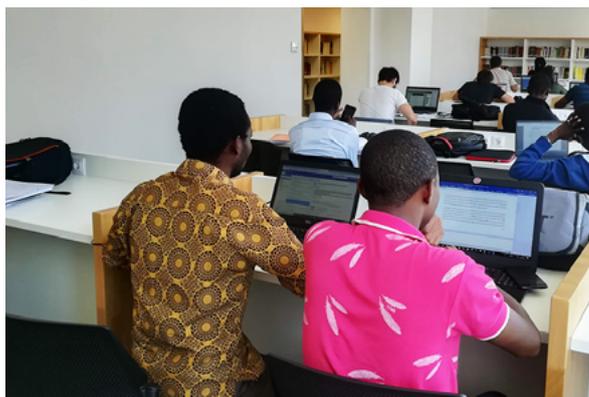
*Session de speed-searching au centre de documentation.*



*Aperçu des affiches constituant l'exposition « Photogrammes ».*



*Espace de lecture avec revues de presse et ouvrages documentaires.*



*Salle de travail.*

Le centre de documentation accueille, de septembre à avril, des événements réguliers tels que des speed-searchings, donnant lieu à des rencontres entre étudiant-e-s et doctorant-e-s une fois par mois en variant les thèmes économiques discutés. Il héberge également durant cette période des expositions et des débats entre étudiant-e-s organisés par l'Ecole d'Economie.

À l'initiative de Catherine Araujo et Chantal Brige, en novembre 2022, le centre de documentation a accueilli l'exposition « Photogrammes » portant sur la filmographie de Jean Rouch, cinéaste ethnologue CNRS. Cette exposition faisait partie d'une série d'événements co-organisée avec l'U.F.R. Lettres, Cultures et Sciences Humaines, qui comportait également une conférence et la diffusion du film *Moi, un noir* en partenariat avec Cinéfac, club universitaire clermontois. Elle s'est conclue par la diffusion de deux émissions radio en partenariat avec le collectif Auvergne Solidarités Internationales et bénéficiant des interventions de Martine Audibert, directrice de recherche émérite, et Chantal Brige et Marie Dussol, documentalistes.

## Les conditions de travail et l'appui à la recherche

Le CERDI adopte des principes de gestion assurant à ses personnels permanents et non-permanents des conditions de travail, matérielles et humaines, adéquates. Sandra Gioux et Bertrand Laporte sont les référents égalité et lutte contre les discriminations pour le CERDI – Ecole d'Economie. Chaque personnel dispose d'un poste de travail individuel, dont l'équipement est géré par les informaticien·ne·s de proximité de l'UCA, Martine Bouchut et Grégory Cazorla. L'UCA s'est dotée d'une politique de sécurité des systèmes d'information depuis 2018, gérée par la Direction opérationnelle des systèmes d'information (DOSI).

Outre les abonnements logiciels (Stata, ArcGIS) et bases de données (ICRG, ITU,...), les membres du CERDI bénéficient d'un accès à un serveur de calcul dédié aux traitements statistiques (Stata, R) nécessitant une grande puissance de calcul, des traitements longs et/ou une grande capacité disque. La connexion à distance pour lancer les traitements peut se faire à partir d'un PC professionnel ou d'un poste des salles de libre-service. Les modalités de connexion sont gérées par Martine Bouchut et Grégory Cazorla.

Un effort important a été fourni ces dernières années dans l'apprentissage des solutions Python et R-Shiny notamment par les doctorantes et doctorants du CERDI. Elles facilitent la production, la gestion d'applications et de plateformes de publication de bases de données via le MesoCentre UCA.

Les membres du CERDI peuvent également être accompagnés par les services de la Plateforme Universitaire de Données (Progedo) intégrée à la MSH (recherche – accès aux données, traitement logiciel, formation). Simone Bertoli est le référent scientifique de l'équipe PUD.

Une attention particulière est portée aux jeunes chercheurs et chercheuses. La réorganisation des bureaux intervenue à la rentrée universitaire 2022 a permis aux doctorantes et doctorants 1ère année de rejoindre les locaux chercheurs au 4ème étage du bâtiment. Les doctorantes et doctorants du CERDI bénéficient de formations offertes par l'Ecole Doctorale SEJPG (notamment sur l'éthique dans la recherche), de formations spécifiques offertes par le CERDI (anglais scientifique, préparation à l'entrée sur le job market international), de la possibilité de présenter leurs travaux en séminaires régulièrement. Par exemple, en mai et juin, ils et elles ont bénéficié d'une formation de 30 heures sur le *machine learning* par Julien Ah Pine, Université Lyon 2 et chercheur associé au CERDI (financement labex IDGM+). Ils et elles disposent d'une enveloppe financière leur permettant de participer à trois conférences ou séjour de recherche de courte durée en France, Europe et hors-Europe pendant leur doctorat. L'organisation de ces conditions de travail et de cette mobilité est confiée à Johan Guiot.



*Doctorantes et doctorants du CERDI.*

Les nouveaux doctorants et nouvelles doctorantes rejoignent notre laboratoire et l'École doctorale des sciences économiques, juridiques, politiques et de gestion (ED SEJPG). Ils travaillent sur différents sujets comme le financement du développement, la fiscalité mais aussi la qualité de la gouvernance ou la pauvreté, l'impact du changement climatique sur les économies des pays en développement.

# ATTRACTIVITÉ

## Rayonnement

L'attractivité du CERDI est nourrie par l'organisation d'événements scientifiques d'audience nationale et internationale. Les membres du CERDI sont régulièrement appelé-e-s à participer à des comités scientifiques pour ce type de manifestations, et à présenter leurs travaux lors de conférences internationales. Ils coordonnent des numéros de revues ou ouvrages, et ont des responsabilités éditoriales.

Ils sont membres d'instances d'expertise scientifique à l'échelle internationale, européenne ou nationale. Grégoire Rota-Graziosi est un des membres du Comité de l'Abus de Droit Fiscal auprès de l'administration fiscale française, et membre des panels d'experts du Fonds Monétaire International, de la Banque Mondiale et de la Commission de l'Union Européenne. Emilie Caldeira, Bertrand Laporte et Jean-François Brun sont également membres du panel des experts fiscaux du département des finances publiques du FMI. Patrick Plane est Membre du comité scientifique du Centre Ouest Africain de Formation et d'Etudes Bancaires de la Banque centrale des Etat de l'Afrique de l'Ouest et personne ressource de l'African Economic Research Consortium.



La reconnaissance de cette expertise se concrétise aussi par les détachements de personnels dans des instances académiques étrangères (Théophile Azomahou à l'African Economic Research Consortium), ou privées étrangères (Johanna Choumert-Nkolo au EDI Global), qui gardent le statut de chercheurs et chercheuses associé-e-s au CERDI.

L'expertise du Cerdi en fait un vivier de recrutement pour les institutions internationales, FMI, Banque Mondiale, et organisations régionales au Sud. Ainsi, le FMI classe le CERDI parmi les dix premiers centres de formation doctorale au niveau mondial. Chaque année, le CERDI accueille une délégation du FMI pour des entretiens de recrutement auprès des doctorants et jeunes docteurs. De nombreux alumni y travaillent comme Jean-Baptiste Le Hen, Représentant du FMI pour la Somalie. En 2022, Pegdewendé Nestor Sawadogo a rejoint le FMI (Docteur, Cerdi, 2020) en tant qu'économiste. Trois doctorants du CERDI, Bernard Lompo, Kabinet Kaba et Fayçal Sawadogo ont effectué un stage d'été au FMI en 2022. Les alumni sont également nombreux à l'Agence Française de Développement et dans des institutions au Sud.

## Candidatures reçues par le CERDI

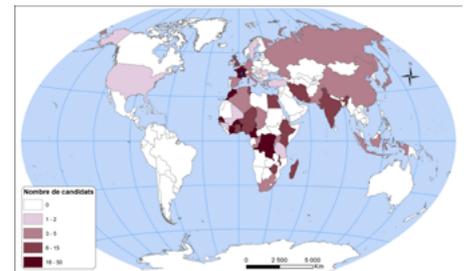
### Pour les concours Maître.sse de conférences & post-doctorat

En mars-avril 2022, dans le cadre du recrutement sur un poste de maître.sse de conférences et de contrats post-doctoraux (financement Labex), le CERDI et l'École d'Économie ont invité les jeunes chercheur.euse.s en économie du développement ou d'un domaine proche à présenter leur Job Market Paper (annonce sur le site du CERDI, diffusée entre autres via l'AFSE et l'EUDN). Plus de 70 candidatures ont été reçues. 10 candidates et candidats principalement issu-e-s d'universités françaises et européennes (Genève, Bologne, Edinbourg) ont été invité-e-s à une série de séminaires. Jordan Loper (ENS Lyon) est ainsi venu présenter « Women's Position in Ancestral Societies and Female HIV: The Long-Term Effect of Matrilineality in Sub-Saharan Africa » et David Gomtsyan (Université de Rouen) « Building the City Under Financial Frictions ».

