

## Sébastien BOURDIN

né le 05/01/1985

Ecole de Management Normandie

Département Économie, Territoires et Développement Durable

9, rue Claude Bloch

14000 Caen (France)

sbourdin@em-normandie.fr

+33 6.19.85.10.68.

<https://sebastienbourdin.com/>



---

### Géographie économique & développement territorial

- **Thème de recherche 1** : inégalités régionales - évaluation des politiques publiques
- **Thème de recherche 2** : économie circulaire - transition énergétique - méthanisation - acceptabilité sociale - gouvernance territoriale
- **Méthodes** : économétrie et analyse spatiale - modélisation et simulation des systèmes complexes - statistiques et analyse de données multivariées - cartographie et SIG - textométrie - entretiens semi-directifs - focus groupes
- **Qualification** en section 23 (Géographie) et 05 (Sciences économiques)

---

#### 1. Statut actuel :

- Enseignant-chercheur (Ecole de Management de Normandie), sept. 2012 à aujourd'hui
- Doyen délégué de la faculté de l'Ecole de Management de Normandie (95 enseignants-chercheurs), sept. 2019 à aujourd'hui
- Conférencier dans le cadre de l'Université InterÂges (Université Caen Basse-Normandie), sept. 2014 à aujourd'hui
- Chargé de cours (Sciences Po. Caen), sept. 2018 à aujourd'hui
- Chercheur associé à l'UMR IDEES (CNRS 6266) et à l'UMR CREM (CNRS 6211)

#### 2. Statuts précédents :

- Professeur et Chercheur Invité au Collège d'Europe (Brugge), département d'études politiques et de Gouvernance de l'UE, 2020
- Professeur Invité (University of Massachusetts, Boston), février et mars 2018 ; février et mars 2019
- Chargé de cours (Université de Reims Champagne-Ardenne), 2016-2018
- Directeur du Master 2/Mastère Spécialisé Str@tégies de développement et territoire (EM Normandie), 2012-2014
- Responsable du Parcours Manager Responsable (EM Normandie), 2012-2017
- Professeur Invité (Université de Barcelone, Regional Quantitative Analysis Group), mai 2015
- Ingénieur d'Études dans le cadre du programme de recherche "CARTELEC" ANR - FEDER (UMR IDEES, Université de Rouen / CEVIPOF, Sciences Po. Paris), 2011-2012
- Contractuel dans le cadre du programme de recherche "CADEC" CApitalisation and Dissemination of ESPON Concepts (UMS-RIATE, Université Diderot, Paris VII), 2010-2011
- Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche en géographie (Université de Rouen), 2009-2010
- Chargé de TD en géographie (Université de Rouen), 2008-2009
- Vacataire du Ministère de l'Éducation Nationale en Histoire-Géographie (Lycée Michel Anguier de Eu), 2007-2008

### 3. Formation universitaire :

- Doctorat en Géographie, mention très honorable avec les félicitations du jury (Université de Rouen, CNRS 6266 - UMR IDEES), 2012
- Master recherche 2 - modélisation et comparaison des systèmes socio-spatiaux, major de promotion (Université de Rouen), 2006-2008
- Licence de Géographie Économique, ERASMUS (Université de Liège), 2006

### 4. Publications :

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total
Revue classée	1		2		3		2		1	7	7	11	34
Revue non classée et autre publication	1					1		2	4	1	1	2	12
Ouvrage							1						1
Chapitre d'ouvrage			1						1	1	1		4
Communication et séminaire	1	4	5	4	4	6	4	5	4	7	13	4	61
Total	3	4	8	4	7	7	7	7	10	16	22	17	112

#### Articles dans des revues à comité de lecture :

34. ▪ NADOU F., LACOUR C., BOURDIN S., 2020, Le management des territoires. Nouvelles alliances et stratégies entre acteurs, **Revue d'Économie Régionale et Urbaine**, (CNRS, rang 3, HCERES GEO)
33. ▪ BOURDIN S., 2020, Concertation, localisation, financements : analyse des déterminants du déploiement de la méthanisation dans le Grand-Ouest français, **Économie rurale**, n°373, (CNRS 4 ECO)
32. ▪ BOURDIN S. MAILLEFERT M., 2020, L'économie circulaire : modes de gouvernance et développement territorial, **Natures, Sciences, Sociétés** (CNRS 4 ECO ; HCERES GEO) A PARAITRE
31. ▪ BOURDIN S., JOSSET C., RAULIN F. 2020, On the (un)successful deployment of renewable energies: territorial context matters. A conceptual framework and an empirical analysis of biogas projects, **Energy Studies Review** (CNRS 3 ECO) A PARAITRE
30. ▪ BOURDIN S., TORRE A.. 2020, The territorial big bang: which assessment about the territorial reform in France?, **European Planning Studies** (HCERES GEO) A PARAITRE
29. ▪ BOURDIN S., JEANNE P., RAULIN F., 2020, La méthanisation oui, mais pas chez moi ! Une analyse du discours des acteurs, **Natures, Sciences, Sociétés** (CNRS 4 ECO ; HCERES GEO) A PARAITRE
28. ▪ BOURDIN S., NADOU F., OBERMOELLER A., 2020, Comment les politiques publiques favorisent-elles les dynamiques collaboratives d'innovation ? Analyse du management de l'intermédiation territoriale, **Revue d'Économie Régionale et Urbaine**, (CNRS, rang 3, HCERES GEO) n°2 , 311-335
27. ▪ BOURDIN, LEFEVRE, SAINT, 2020, La spécialisation intelligente, une stratégie réellement pensée pour toutes les régions de l'UE ? **Geocarrefour**, (HCERES GEO)
26. ▪ NIANG A., BOURDIN S., TORRE A., 2020, L'économie circulaire : quels enjeux de développement pour les territoires ?, **Développement Durable et Territoires** (CNRS 4 ECO ; HCERES GEO), 11(1), mis en ligne le 30 avril 2020
25. ▪ BOURDIN S., 2020, Le NIMBY ne suffit plus ! Étude de l'acceptabilité sociale des projets de méthanisation, **L'Espace Politique**, n°38 (HCERES GEO)

