

Enseignant chercheur à [ESIEE paris](#) (École Supérieure d'Ingénieurs en Électronique et Électrotechnique) sur le campus de l' [Université Paris Est](#). Mes intérêts de recherche ont une dimension méthodologique forte, et visent plus particulièrement à accompagner les développements théoriques de l'équipe de recherche qui travaille sur l'étude des sciences et des technologies.

J'ai travaillé plus particulièrement sur les dynamiques territoriales et cognitives à l'œuvre dans le cadre du développement des secteurs high-tech (nanotechnologies, biotechnologies). Spécialisé dans le traitement des grands corpus de données (publications, brevets, presse et données financières), dans la collecte d'informations issues de sources hétérogènes structurées dans des bases de données, dans la projection spatiale de ces corpus notamment par le biais des SIG, dans leur analyse, puis dans la production d'indicateurs quantitatifs. Les outils et méthodes construits dans le cadre de ces recherches, offrent un substrat nécessaire pour développer des analyses de champs scientifiques et/ou technologiques. Nous nous sommes intéressés, entre autres, aux nanotechnologies, à la globalisation de la R&D, à la catalyse hétérogène, aux énergies vertes et au développement durable.

Au coeur de mes activités d'enseignement se trouvent trois thèmes principaux :

- L'analyse des controverses scientifiques et techniques : responsable du cours ESIEE Paris licence 1 d' [analyse des controverses scientifiques et techniques](#) à retrouver sur la plateforme dédiée. Intervenant dans le cours [ETIC Telecom Paris Tech](#) en licence 3;
- L'analyse des réseaux sociaux (SNA): [master 2 ESIEE Paris et UPEM](#) ;
- Les bases de données relationnelles en SQL : licence 3 ESIEE Paris.

J'aime aussi voyager et prendre le temps de capturer une couleur ou une situation avec mon appareil photo. [here-and-there-pics](#) présente certaines de ces photos, une sorte de vue kaléidoscopique de moments particuliers, sans filtre, trouvés ici ou là, le long des routes et des villes. Retrouver également les [carnets de voyage](#) .



Cité Descartes, 2 bd Blaise Pascal, BP 99
93162, Noisy le Grand Cedex

France



+33 1 45 92 67 34

Equipe de recherche :

Notre équipe de recherche travaille sur la thématique du développement des sciences et des technologies. Elle est composée de chercheurs en sciences de gestion et en sociologie (entre autres [Philippe Larédo](#) , [Douglas Robinson](#) , [Antoine Schoen](#) et [Patricia Laurens](#)), ainsi que les [membres de la Plateform CorText](#).

Projets :

["KNOWMAK - Knowledge in the making in the European society "](#) (Horizon 2020, 2017-2020), "[Research infrastructure for research and innovation policy studies](#)" (FP7, 2014-2017), [RISIS²](#) (Horizon 2020, 2019-2021).

Co-organisateur du séminaire de recherche "[Data, Digital Methods and Mapping Social Complexity](#)" (Axel Lagnau, Audrey Baneyx, Ian Gray & Lionel Villard, [ENSCI](#) , 2014).

" [Dynamics and agglomeration phenomena in nano sciences and technologies](#) " (Nanodistrict, 2006-2008), "[N](#)
[anosciences et Nanotechnologies](#)" (Nanobench, 2008-2011), "[Mapping the Dynamics of Emerging Technologies](#)" (MDET, 2011-2014).

Contexte institutionnel :

Enseignant chercheur à l'ESIEE Paris, je partage mon temps de recherche entre l'ESIEE et le LISIS.

[ESIEE Paris](#) est un établissement d'enseignement supérieur de la Chambre de Commerce et d'Industrie de la ville de Paris. Le [LISIS](#) (Laboratoire Interdisciplinaire Sciences Innovations Sociétés) : est une unité mixte de recherche (UMR) regroupant des chercheurs du CNRS, de l'INRA, ESIEE Paris et des enseignants-chercheurs, principalement de l'Université Paris-Est Marne-la-vallée. Le LISIS est membre de l' [IFRI S](#) (Institut Francilien Recherche, Innovation et Société) qui regroupe une douzaine d'équipes de recherche travaillant dans le domaine des sciences et des politiques publiques de l'innovation, ainsi que sur les liens entre science et études de la société.

{loadposition ModuleInArticles}