### Pour le concours Contrats doctoraux

En avril-mai 2022, le CERDI a publié un appel à candidatures pour les contrats doctoraux (avec quatre sujets associés à des allocations). 391 candidatures ont été reçues. Les candidat-e-s avaient obtenu leur Master dans 50 pays différents (Europe, Afrique et Asie), 275 en Afrique (francophone, vivier principal, mais aussi non-francophone), 50 en France, 31 dans d'autres pays européens et 35 dans le reste du monde. Parmi les 50 candidat-e-s titulaires d'un Master en France, 21 étaient de l'École d'Économie de l'UCA (soit 5,4% sur les 391 candidatures).

Un comité composé de 8 membres permanents du CERDI a retenu 12 candidat-e-s pour les auditions à distance, auxquelles l'ensemble des membres du CERDI ont pu assister. Ces candidat-e-s étaient issus de Masters de l'École d'Économie de l'UCA (principalement Magistère 2021 et 2022), de Paris 1, Besançon, Lille, Dauphine, Namur, Florence. Huit ont été classé-e-s.



## Séminaires de chercheurs et chercheuses invité·e·s

Des chercheurs et chercheuses de renommée internationale sont invité·e·s à présenter leurs travaux en séminaire, accompagné de rendez-vous individuels avec les permanent·e·s et doctorant·e·s (listes en Annexe). Ces séminaires sont organisés par Éric Roca Fernández et Jordan Loper.



### Oliver Vanden Eynde

Université Paris 1 Panthéon Sorbonne

"Cooperation between National Armies: Evidence from the border regions in the Sahel". Co-auteur : Marion Richard (UC Louvain/PSE). 22 novembre



### Mathieu Couttenier

ENS de Lyon

"The Economic Costs of Conflict: a Production Network Approach". Co-auteurs : Nathalie Monnet (Federal Statistical Office in Neuchâtel) et Lavinia Piemontese (Université Bocconi). 6 décembre



### Sebastian Vollmer

Université de Göttingen

"Wealth inequality and social mobility in industrializing England". 29 novembre



### Johanna Choumert-Nkolo

EDI Global, Chercheuse associée au CERDI

"Internal Migration and Energy Poverty in South Africa". Co-auteur : Leonard le Roux. 31 mai

## Chercheurs et chercheuses invité·e·s à séjourner au CERDI



CONSEIL AFRICAIN  
ET MALGACHE POUR  
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

Le CERDI accueille de jeunes enseignant·e·s-chercheur·se·s candidat·e·s au concours d'Agrégation de science économiques du Conseil Africain et Malgache pour l'Enseignement Supérieur (CAMES), qui peuvent bénéficier durant leur séjour de l'organisation de leçons. Grégoire Rota-Graziosi était membre du jury du dernier concours tenu à Cotonou en 2021. Le prochain concours se tiendra en 2023 à Niamey. En septembre-octobre 2022, le CERDI a accueilli Abdou Khadre Dieng, de l'Université Cheikh Anta Diop.

Jorge Leandro Delconte Ferreira, du Centro de Ciências Sociais Aplicadas (Brésil), a été invité de janvier à septembre 2022 et a travaillé sur les monnaies locales complémentaires et les outils pour l'éducation financière et la promotion du développement durable.

Martine Audibert a accueilli et supervisé Gökçe Manavgat, de Toros University (Turquie), qui a effectué, sur un financement Campus France, un séjour de recherche de deux mois au CERDI à l'été 2022 et a travaillé sur l'effet de la Covid-19 sur l'efficacité du système de santé dans les pays européens.



Depuis juillet 2022, le CERDI accueille Berihu Gebrehiwot dans le cadre du Programme d'Aide à l'Accueil en Urgence des Scientifiques en Exil (PAUSE), géré par le Collège de France, grâce à un financement UCA, AFD, Ferdi-CERDI-Labex.

Arnaud Diemer a accueilli Jaroslaw Gorecki de septembre à octobre 2022 pour travailler sur la gestion de la construction durable.

Ibrahim Garba, enseignant-chercheur au Laboratoire de Recherche et d'Analyse sur le Développement Economique et Social, Université de Tahoua a été accueilli en octobre 2022.

---

## PRODUCTION SCIENTIFIQUE

---

L'activité de l'équipe du CERDI porte sur les questions de développement économique international, principalement sur les pays en développement, employant des méthodes d'analyse appliquée, utilisant souvent des données statistiques. Ces analyses sont résolument tournées vers la production de recommandations de politique économique. Les produits de la recherche prennent différentes formes, publications scientifiques, bases de données, et respectent les principes de la science ouverte. La production est caractérisée par l'équilibre de sa distribution par thème et individuelle.

La liste exhaustive des publications, tirée d'une extraction de HAL, est en annexe. Elle met en exergue la qualité des supports et les co-publications, ainsi que la contribution des jeunes chercheurs et chercheuses doctorant-e-s et post-doctorant-e-s.

### Des faits marquants

Cette section présente les faits marquants individuels ou par équipe. Chaque membre a été invité à identifier ses faits marquants de l'année.

#### Publications dans des revues académiques



Francesca Marchetta avec H. Champeaux (CRED, Namur), L. Mangiavacchi (University of Perugia et IZA), et L. Piccoli (University of Trento et IZA) ont publié "Child development and distance learning in the age of COVID-19" dans la *Review of the Economics of the Household*. Ils utilisent des données françaises et italiennes pour évaluer l'effet des fermetures des écoles sur les processus d'apprentissage des enfants perçus par les parents.



Èric Roca Fernández avec Annalisa Frigo (IRES/LIDAM, UC Louvain) ont publié "Roots of Gender Equality: the Persistent Effect of Beguinages on Attitudes Toward Women" dans le *Journal of Economic Growth*. Ils proposent et évaluent empiriquement un nouveau déterminant historique de l'égalité des sexes : les options autres que le mariage, sous la forme des communautés médiévales réservées aux femmes. Utilisant des données sur la Belgique, ils montrent que la présence de ces communautés est très explicative des (moindres) écarts d'alphabétisation entre femmes et hommes observées au XIXe siècle.



Martine Audibert et Fatoumata Faye (doctorat en décembre 2021) ont publié "Ethical principles and rationing costly treatment: the case of kidney therapy in Senegal", dans la revue *Renal Replacement Therapy*, Vol.8 N°24, Elsevier - WB Saunders. L'originalité de ce travail est de se poser la question de justice sociale et d'éthique, notamment dans l'accès aux soins pour ces patient-e-s, et de s'appuyer sur une enquête menée auprès des patient-e-s souffrant d'insuffisance rénale dans les centres de traitement au Sénégal.



Mary-Françoise Renard avec Justin Yifu Lin (Université de Pékin, National School of Development) et Kabinet Kaba (doctorant au CERDI), ont publié "Structural Change and Trade Openness in Sub-saharan African Countries: The negative impact of trade on industrialization through exports" dans *The World Economy*. Ce papier montre que sur la période 1970-2016, l'ouverture commerciale de 34 pays d'Afrique subsaharienne a impacté négativement le changement structurel, aussi bien sur le court terme que sur le long terme.

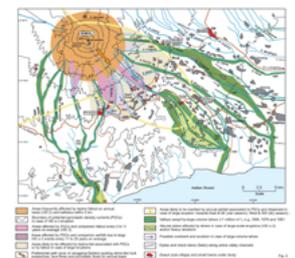
L'article de David Gomtsyam « Immigrant religious practices and criminality: The case of Ramadan » co-écrit avec Carlo Birkholz (ZEW Mannheim) est accepté au *Journal of Comparative Economics* et mis en ligne en novembre 2022. Utilisant une base de données sur les infractions pénales en Suisse, il explore l'influence des événements religieux sur les crimes commis et subis par les migrant-e-s musulman-ne-s.



Jacky Mathonnat a mené des études sur l'efficacité des hôpitaux généraux au Burkina Faso et en Mongolie, montrant qu'il existe des marges de manœuvre importantes à ressources inchangées pour en améliorer l'efficacité. Les résultats ont été partagés lors d'ateliers avec les autorités sanitaires des deux pays et sont diffusés dans un rapport de l'AFD, et un article dans *Health Policy and Planning*. Guillon M., Mathonnat J., Narantuya B., Dorjmyagmar B., Enkhtsetseg E. (2022) "Exploring the efficiency of primary health care provision in rural and sparsely populated areas: a case study from Mongolia". *Health Policy and Planning*, vol. 37(7), August, pp. 822-835.