24. ■ BOURDIN S., NADOU S., 2020, The role of a local authority as a stakeholder encouraging the development of biogas: a study on territorial intermediation, **Journal of Environmental Management**, n°258 (CNRS 3 ECO)
23. ■ BOURDIN S., COLAS M., RAULIN F., 2019, Understanding the problems of biogas production deployment in different regions: territorial governance matters too, **Journal of Environmental Planning and Management**, Vol. 63, n°9, pp. 1655-1673 (CNRS 3 ECO ; HCERES GEO)
22. ■ BOURDIN S. & CHANCELIER B.W. 2019, Les signatures spatiales de la criminalité dans les villes du Sud. L'exemple de Yaoundé, **Mondes en développement**, n°188, pp. 149-178 (CNRS 4 ECO)
21. ■ BOURDIN S., NADOU S., RAULIN F., 2019, Les collectivités locales comme acteurs intermédiaires de la territorialisation de la transition énergétique : l'exemple de la méthanisation, **Géographie, Economie, Société**, n°21, pp. 273-293 (CNRS 4 ECO ; HCERES GEO)
20. ■ BOURDIN S., 2019, Does the Cohesion Policy work in Central and Eastern Europe ? An analysis from the GWR, **Economic Geography**, Vol. 95, n°3 (CNRS 1 ECO ; HCERES GEO)
19. ■ BOURDIN S., 2019, Concevoir autrement la politique de cohésion de l'Union européenne : la spécialisation intelligente comme approche davantage territorialisée ?, **Economie et Institutions**, A PARAÎTRE (CNRS 4 ECO)
18. ■ BOURDIN S., 2019, Trappes de développement et influence de la Politique de Cohésion de l'Union européenne : une exploration géospatiale, **BELGEO Revue Belge de Géographie**, n°2 (HCERES GEO)
17. ■ BONNET J., BOURDIN S., GAZZAH F., 2019, Le contexte entrepreneurial et son influence spatialement différenciée sur le niveau de développement régional, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, n°4, p. 699-725 (CNRS 3 ECO ; HCERES GEO)
16. ■ BOURDIN S., 2018, La politique de cohésion en Europe centrale et orientale : une typologie régionale de la redistribution européenne et de la croissance économique, *Revue Canadienne de Science Régionale*, n° 41(1/3), p. 81-97, **Revue Canadienne de Science Régionale**, n° 41(1/3), p. 81-97 (CNRS 4 ECO)
15. ■ PSYCHARIS Y., BOURDIN S., 2018, Localization and income inequality: new challenges for urban areas, **Région & Développement**, n°48 (CNRS 4 ECO)
14. ■ BOURDIN S., 2018, Géographie de la résilience des régions européennes face à la crise, **Région & Développement**, n°48, p. 53-70. (CNRS 4 ECO)
13. ■ BOURDIN S. et TORRE A., 2018, Les financements européens de développement régional : l'Union Européenne en quête de cohésion, **Revue d'Economie Financière**, n°132, vol. 4, p. 41-57 (CNRS 4 ECO)
12. ■ BOURDIN S. et NADOU F., 2018, La French Tech : une nouvelle forme de mobilisation des territoires pour faire face à la compétition mondiale ?, **Annales de géographie**, n°723/724, 5-6, p. 612-634 (HCERES GEO)
11. ■ BOURDIN S., 2018, Analyse spatiale de l'efficacité des Fonds structurels européens sur la croissance régionale, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, vol. 2, p. 243-269. (CNRS 3 ECO ; HCERES GEO)
10. ■ BOURDIN S. et RAGAZZI E., 2018, La science régionale et la performance des politiques publiques : Retour sur les méthodes d'évaluation, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, vol. 2, p. 225-242. (CNRS 3 ECO ; HCERES GEO)

9. ■ BOURDIN S. et CORNIER T., 2017, Au-delà de la mesure du bien-être en milieu urbain : quelle perception de la qualité de vie dans les villes européennes ?, **Géographie, économie, société**, vol. 19/1, p. 3-31. (CNRS 4 ECO ; HCERES GEO)
8. ■ BOURDIN S. et CORNIER T., 2015, De la polarisation du trafic de conteneurs à la concentration spatiale : l'exemple des ports d'Europe et de la Méditerranée, **Cahiers Scientifiques du Transport**, vol. 68, p. 27-56. (CNRS 4 ECO ; HCERES GEO)
7. ■ BOURDIN S., 2015, National and regional trajectories of convergence and economic integration in Central and Eastern Europe, **Canadian Journal of Regional Science**, 38 (1/3), p. 55-63. (CNRS 4 ECO)
6. ■ BOURDIN S., 2013, Pour une approche géographique de la convergence. Les inégalités régionales dans l'Union européenne et leur évolution, **L'Espace géographique**, 2013/3 Tome 42, p. 270-285. (HCERES GEO)
5. ■ BOURDIN S., 2013, For a geographical approach of convergence. Regional disparities in the european union and their evolution, **L'Espace géographique**, 2013/3 Tome 42 ENGLISH, p. 270-285. (HCERES GEO)
4. ■ BOURDIN S., 2013, Une mesure spatiale locale de la sigma-convergence pour évaluer les disparités régionales dans l'Union européenne, **Région et Développement**, n° 37 (CNRS 3 ECO)
3. ■ BOURDIN S., LANGLOIS P., ELISSALDE B., GOYAT D., 2011, Une approche prospective de la configuration des disparités économiques régionales au sein de l'union européenne par la modélisation et la simulation, **Cybergeo : European Journal of Geography**, document 564 (HCERES GEO)
2. ■ BOURDIN S., 2011, Repenser le futur de la politique de cohésion européenne pour les pays d'Europe centrale et orientale : la prise en compte de l'espace géographique comme piste de recherche, **Bulletin de la Société Géographique de Liège**, n°55 (HCERES GEO)
1. ■ BOURDIN S., LE THIEC A. et ELISSALDE B., 2009, Le changement spatial dans l'industrie automobile en Europe centrale et orientale : entre effets d'héritage, cycles de vie et transition, **Géocarrefour**, vol. 84, n°3 (HCERES GEO)

