

Giuseppe ARCURI

31, Boulevard Jean Jaurès
93400 Saint Ouen
0769091734
giuseppe.arcuri@parisnanterre.fr
g.arcuri88@gmail.com

Date de naissance 28 mars 1988

DOMAINES DE RECHERCHE : trajectoires des entreprises, finance d'entreprise, entreprise et territoire.

SITUATION ACTUELLE

2017-2019 : Attaché Temporaire d'Enseignement et Recherche à l'Université Paris Nanterre

FORMATION

- 2014- 2018 **Doctorat en Sciences économiques et d'entreprises**, *Università della Calabria*, Italie – Doctorant boursier de l'université de Calabre accueilli à EconomiX, CNRS-Université Paris Nanterre
Titre de la thèse : « Internal and external determinants of corporate failure »
Soutenue le 2 Mars 2018
Directeurs de thèse : Giuseppina Damiana Costanzo et Maurizio La Rocca
Jury de thèse : Domenico Scalera, Danilo Drago, Ubaldo Comite
- 2011-2014 **Laurea Magistrale (M2) en Gestion d'Entreprise**, *Università della Calabria*, Italie
- 2007-2011 **Laurea Triennale (L3) en Science Politique**, *Università della Calabria*, Italie

ARTICLES PUBLIÉS DANS DES REVUES CLASSÉES PAR LE CNRS

- Arcuri G, Levratto N (2018) "Early stage SME bankruptcy does local banking market matter?" *Small Business Economics* <https://doi.org/10.1007/s11187-018-0042-4> CNRS 2-HCRES A

Résumé

Cet article examine le rôle du développement et de la structure du marché bancaire local, sur la probabilité de faillite d'une entreprise au cours de la phase de post-crédation. Cette question est abordée de manière empirique à partir de données d'entreprises et de provinces italiennes portant sur la période 2008-2012. La stratégie empirique est basée sur le modèle multiniveau Logit, qui permet de mieux traiter les données faisant référence à différents niveaux d'agrégation (variables d'entreprise et variables locales). Nos résultats montrent qu'un niveau de développement financier plus élevé dans un département réduit le risque de faillite d'une entreprise. La robustesse de ce résultat est démontrée par le recours à une régression 2SLS dans laquelle nous utilisons des instruments de développement financier et de concentration de succursales bancaires. Nos estimations suggèrent que l'influence exercée par le développement financier et la concentration des banques est fonction de la taille des entreprises. Le développement financier est particulièrement important pour les petites entreprises, qui ont traditionnellement de grandes difficultés à accéder au crédit, tandis que la concentration bancaire réduit la probabilité de faillite des entreprises de taille moyenne.

- Arcuri G., Brunetto M., Levratto N. (2019) "Spatial patterns and determinants of firm exit: an empirical analysis on France". *Annals of regional science* 62(1):99-118
<https://doi.org/10.1007/s00168-018-0887-0> CNRS 2- HCRES A

Résumé

L'objectif de cet article est d'étudier le rôle du contexte local, sur le processus de cessation des entreprises. Il s'appuie, pour ce faire, sur une base de données françaises calculées à l'échelle des départements au cours de la période 2009-2013. Parmi les différents facteurs explicatifs des taux de cessation, l'analyse se concentre sur deux variables. La première est un indicateur de développement financier mesuré comme le total des crédits accordés dans le secteur privé sur le PIB du département. La seconde décrit la spécialisation du tissu productif local approchée par l'indice de spécialisation de Krugman. A ces variables strictement locales s'ajoute l'autocorrélation spatiale détectée dans la structure des données mobilisées. Elle nous conduit à appliquer des techniques économétriques spatiales (données de panel dynamique et GMM spatiales) permettant de contrôler l'estimation des effets de propagation dans l'espace. Nos résultats montrent que la sortie d'entreprise est significativement caractérisée par une autocorrélation spatiale positive prenant la forme d'un effet domino spatial entre départements voisins pour les sorties d'entreprises. De plus, nous constatons qu'un développement financier local plus important réduit le taux de sortie dans un département, alors que la spécialisation locale ne semble pas exercer d'influence sur les cessations.