Olivier Santoni a collaboré ces dernières années avec une équipe du Laboratoire Magmas et Volcans (UCA, CNRS, IRD) conduite par Jean-Claude Thouret sur les problématiques de risques volcaniques, de vulnérabilité du bâti et des populations. Elle a abouti en 2022 à la publication de deux articles, l'un sur le volcan Arequipa (Pérou), publié dans *Frontiers in Earth Science*, le second sur le volcan Semeru (Indonésie), publié dans *International Journal of Disaster Risk Reduction*.



## Ouvrages et événements scientifiques



Pascale Phélinas et Antoine Heemeryck (anthropologue, chercheur au Musée national du paysan roumain, membre associé au CESSMA) sont les éditrice et éditeur de *L'environnement entre luttes et patrimoine*, L'Harmattan. Cet ouvrage propose une lecture des transformations sociales du monde contemporain sous la pression de l'environnement. Les auteur-e-s qui relèvent de diverses disciplines, anthropologie, économie, géographie, histoire, tentent d'apporter des éclairages sur la dynamique des changements actuels où se mêlent nature, patrimoine et luttes sociales. Les contributions rassemblent des réflexions théoriques et des analyses pratiques sur des terrains aussi variés que l'Argentine, la France, la Russie et la Roumanie.

Ariane Tichit a participé à la co-écriture de deux ouvrages, publiés en février 2022 chez Dunod, en collaboration avec des collègues informaticiens (Jean-Guillaume Dumas, Pascal Lafourcade, Etienne Roudeix et Sébastien Varette) : *Les NFT en 40 questions* et *La Blockchain en 50 questions* (seconde édition).

Elle a présenté ses travaux sur la Blockchain et les monnaies locales au séminaire Frontière Monnaie/ Finance, à l'Université de Lorraine, à Nancy, en avril et à l'association le Soudicy, à Moulins en mai 2022. Elle a également été sollicitée en tant que *keynote speaker* à intervenir sur les « cryptomonnaies locales », lors des journées d'étude pluridisciplinaire jeunes chercheurs Crypto-monnaies et autres monnaies alternatives numériques, le 28 juin 2022, à Lyon.



Entre avril 2020 et juin 2022, Simone Bertoli a organisé une série de séminaires hebdomadaires en ligne sur le thème de l'économie des migrations, avec Michel Beine (Université du Luxembourg), Patricia Cortes (Boston University), Frédéric Docquier (LISER), Jesús Fernández-Huertas Moraga (Universidad Carlos III de Madrid), Çağlar Özden (World Bank), Giovanni Peri (UC Davis) et Hillel Rapoport (PSE).

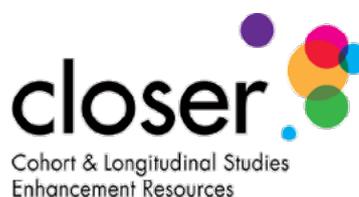
Cette série de séminaires incluait une version senior, et se poursuit avec une version junior animée par un groupe de doctorant-e-s et post-doctorant-e-s. La communauté rassemble plus de 1 400 personnes, et maintient un site web. Un Junior Workshop on The Economics of Migration annuel est lancé (première édition à Paris en juin 2023).



Bertrand Laporte a présenté au séminaire RESNASUD-GEMDEV les résultats de ses travaux sur les déterminants des régimes fiscaux miniers, une comparaison Afrique-Amérique Latine, le cas du cuivre (menés avec I. Amedanou et Y. Bouterige de la Ferdi). C'est un projet sur lequel le CERDI avait mobilisé Isaac Amedanou en assistant de recherche pendant 6 mois. Cette présentation a été l'occasion d'échanges très fructueux avec des membres du réseau RESNASUD, qui travaillent sur les trajectoires de développement des PMA et petits pays insulaires riches en ressources naturelles, problématique plus large que la seule fiscalité mais complémentaire de cette dernière.



En Novembre, David Gomtsyam a présenté son papier "Building the City Under Financial Frictions" à la Conférence 2022 du North East Universities Development Consortium (au Yale Economic Growth Institute) et à l'Annual Meeting of the CEPR Macroeconomics and Growth Programme (Dublin).



En janvier, Johanna Choumert-Nkolo a participé à la conférence "Preparing for the future III - Tackling key challenges facing longitudinal population studies in a post-COVID world", rassemblant 300 membres de la communauté "Longitudinal population studies". Elle y a présenté "SMS surveys in the Global South: Insights from field studies in Tanzania" (en ligne).

Samuel Guérineau a présenté "La surveillance multilatérale à l'épreuve des chocs" (en collaboration avec Sylviane Guillaumont Jeanneney et Florian Léon, Ferdi) à la **Conférence CEMAC-Ferdi "Les instruments et les enjeux de l'intégration régionale dans la CEMAC"**, 28-29 avril 2022, Libreville. Ils analysent comment les nouvelles règles de surveillance multilatérale adoptées par la CEMAC permettent de gérer les chocs récents subis par la zone (Covid-19 et instabilité du prix du pétrole).

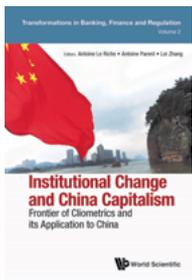


Ce travail prolonge l'étude des mêmes auteurs et autrice sur la viabilité budgétaire et le renforcement du dispositif de surveillance multilatérale au sein de la CEMAC, qui a servi de base à la réforme du critère de solde budgétaire dans les nouvelles règles de surveillance.



Vianney Dequiedt a conduit en partenariat avec la commission de la Communauté Economique et Monétaire de l'Afrique Centrale une étude de faisabilité pour la création d'une Université d'Excellence communautaire. Cette étude a été construite à partir d'une enquête permettant la cartographie de l'enseignement supérieur dans les pays de la zone. Le rapport d'étude a été restitué au Commissaire en charge du Département de l'Education, de la Recherche et du Développement Social lors d'un séminaire qui s'est tenu les 7 et 8 avril 2022 à Douala.

Marie-Ange Véganzonès-Varoudakis collabore avec le Economic Research Forum sur les questions de conflit, de gouvernance et d'investissements directs étrangers (IDE) dans les pays en développement fragiles. En 2022, elle publie avec un doctorant qu'elle co-encadre, Syed Muhammad All-e-Raza Rizvi, « Economic, Social and Institutional Determinants of Internal Conflict in Fragile States » (ERF Working Paper n°1538, feb 2022).



Marie-Eliette Dury a publié "Did Financial Reforms Improve Shanghai and Shenzhen Stock Markets Performance?" dans l'ouvrage *Institutional Change and China Capitalism - Frontier of Cliometrics and its Application to China* (avril 2022), World Scientific (Europe), 02:257-299, avec Bing Xiao. Ce travail contribue à la littérature actuelle en examinant les données quotidiennes du marché des actions de Shenzhen et de Shanghai pour la période 1995-2019 et les effets de la réforme de 2011 sur les rendements boursiers chinois.

Mary-Françoise Renard, avec Jean-Louis Combes (LEO-UCA) et Shuo Shi (CCER, Université Fudan à Shanghai), y ont publié un chapitre intitulé "Have Unequal Treaties Fostered Domestic Market Integration in Late Imperial China?". Ce travail analyse la relation entre l'ouverture internationale et l'intégration intérieure de la Chine à l'époque impériale.

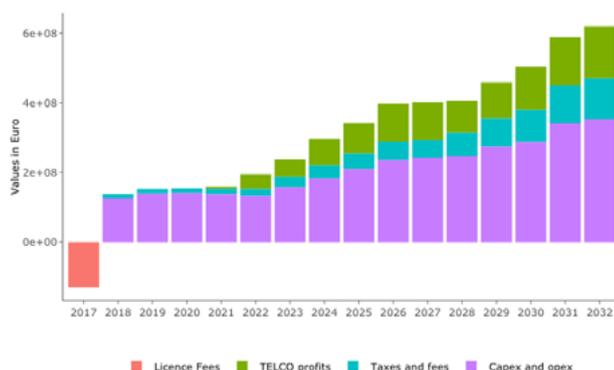
Sébastien Marchand et Damien Cubizol conduisent, avec Huanxiu Guo (Nanjing Audit University), Elda Nasho Ah-Pine (ESC Clermont-Fd) et Alexis Repon (assistant de recherche en data science, financement Labex IDGM+) un projet "Médias et pollution de l'air en Chine". Damien Cubizol a présenté leurs travaux "Environmental News Emotion and Air Pollution in China" à l'Asian Economic Development Conference 2022 - Asian Development Bank (en ligne).