#### **Articles dans des revues sans comité de lecture et autres publications :**

- BOURDIN S., 2020, La Politique de cohésion pour 2021-2027 : vers une plus grande territorialisation?, **Géococonfluences**, mis en ligne le 01 octobre 2020
- BOURDIN S., 2020, « Biogas at the Crossroads of Energy Transition and the Circular Economy: Opportunities and Obstacles » **E-zine Regional Studies Association** - Regions Blog
- BOURDIN S., 2019, « Perspectives on the future of the EU Cohesion Policy. Not doing more but better ! » **E-Zine Regional Studies Association** - Regions Blog
- BOURDIN S., 2018, L'IDH municipal pour observer les inégalités de développement au Brésil, **Géococonfluences**, mis en ligne le 02 mars 2018
- BOURDIN S., JEANNE L., RAULIN F., 2017, La biomasse en Normandie, une ressource locale peu connue mais en plein essor !, **Etudes Normandes**, dec. 2017, n°4
- BOURDIN S., 2017, Les réformes territoriales : un big bang en matière d'aménagement des territoires ?, **Pouvoirs Locaux**, sept. 2017, n°3
- BOURDIN S., 2017, Les partenariats public-privé dans le développement territorial : un modèle anglais à importer ?, **Etudes Normandes**, sept. 2017, n°3

- BOURDIN S., 2017, Les inégalités régionales en Europe : comment les résoudre ?, **Population & Avenir**, vol. 731, n°1
- BOURDIN S., 2016, Tous cartographes ou l'« épidémie cartographique » suscitée par la flambée de maladie à virus Ebola, **Géoconfluences**, mis en ligne le 16 mai 2016
- TORRE A., BOURDIN S., 2016, Des réformes territoriales qui posent bien des questions, **Population & Avenir**, vol. 727, n°2
- BOURDIN S., 2014, Les défis de la future politique régionale européenne 2014-2020 : on prend les mêmes et on recommence ?, **Géoconfluences**, mis en ligne le 20 mars 2014
- BOURDIN S., 2009, Retour sur l'expérience d'un géographe-cartographe : la cartographie, la sémiologie graphique et son avenir, **Le Monde des Cartes**, n°201

#### **Ouvrages ou chapitres d'ouvrages :**

- BOURDIN S., 2019, L'Union européenne en quête de cohésion. Les Fonds européens participent-ils à la réduction des inégalités territoriales ? In LAJARGE Romain, CAILLY Laurent, RUAS Anne, SAEZ Guy (Dir.) Demande(s) territoriale(s), ed. Karthala
- BOURDIN S. et RAULIN F., 2018, "La méthanisation, oui mais pas chez moi ! Une analyse des discours sur le développement du biogaz en France", In: Torre A., Wallet F., Ba S.N. (dir) Territoires en transitions : construire des partenariats pour des connaissances et des pratiques innovantes Ed. La librairie des territoires.
- BOURDIN S., 2017, "Modeling and Simulation of Cohesion Policy Funding and Regional Growth Diffusion in an Enlarged European Union", In: Thill JC. (eds) Spatial Analysis and Location Modeling in Urban and Regional Systems. Advances in Geographic Information Science. Springer, Berlin, Heidelberg, pp 123-141
- TORRE A., BOURDIN S., 2015, "BIG BANG TERRITORIAL : La réforme des régions en débat", Ed. Armand Colin, Paris
- BOURDIN S., COLANGE C., 2011, "Pouvoirs et silences de la carte", in MARIE V. et LUCAS N., "La carte dans tous ses états : observer, innover, convaincre", Collection Enseigner autrement

#### **Conférences et séminaires :**

- CORNET D., BONNET J., BOURDIN S., 2020, « The Urban Digital Entrepreneurship and Development Index (UDEDI): an analysis of the Greater Paris Metropolitan area », séminaire de recherche du laboratoire EconomiX, Université Paris-Nanterre, 24 novembre 2020
- BOURDIN S., 2020, « Covid-19 regard de géographe en dix questions », Colloque international de Géographie Dimitri Cantemir, Iasi, 24 octobre 2020
- BOURDIN S., 2020, « Covid-19 : concilier économie et écologie », séminaire de recherche du GRIDEC, Rimouski, Québec, 2 octobre 2020
- BOURDIN S., PICAULT J et SIMON A., 2020, « Divergences régionales entre les prix des logements et les encours de crédit immobilier. Sous-financement et sur-financement, l'exemple de la France. », Real estate Finance and Economics network, 10 juillet 2020
- BOURDIN S et TORRE A., 2020, « The circular economy as a means of territorialisation of our European industry », Webforum du Comité Economique, Social et Environnemental Européen, Group "Growth, Investments and territory", 08 juillet 2020
- BOURDIN S., 2020, « Les stratégies territoriales à l'épreuve des crises : le cas du COVID-19 », Webinar, Université de Marrakech, 28 mai 2020
- BOURDIN S., 2019, « Economie circulaire, territoire et gouvernance territoriale », JOURNEE THEMATIQUE « contributions aux évaluations du développement durable et de l'économie circulaire », Université de Caen, 20 décembre 2019

