

MAITRE DE CONFERENCES

Section CNU 05

ORGANISATION INDUSTRIELLE ET ECONOMIE PUBLIQUE

ISFA / EA 2429 - LSAF

ENSEIGNEMENT :

L'offre de formations de l'ISFA s'adosse en particulier sur des enseignements en économie et plus exactement très majoritairement en microéconomie : les trois années de la double licence Mathématique et Economie, ainsi que les deux années des masters d'Actuariat et d'Econométrie, Statistiques. La très forte composante en mathématiques de ces trois formations renvoie au corpus théorique de la microéconomie : les fondements de la micro-économie comprenant aussi la théorie du choix collectif, les jeux coopératifs et l'agrégation des préférences et des mécanismes de vote ; l'approche non – coopérative avec les différentes notions d'équilibre ; l'incertitude allant du risque aux défauts d'information (information imparfaite et incomplète); Ce vaste ensemble permettant d'appréhender l'économie publique et l'organisation industrielle et des applications générales, en particulier pour tout ce qui a trait à l'organisation de la concurrence de sa régulation ; à la conception des incitations dans le contexte des défaillances de marchés.

Contact enseignement :

Denis CLOT – denis.clot@univ-lyon1.fr

RECHERCHE :

Les problématiques de recherche recouvrent les mêmes domaines que ceux qui concernent l'enseignement, que l'on peut regrouper sous le vocable « théorie microéconomique appliquée ». En particulier, il sera apprécié des recherches relatives à la concurrence soutenable dans la mesure où des secteurs comme ceux par exemple de l'assurance, de la finance, de la santé, de l'environnement, de réseaux ou de l'économie numérique sont caractérisés par le caractère public des biens et services (allant des risques financiers systémiques, à la prévention en passant par les externalités de réseau ou la pollution). Cette question de soutenabilité peut comprendre aussi des travaux sur la régulation (réglementation et contrôle). Enfin la réfutation de ces approches théoriques par le recours à la méthode expérimentale sera appréciée. Cet ensemble doit être attesté par des publications (réalisées ou à venir) dans des revues à comité de lecture nationales ou internationales.

Contact recherche :

Florian FOUQUET – florian.fouquet@univ-lyon1.fr

Informations complémentaires

L'audition des candidats comprendra **une mise en situation professionnelle**

L'organisation de la mise en situation sera indiquée sur la convocation à l'audition.

ASSOCIATE PROFESSOR

Section CNU 05

INDUSTRIAL ORGANIZATION AND PUBLIC ECONOMICS

ISFA / EA 2429 - LSAF

TEACHING :

ISFA's course offerings are based in particular on economics, and more specifically on microeconomics: the three-year Bachelor degree in Mathematics and Economics, as well as the two-year master's degrees in Actuarial Science and Econometrics and Statistics. The strong mathematical component of these three programs reflects the theoretical corpus of microeconomics: the foundations of microeconomics also include collective choice theory, cooperative games, and the aggregation of preferences and voting mechanisms; the non-cooperative approach with different notions of equilibrium; uncertainty ranging from risk to information gaps (imperfect and incomplete information). This broad set of concepts provides an understanding of public economics and industrial organization and general applications, particularly in relation to the organization of competition and its regulation, and the design of incentives in the context of market failures.

Teaching Contact :

Denis CLOT – denis.clot@univ-lyon1.fr

RESEARCH :

The research topics cover the same areas as those covered in teaching, which can be grouped under the heading “applied microeconomic theory.” Research on sustainable competition will be appreciated, given that sectors such as insurance, finance, health, the environment, networks, and the digital economy are characterized by the public nature of goods and services (ranging from systemic financial risks to prevention, including network externalities and pollution). This issue of sustainability may also include work on regulation (rules and oversight). Finally, the refutation of these theoretical approaches using experimental methods will be appreciated. This body of work must be evidenced by publications (completed or forthcoming) in peer-reviewed national or international journals.

Research contact :

Florian FOUQUET – florian.fouquet@univ-lyon1.fr

Additional information

Interviews with candidates will include a **simulation of a professional teaching**.

The organization of this simulation exercise will be indicated on the invitation to the interview.