Mathieu Leporini a initié, co-organisé et est intervenu (en keynote et en panel de discussion) lors de la conférence France-Finlande sur l'économie circulaire 2022 "From a circular economy to a circular society : a holistic approach towards a resilient and sustainable economy" qui s'est tenue en mai 2022 à Helsinki, Finlande.

Cet événement a rassemblé des intervenant-e-s et des expert-e-s français-e-s et finlandais-e-s sur l'économie circulaire et la science de la durabilité, dont l'ambassadrice de France en Finlande Agnès Cukierman, la ministre de l'environnement et du changement climatique de Finlande Emma Kari, le sous-secrétaire d'État du ministère des affaires économiques et de l'emploi de Finlande Petri Peltonen, et Kari Herlevi le directeur de projet de l'économie circulaire pour la biodiversité chez Sitra, fond public finlandais. Une publication sous forme de "Proceedings" est [disponible en open source](#).

Bases de données

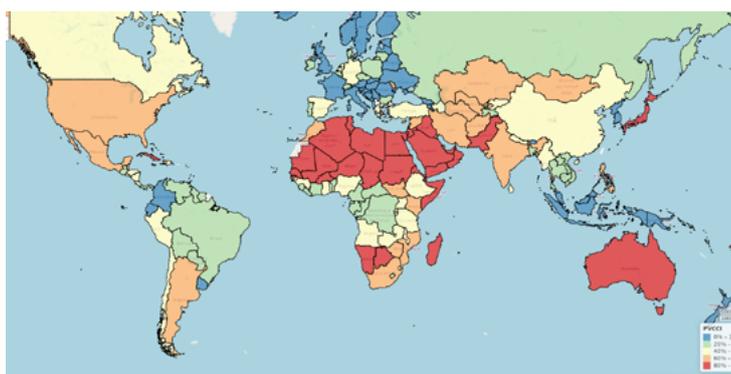


Grégoire Rota-Graziosi et Fayçal Sawadogo ont produit et publié une **base de données originale** qui permet de calculer, pour une firme de Telecom représentative, la pression fiscale à laquelle elle fait face dans différents pays selon le régime fiscal en place, et ce pour une durée usuelle de licence de 15 années. Ce projet est financé par l'IDGM+.



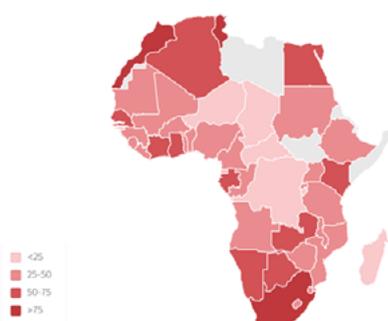
À cette base de données est associée une publication académique de Grégoire Rota-Graziosi et Fayçal Sawadogo, "The tax burden of mobile network operators in Africa," *Telecommunications Policy*, Vol. 46 N°5. Mohamed Aliou Tounkara, assistant de recherche à la Ferdi, a aidé à la construction de l'application.

Michaël Goujon et Olivier Santoni, avec Laurent Wagner (Ferd) poursuivent leurs travaux dans le cadre de l'IDGM+ sur les indicateurs de vulnérabilité au changement climatique, appuyant la réflexion sur l'adaptation au changement climatique et l'allocation des financements.



En 2022, **une nouvelle base de données** est rendue publique. L'application a été développée par Alban Cornier (assistant de recherche à la Ferdi) et est accompagnée d'un document de travail (Goujon M., Santoni O. and Wagner L., 2022, **The Physical Vulnerability to Climate Change Index computed at the sub-national level**, Ferdi Working Paper P305).

Zoom sur...



Patrick Plane est responsable de l'**Observatoire de la Compétitivité Durable** de la Ferdi, dont le CERDI est partenaire (cadre IDGM+). Cet observatoire financé par l'AFD a pour but de répondre au besoin de compréhension, d'identification des conditions pour accélérer la diversification et la compétitivité des économies africaines, mettant à la disposition de la communauté internationale une batterie d'indicateurs permettant des analyses comparées.

Ces travaux se traduisent par des publications (C. da Piedade et P. Plane, « Les francs CFA sont-ils à leur niveau d'équilibre ? », *Revue Française d'économie*, Vol.36, N°4), des rapports (pour l'AFD, « L'UEMOA et la compétitivité hors prix », en cours) et des présentations (Atelier conférence, Université internationale de Côte d'Ivoire « Les intégrations à l'économie mondiale et les exigences de la compétitivité durable »).

---

# RAYONNEMENT

## DIFFUSION, SOCIÉTÉ

---

### Partenariats et expertises

Le CERDI est associé à la Ferdi dans les activités du Labex IDGM+ qui s'insèrent dans celles du CIR4. Le projet du Pôle Clermontois de Développement International, associant CERDI, Ferdi et GDN financé par le Trésor via l'AFD, débute en 2022.

Vianney Dequiedt est responsable scientifique et technique du Labex IDGM+. Il anime les instances de pilotage du laboratoire d'excellence qui regroupent la DG Trésor, le Ministère de l'Europe et des Affaires Etrangères, l'Agence Française de Développement, l'Université Clermont Auvergne, l'ANR et les membres du Labex : CERDI, Ferdi et Iddri. Cette responsabilité l'amène également à siéger au Conseil des Membres Associés, organe de gouvernance de la coordination territoriale et de pilotage du projet I Site CAP 20-25.



Rabah Arezki et Grégoire Rota-Graziosi ont animé le Macroeconomic Helpdesk pour la Commission Européenne.

L'activité consiste en la production de rapports d'expertises, le renforcement des bases de données et l'aide à la décision de la Division d'appui budgétaire du service des partenariats internationaux (DG INTPA). Le budget alloué est de 500k€. Au total en 2022, 20 expertes et experts ont été mobilisé-e-s dont Martine Audibert, Stéphane Calipel, Samuel Guérineau, Jacky Mathonnat, Patrick Plane, Luc Leruth (CERDI associé), Ahmed Tritah (Un. Poitier)... pour l'analyse du risque budgétaire pour les 92 pays couverts par le Département INTPA, la production de base de données pour les pays couverts, la production de 12 policy notes par des expert-e-s extérieur-e-s, 15 réponses techniques aux délégations.

Mathieu Leporini a été évaluateur et membre du comité de sélection de l'appel à propositions de Future Earth sur "Pathways Communication".



**Future Earth** est un programme de recherche interdisciplinaire et international qui soutient la collaboration internationale entre chercheurs, chercheuses, et parties prenantes, suivant une approche systémique. Le but est d'identifier et de générer les connaissances intégrées nécessaires pour trouver des solutions pour un développement soutenable afin d'informer et de guider les décisions des décideur-euse-s politiques et des praticien-ne-s à tous les niveaux de gouvernance. Le consortium français de financement de Future Earth est composé du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (MESRI), de l'Alliance nationale de recherche pour l'environnement (AllEnvi), de l'Agence nationale de financement (ANR), du Centre national de la recherche scientifique (CNRS) et de l'Institut de recherche sur le développement (IRD).



Arnaud Diemer et Cécile Batisse sont co-titulaires d'une chaire Jean Monnet (Commission européenne, Erasmus +) "Economie Circulaire et Ecologie Industrielle", articulée autour d'une approche systémique de l'économie circulaire et la transition vers un nouveau modèle économique. La Chaire propose des activités de formation et de recherche et des événements, marqués par leur interdisciplinarité.

Mentorat, expertises et renforcement des capacités de recherche au Sud

Depuis 2019, Francesca Marchetta est mentor scientifique pour les projets du PEP (Partnership for Economic Policy), un programme de renforcement de capacité en recherche dans les pays à faible revenu.

En 2022, elle a supervisé et conseillé une équipe de recherche basées au Malawi (Lilongwe University, International Food Policy Research Institute), sur des travaux portant sur les déterminants et les conséquences de l'adoption de techniques agricoles qui permettent de réduire l'érosion de sols. Ce travail a donné lieu à un [Working Paper du PEP](#) et à un [Policy brief](#) présenté aux décideurs politiques des pays concernés.



**pep**  
partnership for  
economic  
policy



Johanna Choumert-Nkolo a dirigé et coordonné une formation 'Remote Data Collection Training' auprès de l'équipe Évaluation Indépendante du Développement (IDEV) de la Banque Africaine de Développement.