- BOURDIN S, 2019, « Parcours de géographe : retours d'expérience de deux projets de recherche », Ecole Normale Supérieure, 19 décembre 2019, Paris
- BOURDIN S, 2019, « La politique de cohésion de l'UE en Europe centrale et orientale a-t-elle les effets escomptés ? », Séminaire de recherche du CRIEF (Centre de Recherche sur l'Intégration Economique et Financière), Poitiers, 3 octobre 2019
- BOURDIN S & NADOU F, 2019, « Toward agile entrepreneurial ecosystems: example of the French Tech », European Congress of the Regional Science Association, Lyon, 28-30<sup>th</sup> août 2019
- BAILLY A., BOURDIN S, KEBIR L, TORRE A, VAN DJIK J, VAN LEEUWEN E, 2019, « Round table: Expanding the regional science », European Congress of the Regional Science Association, Lyon, 28-30<sup>th</sup> août 2019
- BOURDIN S, NIANG A, TORRE A, "Circular economy dynamics and their impacts on local growth. Analysis of the French case", European Congress of the Regional Science Association, Lyon, 28-30<sup>th</sup> août 2019
- BOURDIN S & CORNIER T, 2019, "In which cities is it good to live? Evaluation of the quality of life in European cities and its determinants", European Congress of the Regional Science Association, Lyon, 28-30<sup>th</sup> août 2019
- BOURDIN S, 2019, "Success and failure of methanisation unit projects: location, governance, financing. An empirical analysis in the West of France", European Congress of the Regional Science Association, Lyon, 28-30<sup>th</sup> août 2019
- BOURDIN S & NADOU F, 2019, « Vers des écosystèmes entrepreneuriaux agiles ? Le cas de la « French Tech », Colloque de l'ASRDLF, Iasi, Roumanie, 4-6 juillet 2019
- BOURDIN S & BONNET J, 2019, « L'environnement entrepreneurial influence-t-il la croissance régionale dans l'Union européenne ? une analyse à partir de la GWR », Colloque de l'ASRDLF, Iasi, Roumanie, 4-6 juillet 2019
- BOURDIN S, 2019, « Why some projects of methanisation are (un)successful? », European Summit on Innovation in Agriculture AGRI INNOV, Lisieux, 26 juin 2019
- BOURDIN S, 2019, « Peut-on vivre heureux dans le Grand Paris ? » séminaire conjoint de l'Agence d'Urbanisme d'Ile-de-France et de l'Ecole Normale Supérieure, 14 juin 2019
- BOURDIN S, 2019, « Conflicts and territorial governance concerning the biogas deployment in France » Western Regional Science Association, Napa Valley (USA), 13 février 2019
- BOURDIN S. et RAULIN F., 2018, « Le déploiement de la méthanisation sur les territoires : Quels leviers face aux formes d'oppositions sociales ? » 12es Journées de Recherches en Sciences Sociales - Nantes, 13-14 décembre 2018
- BOURDIN S., 2018, « Conférence inaugurale : La gouvernance territoriale de l'économie circulaire », Colloque international Aménagement et développement des territoire : Entre gouvernance, dynamiques économiques et protection de l'environnement, Annaba-Algérie, 11 novembre 2018
- BOURDIN S., 2018, « Conférence inaugurale : géographie de la résilience des régions européennes face à la crise économique », Colloque international de Géographie Dimitri Cantemir, Iasi, 20 octobre 2018
- BOURDIN S., 2018, « Does the Cohesion Policy work in Central and Eastern Europe ? An analysis from the GWR », ERSA Congress, Cork, 28th august 2018
- BOURDIN S. et RAULIN F., 2017, « Economie circulaire et effets de proximités : analyse du discours des acteurs de la méthanisation dans le Grand-Ouest français », Colloque de l'ASRDLF, Caen, 6 juillet 2018
- BOURDIN S., 2018, « Les inégalités urbaines dans l'Union européenne », Colloque crises de la ville, futurs de l'urbain, Cerisy, 03 mai 2018

- BOURDIN S., 2018, « Entrepreneurship and economic development : Why geography matters ? » , Research seminar University of Massachussets, Boston, 04 mars 2018
- BONNET J., BOURDIN S. et GAZZAH F., 2017, « L'entrepreneuriat, facteur de croissance économique dans l'Union européenne ? Une analyse à partir de la GWR » , Colloque de l'ASRDLF, Athènes, 4-6 juillet 2017
- BOURDIN S., 2017, « Does the cohesion policy work in Central and Eastern Europe? », Colloque de l'ASRDLF, Athènes, 4-6 juillet 2017
- BOURDIN S. et RAULIN F., 2017, « Economie circulaire et effets de proximités : analyse du discours des acteurs de la méthanisation dans le Grand-Ouest français » , Colloque de l'ASRDLF, Athènes, 4-6 juillet 2017
- BOURDIN S. et CORNIER T., 2017, « Quelle qualité de vie dans les villes européennes ? » , Quatrième Colloque International « FINANCE, COMPTABILITE ET TRANSPARENCE FINANCIERE » Hammamet, Tunisie, 07-09 Mai 2017
- BOURDIN S. et RAULIN F., 2016, "La méthanisation oui, mais pas chez moi. Une analyse du discours dans la presse quotidienne régionale à partir de l'Économie de la Proximité", Ecole chercheurs PSDR4, Toulouse, 16 novembre 2016
- BOURDIN S., 2016, "Une mesure locale de l'indice de Gini pour repenser les trajectoires nationales et régionales d'intégration dans l'Union européenne", colloque international de géographie, Université de Iasi - Roumanie, 21 octobre 2016
- BOURDIN S. et CORNIER T., 2016, "Mesurer la perception de la qualité de vie dans les villes européennes", colloque de l'Association des Sciences Régionales de Langue Française, Université de Outaouais - Canada, 7 juillet 2016
- BOURDIN S., 2016, "Impacts de la vitalité des ports de plaisance sur le développement territorial local", Forum Innovation et ports de plaisance, Grenoble, 12 mai 2016
- BOURDIN S., 2016, "L'Union européenne en quête de cohésion", Colloque Fronts et Frontières - CIST Collège International des Sciences du Territoire, Grenoble, 18 mars 2016
- BOURDIN S., 2015, "Cohesion Policy and regional growth : the need for agent-based modeling", 54th European Congress of the Regional Science Association, Business School de Lisbonne - Portugal, 27 août 2015
- BOURDIN S., FORTOUL A, NADOU F., 2015, "Favoriser l'open innovation à destination des PME. Analyse managériale et territoriale d'une intermédiation par les pôles de compétitivité. Le cas de la Basse-Normandie", Journées Internationales de la Proximité, 22 mai 2015, Tours, France
- BOURDIN S., 2015, "Une approche spatiale de la convergence territoriale dans l'Union européenne : une approche par la GWR", Colloque THEOQUANT, Besançon, 20 mai 2015
- BOURDIN S., 2015, "Evaluation of the EU cohesion policy : from spatial analysis to agent-based modeling", Séminaire de recherche du groupe de recherche "Regional Quantitative Analysis", University of Barcelona, Dpt. of econometrics, Barcelona, 24 avril 2015
- BOURDIN S., 2014, "Regional growth and inequalities : a comparative approach between European Union and Brazil", XII ENABER and 2nd Ibero-American Meeting on Regional Development, Université de Belo Horizonte - Brésil, 16 octobre 2014
- BOURDIN S. et CORNIER T., 2014, "European and Mediterranean ports in competition: an evolution of the spatial concentration and polarization ", 53th European Congress of the Regional Science Association, Université de Saint Petersburg - Russie, 27 août 2014
- BOURDIN S., 2014, "Growth, structural Funds and regional governance: A Geographically Weighted Regression Approach for European Regions", 53th European Congress of the Regional Science Association, Université de Saint Petersburg - Russie, 27 août 2014