- Arcuri G., Brunetto M., Levratto N. (2019) "La répartition spatiale des cessations d'entreprises – Une analyse des départements français après la crise". *Revue d'économie régionale et urbaine* Vol 1: 5-26 CNRS 3- HCRES B

Résumé

Cet article cherche à mettre en évidence les effets de diffusion spatiale des cessations d'entreprises en France au cours de la période 2008-2013. Pour ce faire, et en s'appuyant sur les recherches qui traitent de la manière dont la localisation et la proximité déterminent les performances des entreprises, nous recourons aux outils de l'analyse spatiale afin d'estimer si, et dans quelle mesure, les cessations sur une unité spatiale donnée sont sensibles à ce qui se passe dans des territoires situés à proximité. Obtenus à partir de données sur les départements français (EUROSTAT), nos résultats montrent i) que les cessations d'entreprises ne sont pas réparties aléatoirement sur le territoire national, ii) que les départements semblables ont tendance à être proches les uns des autres, iii) que l'autocorrélation spatiale varie dans le temps et iv) qu'il n'existe pas de phénomène de convergence permettant de considérer que les taux de cessation entre les différents départements tendent à se rapprocher.

- Arcuri G., Costanzo G.D., Succurro M. (2019) " A combined approach based on robust PCA to improve bankruptcy forecasting" *Review of accounting and finance* (À paraître) CNRS 4- HCRES C

Résumé

À partir d'une série d'analyses de ratios financiers, cet article vise à créer deux indices prenant en compte à la fois le niveau d'endettement de l'entreprise et sa viabilité, afin de déterminer la capacité de nouveaux indices à prédire correctement la faillite financière des entreprises. La construction de ces indices repose sur l'utilisation originale de l'analyse robuste en composantes principales pour des données asymétriques. Les résultats sont comparés à ceux du Z-score Altman pour différentes durées de la période de référence. Les résultats empiriques obtenus rendent compte d'une bonne performance des indices proposés qui pourraient donc être utilisés comme des signaux d'alerte précoce de faillite. L'application potentielle de notre modèle vise à prédire la faillite et d'aider les entreprises à évaluer, notamment, les considérations de continuité de l'exploitation, car la détection précoce des difficultés financières facilite le recours aux mesures de réhabilitation.

RECHERCHES EN COURS

- “Firm soundness and knowledge externalities: a comparative regional analysis” avec Lara Abdel Fattah, Aziza Garsaa, Nadine Levratto

Cet article étudie le rôle du contexte régional en ce qui concerne les effets du capital humain et des externalités de connaissance sur la solidité financière des PME. Notre stratégie empirique est basée sur le modèle multiniveau pour les données de panel. Ce modèle, qui permet de mieux traiter les données relatives à différents niveaux d'agrégation (variables d'entreprise et variables régionales), s'applique à 22 079 entreprises appartenant au secteur industriel, observées sur la période 2010-2015 et situées dans quatre pays européens : France, Belgique, Italie et Allemagne. Nous constatons que la combinaison des caractéristiques aux niveaux individuels et régionaux (NUTS 2) explique la solidité des entreprises avec plus d'exactitude que les caractéristiques individuelles uniquement. En particulier, un niveau d'éducation plus élevé au niveau régional et les externalités de connaissance améliorent la robustesse des PME.

- “Firm’s financial constraint and corporate corruption ” avec Maurizio La Rocca

Ce projet d'article analyse le rôle des comportements déviants des dirigeants dans la détermination des contraintes financières de l'entreprise. Les aspirations à accroître la rentabilité, à créer des obstacles sur le marché afin de préserver la position concurrentielle de l'entreprise et à submerger ses concurrents sont des phénomènes souvent observables dans certaines entreprises. Cependant, l'engagement envers les activités frauduleuses, génère une mauvaise affectation des ressources de l'entreprise et diminue la qualité de la gestion. De plus, cela réduit le niveau de transparence et de confiance. La littérature sur les effets de la corruption sur la performance d'entreprise est limitée et les résultats sont controversés. Nous prévoyons d'analyser cette question grâce à des indicateurs de qualité de la gouvernance d'entreprise (Orbis Database, Bureau Van Dijk), sur un échantillon de sociétés cotées situées dans 34 pays européens observées sur la période 2015-2018.

COMMUNICATIONS À DES COLLOQUES ET SÉMINAIRES

- Juillet 2018 “Firm survival and regional context: an income or a human capital perspective?” KID Summer School, Nice, intervenant invité
- Mai 2018 “Spatial patterns and determinants of firm exit: an empirical analysis on France” Séminaire Doctorants-EconomiX
- Juillet 2017 “New firm’s bankruptcy, does local banking market matter?” KID Summer School, Nice.
- Octobre 2016 “Predicting corporate bankruptcy by a composite indebtedness index. An application to Italian manufacturing firms” - 57.ma Riunione scientifica annuale SIE, Università Bocconi, Milano
- Octobre 2016 “Does bank competition affect the future of startups?” - 2nd Interdisciplinary conference on corporate insolvency “When SMEs take control on failure”, Université Paris Nanterre
- Septembre 2016 “Does bank competition affect the future of startups?” - International Conference on Applied Business and Economics (ICABE), Université Paris Nanterre
- Novembre 2015 “Predicting corporate bankruptcy by a composite indebtedness index. An application to Italian manufacturing firms” - "Bankruptcy Institutions, Corporate Insolvency and Entrepreneurship” Workshop, Università L. Einaudi, Torino

EXPERIENCE EN MATIERE D'ENSEIGNEMENT

Depuis septembre 2014 j'assure des enseignements en France et en Italie, ce qui m'a permis d'acquérir des compétences pédagogiques en développant mon savoir-faire auprès des étudiants sous forme de Travaux dirigés (TD) et d'un Cours Magistral.