Michaël Goujon poursuit sa collaboration avec le Global Development Network sur le programme « Doing Research Assessment ». Il apporte son expertise dans le développement et l'application de ce système d'évaluation de la recherche en sciences sociales au niveau pays, accompagné d'un objectif de renforcement des capacités de recherche au Sud. À partir de 2022, ce système est appliqué à 5 pays d'Afrique Francophone grâce à un financement AFD. Alou Adessé Dama (doctorat CERDI 2021, chargé de recherche à la Ferdi) participe aussi au programme.

Martine Audibert coordonne depuis 2022 une évaluation de l'impact du chèque santé sur la mortalité maternelle et néonatale au nord Cameroun. Le financement est de l'AFD via le projet PAIRES IRD-DIAL (200k€). Ce projet est mené en collaboration avec Marion Ravit, CEPED, IRD (et ancienne étudiante de l'Ecole d'Economie de l'UCA), Benjamin Fomba et Dimitri Tchakounte, Université Yaounde II. Le chèque santé est un dispositif de subvention dont l'objectif est d'améliorer l'accès des femmes enceintes aux soins de santé maternelle de qualité. Une étude de faisabilité a été menée en 2022, précédant des enquêtes qui seront menées en 2023.



**PAIRES**

## Expertises auprès des institutions internationales et régionales au Sud

Ces expertises (liste exhaustive en annexe) portent principalement sur les questions de fiscalité.

Emilie Caldeira et Grégoire Rota-Graziosi ont apporté leur expertise pour la révision des Directives communautaires de la CEMAC portant sur les droits d'accise, la TVA, l'impôt sur les revenus des personnes physiques, l'impôt sur les sociétés et les dépenses fiscales. Les projets de nouvelles directives dont certaines ont déjà été adoptées en Conseil des Ministres de la CEMAC visaient à renforcer la capacité de mobilisation des recettes fiscales, à améliorer l'efficacité et la progressivité si possible des systèmes fiscaux nationaux. Cette assistance technique a duré 5 ans et était financée par un fonds fiduciaire dédié administré par le FMI.



Jean-François Brun et Gérard Chambas ont apporté leur expertise aux Commissions de la CEDEAO et de l'UEMOA afin d'améliorer les évaluations de dépenses fiscales des pays membres. Ils ont rédigé un guide méthodologique pour rendre les évaluations plus conformes aux standards internationaux et ainsi de renforcer leur rôle dans les décisions de politique budgétaire. Il prévoit de mieux recenser les diverses mesures d'exonérations, de mieux définir le système fiscal de référence, d'inclure dans les rapports les effets budgétaires, mais aussi les effets économiques et sociaux des exonérations fiscales. Le guide a été adopté et a débouché sur une Directive Régionale CEDEAO/UEMOA, constituant un appui pour les Etats membres. Cette assistance technique a duré 3 ans et a bénéficié d'un financement de l'Union Européenne.

Emilie Caldeira et Grégoire Rota-Graziosi (avec Anne-Marie Geourjon, Ferdi) propose une analyse de la taxation de l'aide dans « Taxation of Aid. Three study case: Benin, Cameroon, and Kenya ». Ce rapport a été financé par PCT (**Platform for collaboration on Tax**) qui réunit la Banque Mondiale, le FMI, l'OCDE et les Nations Unies sur les questions de fiscalité, et est une contribution à la diffusion des Principes Directeurs des Nations Unies en matière de taxation de l'aide. Il a été notamment présenté aux **journées de la fiscalité, Tax and Development Days 2023 de l'OCDE**.



Patrick Plane est membre du comité scientifique du Centre Ouest Africain de Formation et d'Etudes Bancaires de la Banque centrale des Etat de l'Afrique de l'Ouest et personne ressource de African Economic Research Consortium. Théophile Azomahou est en détachement, Directeur de la formation à l'African Economic Research Consortium.

Expertises auprès des institutions locales

# observatoire de la post-croissance et de la décroissance



Les 1er et 2 avril 2022 a eu lieu l'inauguration de l'Observatoire de la Post-Croissance et de la Décroissance (OPCD) à Clermont-Ferrand, une initiative collective à laquelle ont participé activement Cécile Batisse, Arnaud Diemer et Ariane Tichit.

Lors de cet événement hébergé par l'UCA et la mairie de Clermont-Ferrand, des conférences participatives ont eu lieu entre chercheur-euse-s, militant-e-s, économistes et citoyen-ne-s engagé-e-s afin de diffuser les connaissances liées à la décroissance et ses mises en pratique sur les territoires.



En avril 2022, à la MSH, Cécile Batisse a présenté à des élu-e-s, technicien-ne-s, expert-e-s et citoyen-ne-s, les premiers résultats d'une étude simulant les évolutions de l'écosystème (urbanisation, usage des terres, alimentation, gestion de l'eau, mobilité, émissions de GES...) de Clermont-Métropole à l'horizon 2050, posant des pistes de réflexion et de travail pour atteindre les objectifs d'un TEPOS (Territoire à Energie Positive).



© La Montagne, 6 juin 2021.

Dans le cadre d'une convention de cinq ans (2021-2026) entre la ville de Riom et l'Ecole d'Economie, Cécile Batisse et Sébastien Marchand participent au Comité stratégique du projet "Riom fait sa transition". Ils accompagnent les élu-e-s dans la réalisation de scénarios de transition et la prise de décision publique. Ils encadrent des étudiant-e-s menant des études sur la création d'un écoquartier, la piétonisation du centre-ville et la performance énergétique.

[Consulter l'article de La Montagne](#)

Produits destinés au grand public, médias, conférences grand public, médiation scientifique

Liste de blogs scientifiques disponible en annexe.



Cécile Charasse et Cécile Batisse ont été formées pour devenir animatrices de la Fresque du Climat, atelier collaboratif et participatif de sensibilisation aux changements climatiques, empruntant aux travaux du GIEC, repris par le Shift Project, et retenu par l'UCA dans son catalogue de formation. Cet atelier a pour but de développer la capacité et l'implication de l'équipe pour la sensibilisation des étudiant-e-s et personnels.

Réseaux sociaux

Retrouvez-nous sur Facebook, Twitter et LinkedIn.



Suivez l'activité de notre centre de documentation sur Instagram et Facebook.





---

# ANNEXES

---

## Annexe 1. Production scientifique

### Articles (sauf vulgarisation)

Apeti A. E. (2022). Does trust in government improve Covid-19's crisis management? *SN Social Sciences*. Réf. HAL: [hal-03819808](#)

Apeti A. E. (2022). Household welfare in the digital age: Assessing the effect of mobile money on household consumption volatility in developing countries. *World Development*, 161, pp.106110. Réf. HAL: [hal-03819779](#)

Audibert M., Razakamanana M. V., Andrianantoandro V. T. (2022). Malaria and pneumonia effects on rice, vanilla production and rural household income in Madagascar: case of the Sava region. *Journal of Agriculture and Rural Development in the Tropics and Subtropics (JARTS)*. Réf. HAL: [hal-03904397](#)

Azomahou T. T., Diene B., Gosselin-Pali A. (2022). Transition and persistence in the double burden of malnutrition and overweight or obesity: Evidence from South Africa. *Food Policy*. Réf. HAL: [hal-03338304](#)

Bertoli S., Docquier F., Rapoport H., Ruysen I. (2022). Weather Shocks and Migration Intentions in Western Africa : Insights from a Multilevel Analysis. *Journal of Economic Geography*, 22(2) . DOI. Réf. HAL: [hal-03360135](#)

Bertoli S., Brücker H., Fernández-Huertas Moraga J. (2022). Do applications respond to changes in asylum policies in European countries ? *Regional Science and Urban Economics*, 93. URL. Réf. HAL: [hal-03549274](#)

Bessalem C., Diemer A., Batisse C. (2022). Les transitions énergétiques à l'horizon 2030 et 2050, le retour en grâce des scénarios et de la prospective. *Revue francophone du développement durable*. Réf. HAL: [hal-03808542](#)

Birkholz C., Gomtsyan D. (2022). Immigrant religious practices and criminality: The case of Ramadan. *Journal of Comparative Economics*. Réf. HAL: [halshs-03849645](#)

Boly M., Sanou A. (2022). Biofuels and food security: evidence from Indonesia and Mexico. *Energy Policy*, 163 . DOI. Réf. HAL: [hal-03602227](#)

Camara A. (2022). The Effect of Foreign Direct Investment on Tax Revenue. *Comparative Economic Studies*. DOI. Réf. HAL: [hal-03773187](#)