- BOURDIN S. et CORNIER T., 2014, "Concentrations spatiales et polarisation de la concurrence portuaire à l'échelle mondiale", DEVPORT International Conference, Ports, maritime transport and regional development, Université du Havre, 12 juin 2014
- BOURDIN S., 2014, "La différenciation spatiale de l'intégration régionale en Europe centrale et orientale", Colloque Fronts et Frontières - CIST Collège International des Sciences du Territoire, Paris, 28 mars 2014
- BOURDIN S., 2014, "La future politique de cohésion de l'Union européenne est-elle à la hauteur des enjeux de la crise ?", Université Populaire - Caen, 9 janvier 2014
- BOURDIN S., 2013, "Local convergences and divergences in the European Union : an analysis of the process of integration", 53th European Congress of the Regional Science Association, Université de Palerme - Italie, 27 août 2012
- BOURDIN S. et CORNIER T., 2013, "La durabilité environnementale métropolitaine dans l'Union européenne", 50ème colloque de l'Association des Sciences Régionales de Langue Française, Université de Louvain - Mons, 10 juillet 2013
- BOURDIN S., 2013, "Vers une réduction des inégalités régionales dans l'Union européenne ? Déclinaisons scalaires", 50ème colloque de l'Association des Sciences Régionales de Langue Française, Université de Louvain - Mons, 09 juillet 2013
- BOURDIN S., "Des trajectoires de convergence locales à l'émergence de structures spatiales globales de croissance régionale", Onzièmes Rencontres de Théo Quant, Besançon, 22 février 2013
- BOURDIN S. et CORNIER T., 2012, "From European sustainability to local sustainability: a multiscalar approach", 52th European Congress of the Regional Science Association - 4th Central European Regional Science Conference, Université de Bratislava - Slovaquie, 22 août 2012
- BOURDIN S., 2012, "Europe 2025 : Does central and eastern european regions will converge ? A prospective approach using cellular automaton", 52th European Congress of the Regional Science Association - 4th Central European Regional Science Conference, Université de Bratislava - Slovaquie, 23 août 2012
- BOURDIN S., 2012, "Modeling and simulation of European Structural Funds: convergence or divergence of regions with the enlargement ?", 9th World Congress of Regional Science Association International, Université de Timisoara - Roumanie, 12 mai 2012
- BOURDIN S. et LE THIEC A., 2012, , "Rumania today : between transition, europeanization and globalization", 9th World Congress of Regional Science Association International, Université de Timisoara - Roumanie, 10 mai 2012
- BOURDIN S., 2011, "Pour une approche multiscalaire de la convergence", Séminaire du laboratoire Modélisation et Traitements Graphiques, Université de Rouen, 15 décembre 2011
- BOURDIN S. et ELISSALDE B., 2011, "Convergence vs divergence in the European Union according to a platform of simulation", European Colloquium on Quantitative and Theoretical Geography, Université d'Athènes - Grèce, 4 septembre 2011
- BOURDIN S., 2011, "La dimension spatiale de la convergence dans l'Union européenne", Séminaire Européen des Doctorants en Economie Régionale, Université de Bordeaux IV, 28 juin 2011
- BOURDIN S., 2011, "Penser le changement dans les territoires post-socialistes : une approche conceptuelle", Journée des Doctorants, Université Paris I - Panthéon Sorbonne, 8 avril 2011
- BOURDIN S., 2011, "Convergence locale et croissance régionale : une nouvelle approche de l'évaluation des disparités régionales dans l'Union européenne", Colloque THEOQUANT - Géographie Théorique et quantitative, Université de Besançon, 24 février 2011
- BOURDIN S., 2010, "Politique de cohésion, convergence et espace géographique : une approche prospective des disparités économiques et régionales par la modélisation et la simulation", Colloque GdR MODYS - Modélisation des Dynamiques Spatiales, Université de Tours, 15 décembre 2010



- BOURDIN S., 2010, "Les territoires post-socialistes à l'épreuve du changement", Journée des doctorants de l'UMR IDEES-CNRS 6266, Université du Havre, 28 mai 2010
- BOURDIN S., 2010, "Le concept de co-prospérité pour comprendre les disparités économiques dans l'Union européenne", Séminaire Européen des Doctorants en Économie Régionale, Université de Bordeaux IV, 2 juin 2010
- BOURDIN S., 2010, "Difficulties to estimate the role of Cohesion Policy in the convergence of the European regions", Université d'été internationale de la recherche en évaluation des politiques publiques, Sciences Po. - Lille, 30 août 2010
- BOURDIN S., 2009, "Analyse de la politique régionale européenne et de la convergence par la modélisation et la simulation", Séminaire du laboratoire Modélisation et Traitements Graphiques, Université de Rouen, 23 mai 2009

## 5. Activités scientifiques

- ⇒ Responsabilité de 3 projets de recherche pour un total de 392 500 euros
- ⇒ Partenaire de de 8 contrats de recherche pour un total de 320 000 euros
- ⇒ Responsabilité de 3 projets d'expertise recherche-action pour un total de 112 000 euros.

