

Appel à candidatures pour une bourse de doctorat (3 ans)

Septembre 2020 – Août 2023

Localisation: Ecole doctorale DGEP, Laboratoire CESAER à Dijon

Directrice de thèse : Julie Le Gallo, Professeure à AgroSup Dijon, CESAER.

Co-directrice de thèse : Marie Breuillé, chargée de recherche INRAE, CESAER

Financement : INRAE + Région Bourgogne Franche-Comté

Compétences requises : bases solides en microéconomie, microéconométrie, économie publique et maîtrise de logiciels économétriques.

Candidature à envoyer à julie.le-gallo@agrosupdijon.fr et marie.breuille@inrae.fr **avant le 15 juin 2020** en joignant un CV, une lettre de motivation, les relevés de notes de M1 et M2 et le mémoire ou rapport de stage de M1.

SUJET: L'investissement public local : déterminants et impact sur l'attractivité des territoires ruraux et périurbains

Identifier les déterminants de l'investissement public, dont le rôle des dotations de l'Etat, et quantifier leur poids respectif, dans une analyse économétrique tenant compte de l'endogénéité des dotations, du caractère cyclique de l'investissement et des interactions entre collectivités territoriales –de même échelon ou entre échelons– avec une carte intercommunale en fin de mutation est un véritable enjeu de politique publique pour relancer les dépenses d'équipements en France et soutenir la croissance.

Le/la doctorant.e donnera trois coups de projecteur pour identifier les déterminants et impact de l'investissement public local sur les territoires ruraux et périurbains. Les trois chapitres seront basés sur une base de données des comptes des communes et de leurs groupements, récemment collectée sur la période 2002-2017.

Le premier coup de projecteur consistera à identifier les déterminants de l'investissement public local et ainsi de dégager une typologie des profils d'investissement des communes en fonction de la densité de population et des comportements d'investissement des communes voisines, des caractéristiques de composition socio-économique des communes et de leur structure de peuplement, des caractéristiques de la structure intercommunale à laquelle elles appartiennent, etc. L'endogénéité de la densité sera prise en compte à travers une stratégie basée sur la méthode des variables instrumentales avec

notamment des instruments historiques. Une approche multiscalaire sera également mise en œuvre, en réalisant l'analyse au niveau des structures intercommunales.

Le deuxième coup de projecteur aura pour objectif d'évaluer l'efficacité des dotations de l'Etat, en particulier la Dotation d'équipement des territoires ruraux (DETR) et la Dotation de soutien à l'investissement local (DSIL), sur la relance de l'investissement public local, avec une différenciation sur le gradient rural-urbain, notamment en comparant, sur ce gradient, les communes bénéficiant de ces dotations avec les communes proches en termes de caractéristiques socio-économiques qui n'en bénéficient pas (méthode de régression sur discontinuité géographique).

Le troisième et dernier coup de projecteur permettra d'estimer les effets de l'investissement public du bloc communal sur l'attractivité des territoires (emplois, habitants), en différenciant la nature de l'investissement avec une attention particulière pour l'investissement vert. Des multiplicateurs locaux d'investissement sur l'emploi et la population seront estimés tout en tenant compte d'effets de débordement entre communes et intercommunalités. A travers une démarche empirique solide, cette thèse contribuera donc à éclairer le débat public sur le rôle de l'investissement public dans les territoires, en France.

Les méthodes envisagées pour les traiter sont l'économétrie spatiale en coupe transversale et en panel, la méthode de régression sur discontinuité géographique, la micro-économétrie et les méthodes de classification.

Le traitement de la problématique pourra bien évidemment évoluer en fonction des appétences du doctorant ou de la doctorante.