Champeaux H., Mangiavacchi L., Marchetta F., Piccoli L. (2022). Child Development and Distance Learning in the Age of COVID-19. *Review of Economics of the Household*. Réf. HAL: [hal-03656711](#)

Champeaux H., Marchetta F. (2022). Couples in Lockdown: "La vie en rose"? *Economie et Statistique / Economics and Statistics*. DOI. Réf. HAL: [hal-03923127](#)

Coulibaly S., Camara A. (2022). The end of tax incentives in mining? Tax policy and mining foreign direct investment in Africa. *African Development Review*, 34(S1). DOI. Réf. HAL: [hal-03773188](#)

Coupey-Soubeyran J., Espagne É. (2022). La transition écologique : vers un changement de paradigme monétaire et financier ? *Revue Economique*, Vol. 73(2). DOI. Réf. HAL: [hal-03973513](#)

Diemer A., Nedelciu C. E., Morales M., Batisse C., Cantuarias-Villesuzanne C. (2022). Waste Management and Circular Economy in the French Building and Construction Sector. *Frontiers in Sustainability*, 3. DOI. Réf. HAL: [hal-03661983](#)

Faye F., Audibert M. (2022). Ethical principles of renal therapy rationing in Senegal. *Advances in Renal Replacement Therapy*, 8. DOI. Réf. HAL: [halshs-03680109](#)

Feindouno S., Guérineau S., Guillaumont P., Guillaumont Jeanneney S., Plane P. (2022). Monnaies nationales ou régionales et réduction de la pauvreté en Afrique. *Revue d'Economie du Développement*, Vol. 29(4). DOI. Réf. HAL: [hal-03899261](#)

Goujon M., Razafindravaosolonirina J. (2022). A new classification of small island economies based on geography, demography and sovereignty. *Small States & Territories*. Réf. HAL: [hal-03826752](#)

Gourdon J., Hering L., Monjon S., Poncet S. (2022). Estimating the Repercussions from China's Export VAT Rebate Policy. *Scandinavian Journal of Economics*, 124(1) . DOI. Réf. HAL: [hal-03274542](#)

He Y., Sun G. (2022). The Role of Intra-National Trade in Trade Theory. *Theoretical Economics Letters*, 12(06) . DOI. Réf. HAL: [halshs-03916051](#)

Jeannin L., Serres G., Roblès C., Tichit A., Hamon L. (2022). Innovation pédagogique à l'université et effets de transformation sur les enseignants<sup>1</sup>. *Recherches en éducation*, (47). DOI. Réf. HAL: [hal-03609900](#)

Kaba K., Yifu J., Renard M.-F. (2022). Structural Change And Trade Openness in sub-Saharan African Countries. *The World Economy*. Réf. HAL: [hal-03678971](#)

Laporte B., Diallo M. C. (2022). Les conventions d'établissement dans le secteur aurifère africain : des enclaves fiscales et douanières ? Cas du Burkina Faso, du Ghana, de la Guinée, du Mali et de la Sierra Leone. *Revue de droit fiscal*, (n° 39 (340))p. 11. URL. Réf. HAL: [hal-03794119](#)

Laporte B., Quatrebarbes C., Bouterige Y. (2022). Tax design and rent sharing in mining sector: Evidence from African gold producing countries. *Journal of International Development*. DOI. Réf. HAL: [hal-03560964](#)

Mathonnat J., Audibert M., Nossek V. (2022). Perception de la Covid et comportement des ménages au Burkina Faso : Analyse des données d'enquête par sondage. *Revue d'Economie du Développement*, Vol. 29(1). DOI. Réf. HAL: [hal-03718389](#)

Mien E. (2022). Impact of Oil Price and Oil Production on Inflation in the CEMAC. *Resources Policy*, 79. DOI. Réf. HAL: [hal-03790291](#)

Plane P., Da Piedade C. (2022). Les francs CFA sont-ils à leur niveau d'équilibre ? *Revue Française d'Economie*, XXXVI(4) . DOI. Réf. HAL: [hal-03701034](#)

Roca Fernández È., Frigo A. (2022). Roots of Gender Equality: the Persistent Effect of Beguinages on Attitudes Toward Women. *Journal of Economic Growth*, 27(1) . DOI. Réf. HAL: [hal-03371524](#)

Schwartz S., Choumert-Nkolo J., Combes J.-L., Combes Motel P., Kere E. (2022). Optimal protected area implementation under spillover effects. *Resource and Energy Economics*, 68. DOI. Réf. HAL: [hal-03563920](#)

Thouret J.-C., Arapa E., Charbonnier S., Guerrero A., Kelfoun K., Cordoba G., Rodriguez D., Santoni O. (2022). Modeling Tephra Fall and Sediment-Water Flows to Assess Their Impacts on a Vulnerable Building Stock in the City of Arequipa, Peru. *Frontiers in Earth Science*, 10. DOI. Réf. HAL: [hal-03902789](#)

Thouret J.-C., Wavelet E., Taillandier M., Tjahjono B., Jenkins S., Azzaoui N., Santoni O. (2022). Defining population socio-economic characteristics, hazard knowledge and risk perception: The adaptive capacity to persistent volcanic threats from Semeru, Indonesia. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 77. DOI. Réf. HAL: [hal-04047080](#)

Vinturis C. (2022). How Do Fiscal Rules Shape Governments' Spending Behavior? *Economic Inquiry*. DOI. Réf. HAL: [hal-03839781](#)

Wandaogo A.-A. (2022). Does digitalization improve government effectiveness? Evidence from developing and developed countries. *Applied Economics*. DOI. Réf. HAL: [hal-03620113](#)

## Preprints, working papers, manuscrits non publiés

All-e-Raza Rizvi, S. M., Véganzonès-Varoudakis M-A. (2022). Economic, Social and Institutional, Determinants of Internal Conflict in Fragile States, ERF Working Paper No. 1538, février. Réf. HAL: [hal-02340977](#)

Amedanou Y. M. I.. Financing the economy in debt times: the crucial role of public-private partnerships. Réf. HAL: [hal-03545244](#)

Atsebi J.-M. B., Ouedraogo R., Seri R. S.. Is Education Neglected in Natural Resources-Rich Countries? An Intergenerational Approach in Africa. Réf. HAL: [hal-03726822](#)

Banao F., Laporte B.. Terrorism, Customs and fraudulent Gold exports in Africa. Réf. HAL: [hal-03889094](#)

Caldeira E., Geourjon A.-M., Laporte B.. L'évaluation des effets économiques et sociaux des dépenses fiscales : les grands principes méthodologiques : Guide méthodologique. Réf. HAL: [hal-03812311](#)

D'Albis H., Boubtane E., Coulibaly D. Global Uncertainty and International Migration to Western Europe. Réf. HAL: [halshs-03770391](#)

Goujon M., Santoni O., Wagner L. The Physical Vulnerability to Climate Change Index computed at the sub-national level. Réf. HAL: [hal-03672203](#)

Laporte B., Diallo M. C. Analyse comparée des cadres législatifs et conventionnels de la fiscalité aurifère en Afrique de l'Ouest. Cas du Burkina Faso, Mali, Guinée, Ghana, Sierra Leone : Cas du Burkina Faso, Mali, Guinée, Ghana, Sierra Leone. Réf. HAL: [hal-03794228](#)

Okara A.. Building Stronger Economic Institutions in Developing Countries, the Role of FDI. Réf. HAL: [hal-03617915](#)

Okara A.. Does Foreign Direct Investment Promote Political Stability ? Evidence from Developing Economies. Réf. HAL: [hal-03617085](#)

Tichit A., Elissée C., Hayek F., Lafourcade P. La Blockchain, avenir des monnaies locales ? Réf. HAL: [hal-03659241](#)

Articles écrits par les membres permanents du CERDI<sup>1</sup> avec au moins 100 citations sur Google Scholar

Berthélemy, Jean-Claude, and **Ariane Tichit**. "Bilateral donors' aid allocation decisions—a three-dimensional panel analysis." *International Review of Economics & Finance*, 13.3 (2004): 253-274. **669 citations**

**Brun, Jean-François**, Céline Carrère, Patrick Guillaumont, and Jim de Melo. "Has distance died? Evidence from a panel gravity model." *The World Bank Economic Review*, 19.1 (2005): 99-120. **585 citations**

**Bertoli, Simone**, and Jesús Fernández-Huertas Moraga. "Multilateral resistance to migration." *Journal of Development Economics*; 102 (2013): 79-100. **439 citations**

Beine, Michel, **Simone Bertoli**, and Jesús Fernández Huertas Moraga. "A practitioners' guide to gravity models of international migration." *The World Economy*, 39.4 (2016): 496-512. **390 citations**