### **Programme scientifique**

- Responsable du programme scientifique GEOCOVID (GEOgraphy of COVID-19 outbreak and first policy answers in European regions and cities), financement Commission européenne ESPON : 27,5 K€, 2020
- Responsable du programme scientifique - projet de recherche financé par le programme PSDR (Pour et Sur le Développement Régional) - Projet DETECTE (Développement Economique & Territorial, Economie Circulaire et Transition Energétique) - financement 261 K€, 2015-2019
- Membre du programme Interreg « APPROVE (A project for the improvement of renewable energy policies) » - financement Europe 1 172 K€, 2018-2022
- Membre du programme scientifique « FuMa : Futur de la Marchandise, vers une chaine logistique « Globale » » - financement 400 K€, 2020-2022
- Membre du programme scientifique et opérationnel financé par INTERREG Europe Nord-Ouest - BIOBASE4SME (Soutien aux PME et Start-ups de l'économie biosourcée dans l'Europe du Nord-Ouest) - Chef de file : Bio Base Europe Pilot Plant (BBEPP), Gand, Belgique
- Responsable du programme scientifique - Projet SETTEEC (Système Entrepreneurial et Territorial pour la Transition Energétique et l'Economie Circulaire) - financement de la Région Normandie 304 K€, 2017-2019
- Membre du programme scientifique - Projet PORTERR (Relations entre développement portuaire et développement régional en Normandie) - financement de la Région Normandie 245 K€, 2019-2021
- Membre du programme scientifique MT2PM sur le BigData et les croisiéristes - financement de la Région Normandie 204 K€, 2018-2020
- Membre du programme scientifique et opérationnel NORMED - financement de la Région Normandie, de l'Ambassade de France en Tunisie et de l'Agence Française pour le Développement 2 000 K€, 2019-2022

- Membre du programme scientifique et opérationnel sur « Accompagnement du Territoire Normandie dans l'étude en implantations de tiers lieux » - financement d'Action Logement 90 K€, 2019-2021
- Membre du programme scientifique Observatoire Normand des AVC - financement de la Région Normandie, Fondation Paul Bennetot, CHU Caen Normandie, Université Caen Normandie, INSERM, Union européenne (FEDER) 900 K€, 2019-2022
- Membre du programme scientifique sur la géographie de l'immobilier, « Richesse immobilière et encours des prêts immobiliers : quelles divergences territoriales aujourd'hui ? », réseau académique REFINE (REAL ESTATE FINANCE AND ECONOMICS NETWORK) 10 K€, 2019-2021

#### **Rapport d'expert et participation à des groupes d'experts**

- Rapport de recherche opérationnelle : « Redynamiser un cœur de ville : enjeux et perspectives », 2020 - *pour la commune de Eu (76)*
- Expert pour la création d'une chaire en développement territorial pour la Région Hauts-de-France (Direction Recherche, Enseignement Supérieur et Formations Sanitaires et Sociales)
- Expert auprès du Haut conseil pour le climat sur le rôle des Régions, chef de file sur le climat et en charge d'élaborer les SRADDET.
- Advisory Committee of the EU Cohesion Policy workgroup (organised by a three part team of the Croatian Presidency team, DG Regio and the Regional Studies Association European Foundation (RSA Europe).
- Expert auprès du Comité Economique, Social et Environnemental Européen « Group "Growth Investment and Territory" »
- Expert auprès du Knowledge Centre for Territorial Policies, Commission européenne, DG Regio
- Membre du réseau TENOR - Team Europe Normandie - Réseau des acteurs normands de la recherche et de l'innovation sur l'Europe
- Membre du comité d'experts du Pôle de compétitivité TES et du Pôle de compétitivité NOVALOG
- Membre du comité d'experts du Research Network on Cohesion Policy 2019-2021 - Regional Studies Association
- Membre de l'Axe REMOC (REgionalisations, MOndialisations, Circulations) - CIST
- Membre du Comité de Pilotage de la Chaire « Nouveaux modèles entrepreneuriaux en agriculture »
- Membre expert de l'enseignement supérieur pour le MMIAH Project (passé maritime et portuaire des villes normandes - développement touristique et valorisation patrimoniale), 2018 - *pour INTERREG Atlantic Area*
- Expertise scientifique du projet ADEME DETERMEEN
- Expertise : La gouvernance de l'économie circulaire en Normandie, 2016 - *pour Le Conseil Economique Social et Environnemental*
- Rapport de recherche opérationnelle: « Bien vivre ensemble en milieu rural : une analyse par l'Economie des Proximités », 2013 - *pour la Chambre d'Agriculture de Normandie*
- Expert scientifique : Réflexion prospective sur la Normandie dans le cadre du Brexit - *en collaboration avec l'AUCAME (Agence d'Urbanisme de Caen-Métropole)*

- Développer la bioéconomie sur les territoires (groupe de travail RMT)
- Groupe transversal "Systèmes alimentaires forestiers, circuits et circularités" GT3 PSDR - responsable du groupe de travail « Circularités, circuits de proximité et territoires : acteurs, échelles, ressources »
- Médiation scientifique d'accompagnement au changement vers l'économie circulaire (Institut Régional du Développement Durable - IRD2)