J'ai pris mes fonctions de chargé de TD à la Faculté de Gestion de l'Université de Calabre et ensuite à dans le département d'Economie de l'Université Paris Nanterre en intervenant au niveau de la Licence (1 et 3) e du Master. Les enseignements réalisés couvrent les domaines suivants : Statistiques, Microéconomie et Gouvernance d'Entreprise. Cette expérience m'a permis d'être confronté à un public relativement hétérogène, surtout en première année, face à des étudiants non-initiés aux concepts économiques. C'était notamment le cas en L1 dans le cadre des TD de Statistique et Microéconomie.

Le tableau ci-dessous contient la liste de l'ensemble des enseignements que j'ai effectués au cours de ces dernières années.

Chargé de TD/Cours	Années	Établissement	Langue d'enseignement	Niveau	Volume horaire
Corporate Governance (CM)	2017-2019	Université Paris Nanterre	Anglais	M1	24h
Corporate Governance (TD)	2017-2019	Université Paris Nanterre	Anglais	M1	16h
Acteurs économiques et comportement : Micro A (TD)	2017-2019	Université Paris Nanterre	Français	L1	16h
Économie industrielle: Micro E (TD)	2017-2019	Université Paris Nanterre	Français	L3	16h
Économie industrielle(TD)	2017-2019	Université Paris Nanterre	Français	M1	16h
Statistique (TD)	2014-2016	Università della Calabria	Italien	L1	16h
Statistiques Avancées (TD)	2014-2016	Università della Calabria	Italien	M1	16h

RESPONSABILITÉS COLLECTIVES ET SCIENTIFIQUES

- **Membre du comité d'organisation** du 2ème Colloque Interdisciplinaire sur la Défaillance d'Entreprise, «Quand les PME matent l'échec», EconomiX, université Paris Nanterre, Octobre 2016
- **Membre du Comité d'Organisation** de « La notte dei ricercatori » événement annuel dédié à la recherche scientifique, Université de Calabre, Septembre 2015
- **Rapporteur** pour les revues : Revue Économique, Economics Bulletin
- **Participation au séminaire doctorant** d'EconomiX (UMR CNRS, Université Paris Nanterre)
- **Participation aux séminaires** de recherche organisés par la Faculté d'Economie-Université de Calabre

AUTRES EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Janvier -Juillet 2014 : Stage Bureau des Relations International, Université de Calabre

COMPÉTENCES

- **Langues** : Italien (langue maternelle), Français (courant, usage quotidien), Anglais (professionnel)
- **Logiciels** : Stata, Matlab, pack Office

- **Techniques quantitatives** :
 - Analyse multiniveaux, Données de panel, Statistiques multivariées, Econométrie spatiale
- **Utilisation de bases de données** :
 - Données individuelles d'entreprises : Orbis, Diane, Aida (Bureau Van Dijk)
 - Données locales : INSEE, Eurostat, ISTAT, Banque de France, Banque d'Italie

PRIX ET DISTINCTIONS

- **Juillet 2017**: Prix KID Summer School, Nice pour l'article "Early stage SME bankruptcy, does local banking market matter?"
- **Janvier 2016**: Financement d'un séjour de recherche à l'étranger (18 mois)- Laboratoire d'accueil : EconomiX, Université Paris Nanterre
- **Septembre 2015**: Prix Mariano Turano qui m'a permis de bénéficier d'une période d'étude à l'University Wisconsin-Parkside (Kenosha, WI, USA) et à la Loyola University of Chicago (Chicago, IL, USA)

RÉFÉRENCES

Valérie Mignon

Professeure des universités
EconomiX, Université Paris Nanterre
valerie.mignon@parisnanterre.fr

Marcus Dejardin

Professeur des universités
Université de Namur (Belgique)
marcus.dejardin@unamur.be

Maurizio La Rocca

Professeur des universités
Dipartimento di Scienze Aziendali e Giuridiche
Università della Calabria (Italie)
maurizio.larocca@unical.it

Jackie Krafft

CNRS Research Professor (UNS CNRS GREDEG)
jackie.krafft@gredeg.cnrs.fr