Sekkat, Khalid, and **Marie-Ange Véganzones-Varoudakis**. "Openness, investment climate, and FDI in developing countries." *Review of Development Economics*, 11.4 (2007): 607-620. **376 citations**

Nagaraj, Rayaprolu, Aristomene Varoudakis and **Marie-Ange Véganzonès** (2000). Long-run Growth Trends and Convergence across Indian States, *Journal of International Development* 12(1): 45-70. **362 citations**

**Araujo, Claudio, Catherine Araujo Bonjean**, Jean-Louis Combes, Pascale Motel Combes, Eduardo Reis, "Property rights and deforestation in the Brazilian Amazon." *Ecological Economics*, 68.8-9 (2009): 2461-2468. **337 citations**

**Brun, Jean-François**, Jean-Louis Combes, and Mary-Françoise Renard. "Are there spillover effects between coastal and noncoastal regions in China?." *China Economic Review*, 13.2-3 (2002): 161-169. **334 citations**

**Arezki, Rabah** and Markus Brückner; "Oil rents, corruption, and state stability: Evidence from panel data regressions", *European Economic Review*, 55 (7) (2011): 955-963. **316 citations**

**Boubtane, Ekrame**, Jean-Christophe Dumont, and Christophe Rault. "Immigration and economic growth in the OECD countries 1986–2006." *Oxford Economic Papers*, 68.2 (2016): 340-36. **280 citations**

**Guillaumont, Patrick, Sylviane Guillaumont Jeanneney** and **Jean-François Brun**. "How instability lowers African growth." *Journal of African Economies*, 8.1 (1999): 87-107. **272 citations**

<sup>1</sup> En gras.

Combes, Jean-Louis, Tidiane Kinda, and **Patrick Plane**. "Capital flows, exchange rate flexibility, and the real exchange rate." *Journal of Macroeconomics*, 34.4 (2012): 1034-1043. **262 citations**

Mitra, Arup, Aristomène Varoudakis, and **Marie-Ange Végonzonès-Varoudakis**. "Productivity and technical efficiency in Indian states' manufacturing: the role of infrastructure." *Economic Development and Cultural Change*, 50.2 (2002): 395-426. **234 citations**

**Arezki, Rabah**, Valerie A Ramey and Liugang Sheng. "News shocks in open economies: Evidence from giant oil discoveries", *Quarterly Journal of Economics*, 132 (1) (2017), 103-155. **233 citations**

**Arezki, Rabah**, Klaus Deininger and Harris Selod. "What drives the global land rush?". *World Bank Economic Review*, 29(2) (2015): 207-223. **228 citations**

**Bertoli, Simone**, Herbert Brücker, and Jesús Fernández-Huertas Moraga. "The European crisis and migration to Germany", *Regional Science and Urban Economics*, 60 (2015), 61-72. **227 citations**

**Bertoli, Simone**, and Jesús Fernández-Huertas Moraga. "The size of the cliff at the border." *Regional Science and Urban Economics*, 51 (2015): 1-6. **195 citations**

**Bertoli, Simone**, Jesús Fernández-Huertas Moraga, and Francesc Ortega. "Crossing the border: Self-selection, earnings and individual migration decisions." *Journal of Development Economics*, 101 (2013): 75-91. **193 citations**

Trani, Jean-Francois, Bakhshi, Parul, Bellanca, Nicolò, **Francesca Marchetta**. "Disabilities through the Capability Approach lens: Implications for public policies." *Alter*, 5.3 (2011), 143-157. **186 citations**

**Batiste, Cécile**. "Dynamic externalities and local growth: A panel data analysis applied to Chinese provinces." *China Economic Review*, 13.2-3 (2002): 231-251. **171 citations**

**Arezki, Rabah** and Frederick Van der Ploeg. "Do natural resources depress income per capita?", *Review of Development Economics*, 15(3) (2011): 504-521. **167 citations**

**Boubtane, Ekrame**, Dramane Coulibaly, and Christophe Rault. "Immigration, growth, and unemployment: Panel VAR evidence from OECD countries." *Labour*, 27.4 (2013): 399-420. **164 citations**

Aysan, Ahmet Faruk, Mustapha Kamel Nabli and **Marie-Ange Végonzonès Varoudakis** (2007). Governance Institutions and Private Investment: an Application to the Middle East and North Africa, *The Developing Economies*, 45 (3): 339-377. **152 citations**

**Bertoli, Simone**, and **Francesca Marchetta**. "Bringing it all back home—return migration and fertility choices." *World Development*, 65 (2015): 27-40. **148 citations**

**Plane, Patrick**. "Privatization and economic growth: an empirical investigation from a sample of developing market economies." *Applied Economics*, 29.2 (1997): 161-178. **145 citations**

**Arezki, Rabah** and Thorvaldur Gylfason. "Resource rents, democracy, corruption and conflict: Evidence from sub-Saharan Africa", *Journal of African Economies*, 22(4) (2013): 552-569. **144 citations**

Mitra, Arup, Chandan Sharma and **Marie-Ange Végonzonès-Varoudakis** (2016) Infrastructure, ICT and Firms' Pproductive Performance of the Indian Manufacturing, *Journal of Policy Modeling* 38(2): 353-371. **137 citations**

**Bertoli, Simone**, Jesús Fernández-Huertas Moraga, and Francesc Ortega. "Immigration policies and the Ecuadorian exodus." *The World Bank Economic Review*, 25.1 (2011): 57-76. **134 citations**

**Bertoli, Simone**, and **Francesca Marchetta**. "Migration, remittances and poverty in Ecuador." *The Journal of Development Studies*, 50.8 (2014): 1067-1089. **129 citations**

**Marchetta, Francesca**. "Return migration and the survival of entrepreneurial activities in Egypt." *World Development*, 40.10 (2012): 1999-2013. **129 citations**

**Arezki, Rabah** and Markus Brückner; "Commodity windfalls, democracy and external debt", *The Economic Journal*, 122 (561) (2012): 848-866. **126 citations**

Kempf, Hubert, and **Grégoire Rota-Graziosi**. "Endogenizing leadership in tax competition." *Journal of Public Economics*, 94.9-10 (2010): 768-776. **125 citations**

**Boubtane, Ekrame**, Dramane Coulibaly, and Christophe Rault. "Immigration, unemployment and GDP in the host country: Bootstrap panel Granger causality analysis on OECD countries." *Economic Modelling*, 33 (2013): 261-269. **123 citations**

Pradel, Roger, Alan R. Johnson, **Anne Viallefont**, Ruedi G. Nager, Frank Cézilly "Local recruitment in the greater flamingo: a new approach using capture–mark–recapture data." *Ecology*, 78.5 (1997): 1431-1445v. **123 citations**

**Caldeira, Emilie**. "Yardstick competition in a federation: Theory and evidence from China", *China Economic Review*, 23(4) (2012): 878-897. **122 citations**

Kinda, Tidiane, **Patrick Plane** and **Marie-Ange Végonzonès Varoudakis** (2011). Firm Productivity and Investment Climate in Developing Countries: How Does Middle East and North Africa Manufacturing Perform? *The Developing Economies* 49 (4) : 429-462. **120 citations**

Nabli, Mustapha Kamel and **Marie-Ange Végonzonès Varoudakis** (2004). How Does Exchange Rate Policy Affect Manufactured Exports in MENA Countries? *Applied Economics* 36 (19): 2209-2219. **118 citations**

Nabli, Mustapha Kamel and **Marie-Ange Véganonès Varoudakis** (2007). Reform Complementarities and Economic Growth in the Middle East and North Africa. *Journal of International Development* 19: 17-54. **113 citations**

**Arezki, Rabah**, Prakash Loungani, Rick Van der Ploeg and Anthony J Venables. "Understanding international commodity price fluctuations" *Journal of International Money and Finance*, 42(8) (2014): 1-8. **112 citations**

Azam, Jean-Paul, Jean-Claude Berthélemy, and **Stéphane Calipel**. "Risque politique et croissance en Afrique." *Revue économique* (1996): 819-829. **112 citations**

**Viallefont, Anne**, Fred Cooke, and Jean-Dominique Lebreton. "Age-specific costs of first-time breeding." *The Auk*, 112.1 (1995): 67-76. **110 citations**

**Bertoli, Simone**, and Ilse Ruyssen; "Networks and migrants' intended destination", *Journal of Economic Geography*, 18(4) (2018): 705-728. **109 citations**

D'Albis, Hyppolite, **Ekrane Boubtane** and Dramane Coulibaly. "Macroeconomic evidence suggests that asylum seekers are not a "burden" for Western European countries." *Science Advances*, 4(6) (2018): eaaq0883 **107 citations**