### **Evaluation d'articles scientifiques**

- Applied Geography (2020); Economic geography (2020); Energy Studies Review (2020); European Urban and Regional Studies (2020); Revue Française de Gestion (2020); Economie rurale (2020); Regional Studies (2020); Economie rurale (2019); Vertigo (2019); The Professional Geographer (2019); Géographie, Economie, Société (2019); Papers in Regional Science (2019-1; 2019-2); NETCOM (2019); Loisir et Société/Society and Leisure (2019); Revue géographique de l'Est (2019); Région et Développement (2018); Géographie, Economie, Société (2018); Géographie, Economie, Société (2018); Journal of Agricultural Economics and Rural Development (2018); Regional Science Policy & Practice (2018); Revue d'Economie Régionale et urbaine (2018); Regional Studies (2017); Revue Française de Gestion (2017); Revue de l'entrepreneuriat (2017); Economie et Statistique (2016); Cartes & géomatique (2016); Revue d'Économie Régionale et Urbaine (2016); Moravian Geographical Reports (2016); International Journal of Computational Economics and Econometrics (2015); Géographie, Economie, Société (2015); Papers in Political Economy (2015); Revue d'Économie Régionale et Urbaine (2013); Le Monde des Cartes (2010)

### **Coordination de numéros spéciaux**

- NS de la *Revue d'Economie Régionale et Urbaine* (2018) "La performance des politiques régionales en Europe : retour sur les méthodes d'évaluation" avec Pr. Elena RAGAZZI (Centre National de la Recherche - Turin, Italie)
- NS de *Région et Développement* (2018) "Localisation et inégalités de revenus : nouveaux défis pour les territoires urbains" avec Pr. Yannis PSYCHARIS (Panteion University of Social and Political Sciences - Athènes, Grèce)
- NS de *Nature, Science, Société* (2020) "L'économie circulaire et la gouvernance territoriale" avec Pr. Muriel MAILLEFERT (Université de Lyon)
- NS de la *Revue d'Economie Régionale et Urbaine* (2020) "Le management des territoires : nouvelles alliances et stratégies entre acteurs" avec Pr. Claude LACOUR (Université de Bordeaux) et Dr. Fabien NADOU (EM Normandie)
- NS de la revue *European Planning Studies* (en cours) "Circularities in territories" avec Pr. Danielle GALLIANO et Dr. Amélie GONCALVES

### **Jury de thèse**

- Kennic TONG, « La Ville Collective - Circuler, Connecter, Intégrer », Ecole Spéciale d'Architecture de Paris
- Benoît LEFEBVRE, « European office market and economic environment: essays on the reactions and interactions », Université Paris-Dauphine
- Pierre Godeau, « Taux de traitement par thrombolyse IV et/ou thrombectomie mécanique dans l'infarctus cérébral aigu, disparités géographiques et évolution temporelle »
- Mathieu Croisille « Améliorer le pronostic vital des patients : évaluation de l'arrivée de la télémédecine dans la prise en charge des AVC et effets sur les territoires de soin »

### **Evaluation de la recherche**

- Comité Individuel de Suivi de M. PEREZ RODRIGUEZ David Santiago (thèse en géographie, Université Technologique de Troyes)
- Evaluation de la Recherche (2019) de la Charles University, Prague, département géographie et département d'économie
- Evaluation d'une proposition de recherche pour la « Czech Science Foundation » (Agence Nationale de Financement de la Recherche) (2017)

- Evaluation d'un projet d'ANR (2019)

#### **Membre de comité éditorial d'une revue**

- Editeur associé de REGION, la revue de la European Regional Science Association (depuis 2020)
- Secrétaire général de rédaction de la Revue d'Economie Régionale et Urbaine (depuis 2014)

#### **Membre du Comité scientifique de conférences**

- Journée d'Étude de la Cartographie (Rouen, 2010 ; Besançon, 2012 ; Milan, 2014)
- Colloque international « Régionalisation et développement des territoires » (El Jadida - Maroc, 2015)
- Responsable de l'organisation du colloque ASRDLF 2018, Caen
- Colloque ASRDLF 2019, Iasi
- Colloque du réseau OPDE (Des Outils pour Décider Ensemble), « Adapter et hybrider des démarches participatives », Clermont-Ferrand, 2019
- Journées Georges Doriot, Entrepreneuriat et société, Paris, 28 et 29 mai 2020
- Colloque international "Assessing Corporate Social Performance: Taking the Context into Account", EM Normandie Business School & University of Massachusetts, Paris (France), June 17-18, 2020
- Comité d'encadrement des doctorales de l'ASRDLF 2019 et 2020

#### **Autres activités académiques**

- Membre du Conseil d'Administration de l'Association des Science Régionale de Langue Française
- Président du jury du meilleur papier jeune chercheur (Caen, 2018) : Association des Science Régionale de Langue Française
- Membre de sociétés savantes : Association de Science Régionale de Langue Française, Regional Science Association International, European Regional Science Association, Regional Studies Association, Comité Français de Cartographie, Comité National Français de Géographie
- Expert auprès du Conseil de l'Europe (DIO Evaluation)

## **6. Activités académiques et administratives**

### **Activités pédagogiques**

- *Principaux cours enseignés* : CM - L1 : Développement durable, CM - L3 : Economie européenne, CM - L3 : Mondialisation et mutations contemporaines, CM - M2/MS : Politiques publiques européennes, CM - M2/MS : Économie et Territoires, CM - M2/MS : Cartographie et bases de données, CM - M2/MS : Aménagement du territoire et urbanisme, CM - M2/MS : Gouvernance territoriale
- Responsable du Master 2/MS DIMT (Développement, Innovations et Marketing Territorial), 2013-2015
- Fondateur et Responsable du Parcours Manager Responsable (Parcours Grandes Ecoles), 2012-2017
- Organisation d'une Summer School avec la CENTRUM PUCP Graduate Business School (triplement accréditée) : "Innovation and Sustainability" (15 jours - 2020)
- Organisation d'une Winter School avec la European Regional Science Association (ERSA) : "Toward green growth : circular and green economy, industry, territories" (7 jours - 2021)
- Organisation de voyages d'études (depuis 2012 avec les M2/MS) : Angleterre (Portsmouth, Southampton, Londres, Oxford), Belgique (Bruxelles)
- Intervenant dans le cadre du programmes BADGE (Bilan d'Aptitude Délivré par la conférence des Grandes Ecoles) pour la CCI Seine Estuaire - Développement durable, entreprises et territoires
- Intervenant dans le cadre des programmes DBA et MBA des cadres supérieurs de l'Etat vietnamien
- Formation des nouveaux cadres de la DREAL Normandie - Le territoire normand : contexte socio-économique et perspectives stratégiques

### **Activités d'organisation**

- Président du comité d'organisation du colloque international annuel de l'ASRDLF, Caen, 2018

- Membre du Comité Local d'Organisation du Congrès UGI Paris 2022
- Co-organisation du Colloque du réseau OPDE (Des Outils pour Décider Ensemble), « Adapter et hybrider des démarches participatives », Clermont-Ferrand, 2019

### **Direction de thèse**

- Co-directeur d'une thèse en économie avec le Prof. Jean Bonnet : doctorant : Martin Faulques (financement ADEME) - *Localisation eco-responsable des unités de méthanisation, choix entre rentabilité économique et acceptabilité sociale. (soutenance 2023)*
- Co-directeur d'une thèse en géographie avec le Prof. Karim Sabri : doctorant : Akram El Omari - *Le Développement régional au Maroc, développement territorial et politiques publiques : Cas de la région Fès-Meknès. (soutenance 2023)*
- Co-directeur d'une thèse en géographie avec le Prof. Corneliu Iatu : doctorant : Alexandra Anda - *La stratégie de spécialisation en Roumanie : aspects spatiaux et institutionnels (soutenance 2022)*
- Co-directeur d'une thèse en médecine avec le Prof. Emmanuel Touzé : doctorant : Pierre Godeau - *Les inégalités territoriales de l'accès au soin dans la prise en charge des AVC (soutenance effectuée le 20 septembre 2019)*
- Co-directeur d'une thèse en médecine avec le Prof. Emmanuel Touzé : doctorant : Mathieu Croisille - *Améliorer le pronostic vital des patients : évaluation de l'arrivée de la télémédecine dans la prise en charge des AVC et effets sur les territoires de soin (soutenance effectuée le 20 septembre 2019)*
- Co-directeur d'une thèse en économie avec le Prof. Samia Haddad : doctorant : Néjib Chagour - *Concentration industrielle et effets de proximité en Tunisie*
- Co-directeur d'une thèse en géographie avec le Prof. Pauline Marty : doctorant : Mathilde Colas (financement département de l'Aube et FEDER) - *Méthanisation et gouvernance territoriale : concertation, confrontation et proximités (soutenance 2021)*
- Co-directeur d'une thèse en science de gestion avec le Prof. Arezki Chenane : doctorant : Ania Mohand Said - *Le financement de l'entrepreneuriat vert dans les pays du Sud : l'exemple de la Tunisie (soutenance 2021)*
- Co-directeur d'une thèse en économie avec le Prof. André Torre : doctorant : Amadou Niang (financement ADEME) - *L'économie circulaire : une innovation au service du développement territorial (soutenance 2020)*
- Co-directeur d'une thèse en géographie avec le Prof. Fodouop Kengne : doctorant : Bertrand Chancelier - *Criminalité en milieu urbain: une étude géographique des actes criminels pour une riposte durable à Yaoundé (soutenance effectuée le 24 juillet 2019 à l'Université Yaoundé I)*

### **Activités administratives et de représentation**

- Doyen délégué de la Faculté de l'EM Normandie (84 enseignants-chercheurs)
- Membre de la commission « Recherche » de la Conférence des Grandes Écoles
- Membre et co-fondateur de la commission « Grandes écoles et territoires » de la Conférence des Grandes Écoles
- Représentant de l'École de Management de Normandie au Conseil scientifique du pôle de compétitivité NOVALOG et du pôle de compétitivité TES
- Membre élu au Conseil de Gestion de l'UFR Lettres et Sciences Humaines (Rouen), 2011-2012
- Membre élu au Conseil de l'École Doctorale (Savoirs, Critiques et Expertise), 2009-2011
- Membre élu du Conseil Académique de l'Éducation Nationale (rectorat de Rouen), 2010-2012
- Membre élu au Conseil de laboratoire « Modélisation et Traitements Graphiques en Géographie », 2008-2012
- Membre élu au Conseil de l'UMR IDEES- CNRS 6266, 2008-2012
- Membre élu du Conseil paritaire du Département de Géographie (Université de Rouen), 2003-2010

## **7. Divers**

### **Distinctions**

- Accessit au Prix de l'innovation doctorale en géographie - décerné par la Société de Géographie, 2013
- Lauréat « Bourse Jeunes Chercheurs » de l'ASRDLF 2011

### **Activités de vulgarisation**

Tribunes de presse dans The Conversation, La Gazette des communes, Corse Matin, Ouest-France, Paris-Normandie, Les Echos, Forbes, etc.

Cafés géo

Conférences Université InterAges de Normandie

Conférence : CREAN (Carrefour Rural Européen des Acteurs Normands)

Conférence : Centre régional d'information de la Commission européenne - EUROPE DIRECT Normandie

Conférence : Sommet Agri Innovation 2019 (AIS 2019), Lisieux. Organisé conjointement par le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation, l'Association des Régions de France, la Région Normandie, le réseau européen du Partenariat Européen pour l'Innovation et la Commission européenne.

### **Investissements divers**

- Fondateur des Cafés et Cinés Géographiques de Rouen (fondés en 2009)
- Fondateur et Animateur de l'émission de radio « Chroniques Géopolitiques » - Radio R2R / Rouen (fondée en 2010)
- Organisation de la Journée d'Orientation en Géographie (JOG) en partenariat avec le Bureau d'Aide à l'Insertion Professionnelle de l'Université de Rouen (en 2010)
- Fondateur et Président honoraire de l'association des Etudiants en Géographie de Rouen « Antipode » (fondée en 2010)
- Administrateur permanent de la Fédération des Etudiants de Rouen « FEDER » (2010-2012)
- Trésorier et membre du Conseil d'Administration de l'Association Fédérative Nationale des Étudiants en Géographie, Aménagement, Urbanisme et Environnement « AFNEG » (2011-2012)
- Président de la Ligue de Normandie de Badminton (2016-2020)