**Plane, Patrick**. "Privatization, technical efficiency and welfare consequences: the case of the Cote d'Ivoire Electricity Company (CIE)." *World Development*, 27.2 (1999): 343-360. **107 citations**

Guillaumont, Patrick, Sylviane Guillaumont, and **Patrick Plane**. "Participating in African monetary unions: An alternative evaluation." *World Development*, 16.5 (1988): 569-576. **101 citations**

## Ouvrages (sauf vulgarisation)

Cornia G. A., Bertoli S., Bortolotti L., Martorano B., Romano D., Sanfilippo M., Tiberti L., Ticci E. (2022) *La Politica Economica dei Paesi in via di Sviluppo*, in Firenze University Press (dir.), Florence (Italie). URL. Réf. HAL: [hal-03611629](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03611629)

Dumas J.-G., Lafourcade P., Roudeix E., Tichit A., Varrette S. (2022). *Les NFT en 40 questions : Des réponses claires et détaillées pour comprendre les Non Fungible Tokens*, Dunod, 256. Réf. HAL: [hal-03658619](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03658619)

Dumas J.-G., Lafourcade P., Tichit A., Varrette S. (2022). *Les blockchains en 50 questions - 2nd édition : Comprendre le fonctionnement et les enjeux de cette technologie innovante*, Dunod, 320. Réf. HAL: [hal-03658608](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03658608)

Heemeryck, A., Phélinas, P. M. (Eds.). (2022). *L'environnement entre luttes et patrimoine*, Paris, L'Harmattan, collection « Anthropologie critique », 284 p.

## Rapport

Caldeira E., Geourjon A.-M., Rota-Graziosi G. (2022). Country Practices in Project Aid Taxation: Benin, Cameroon and Kenya. Réf. HAL: [hal-03903554](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03903554)

## Blogs scientifiques

Bertoli S. « Droit d'asile : les demandes réagissent-elles à l'évolution des mesures politiques mises en place dans les pays membres de l'Union Européenne ? » [inshs.cnrs.fr](https://inshs.cnrs.fr)

Mien E. « Les pays producteurs de pétrole sont-ils aussi touchés par l'inflation ? » [inshs.cnrs.fr](https://inshs.cnrs.fr)

Plane P. « L'Afrique et le taux de change des francs CFA » [inshs.cnrs.fr](https://inshs.cnrs.fr)

Roca Fernández E., Roméo L. « Mariage, guerre, argent... ? L'héritage aux origines de l'État moderne » Dialogues économiques, [lejournal.cnrs.fr](https://lejournal.cnrs.fr)

Roca Fernández E., Roméo L. "Marriage, War, Money? How Inheritance Impacted the Creation of the Modern State". [dialogueseconomiques.fr](https://dialogueseconomiques.fr)

## Annexe 2. Séminaires de chercheur·euse·s invité·e·s

**Ariane Salem** (Université de Genève)

The Negative Impacts of Colonization on the Local Population: Evidence from Morocco. **8 mars**

**Michael Keen** (FMI, et chercheur associé au CERDI)

Can a minimum tax rate be Pareto improving? **11 mars**

**Luis Guillermo Becerra-Valbuena** (DIAL)

Climatic shocks, air quality, and health at birth in Bogotá  
Co-auteur : Jorge A. Bonilla. **15 mars**

**Quentin Stoeffler** (Université Mohammed VI Polytechnique)

Cash transfers, climatic shocks and resilience in the Sahel. **17 mars**

**Jordan Loper** (ENS Lyon)

Women's Position in Ancestral Societies and Female HIV: The Long-Term Effect of Matrilineality in Sub-Saharan Africa. **22 mars**

**Alexander Lehner** (Université de Bologne)

Culture, Institutions, and the Roots of Gender Inequality: 450 Years of Portuguese Colonialism in India. **24 mars**

**Oscar Barrera** (Sorbonne Université)

Information and Normative Economics on Attitudes Towards the Top one Percent. **29 mars**

**Julien Ah-Pine** (Université Lumière Lyon 2 et chercheur associé au CERDI)

Analyse Relationnelle Mathématique et ses applications en décision multicritère et en classification automatique. **5 avril**

**David Gomtsyan** (Université de Rouen)

Building the City Under Financial Frictions. **12 mai**

**Fiona Gedeon Achi** (Africa Gender Innovation Lab à la Banque Mondiale)

What does evidence do? Development, policy impact, and the uncertain power of evidence. **18 mai**

**Johanna Choumert-Nkolo** (EDI Global et chercheuse associée au CERDI)

Internal Migration and Energy Poverty in South Africa.  
Co-auteur : Leonard le Roux. **31 mai**

**Victor Stéphane** (Université de St-Etienne)

Urbanization and Crime: Evidence from South Africa.  
**27 septembre**

**Luca Tiberti** (Université de Florence)

Polygyny and Farm Households' Resilience to Climate Shocks.  
**8 novembre**

**Gaël Raballand** (Banque mondiale et chercheur associé au CERDI)

Douanes et État dans les Pays à Faible Gouvernance - Principales Leçons. Co-auteur : Bob Rijkers. **15 novembre**

**Oliver Vanden Eynde** (Université Paris 1 Panthéon Sorbonne)

Cooperation between National Armies: Evidence from the border regions in the Sahel. Co-auteur : Marion Richard (UC Louvain/PSE).  
**22 novembre**

**Sebastian Vollmer** (Université de Goettingen)

Wealth inequality and social mobility in industrializing England.  
**29 novembre**

**Mathieu Couttenier** (ENS de Lyon)

The Economic Costs of Conflict: a Production Network Approach.  
Co-authors : Nathalie Monnet (Federal Statistical Office in Neuchâtel) and Lavinia Piemontese (Université Bocconi).  
**6 décembre**

**Hugues Champeaux** (Université de Namur)

Height, parental investments and marriage payments in sub-Saharan Africa. Co-auteur : Catherine Guirkinger. **12 décembre**

**Pierre Mandon** (Banque mondiale)

Has Chinese Aid Benefited Recipient Countries? Evidence from a Meta-Regression Analysis. **15 décembre**

## Annexe 3. Assistants et stagiaires

### Assistants de recherche

#### Isaac Amedanou

Avec Bertrand Laporte "Analyse comparée des taux effectifs moyens d'imposition (TEMI) Afrique-Amérique du Sud et de leurs déterminants pour le secteur du cuivre", sur crédits Labex IDGM+  
Avril à Septembre 2022

#### Manuel Morales

Avec Arnaud Diemer, Crédits UCA (I-SITE CAP 2025 Projet Emergence)  
Octobre 2022 à Janvier 2023

#### Alexis Repon

Avec Sébastien Marchand et Damien Cubizol "Projet GDELT et pollution en Chine" sur crédits Labex IDGM+.  
Septembre 2021 à Février 2023

#### Eliot Wendling

Avec Francesca Marchetta "Weather Shocks and Migration in Madagascar " sur crédits Labex IDGM+/CERDI.  
Janvier à Mars 2022

### Stagiaires

#### Sidi Youssoufmi ABABOU

Analyse et collecte des données de financement monétaire face à la crise du Covid. Mai et Juin 2022

#### Ines DARHI

Gestion, collecte de données et analyse comparative à partir d'une base de données sur les conséquences économiques des éruptions volcaniques. Avril à Août 2022

#### Ahamed Check DIALLO

Analyse du financement monétaire des États face au covid.  
Mai à Juin 2022

#### Diafarou DJIBO TINNI

Analyse des bases de données BCEAO. Mai à Juillet 2022

#### Kobenan GBOKO

Participation à une étude comparative sur la fiscalité minière Afrique/Amérique du Sud. Juin à Août 2022

#### Jean Evrard KAKOU

Analyse des bases de données Global Data Lab.  
Mai à Juillet 2022

#### Aminata N Goya KANTE

Analyse du financement monétaire des Etats face au Covid  
Mai à Juin 2022

#### Louna METOT

Chargée de communication. Avril à Juillet 2022

#### Caroline PORTE

Analyse économique, sociale et environnementale de Mayotte, département d'outre-mer depuis 10 ans. Janvier à Février 2022



## **CERDI**

Centre d'études et de recherches  
sur le développement international

### **Site internet**

*cerdi.uca.fr*

### **Contact**

*contact.cerdi@uca.fr*

Directeurs de publication : Simone Bertoli, Michaël Goujon

Rédaction : Marie Dussol, Michaël Goujon, Johan Guiot

Mise en page : Marie Dussol