

Econometrics of competition

Course title - Intitulé du cours	Econometrics of competition
Level / Semester - Niveau /semestre	M2 / S1
School - Composante	Ecole d'Economie de Toulouse
Teacher - Enseignant responsable	BONNET CELINE
Other teacher(s) - Autre(s) enseignant(s)	
Other teacher(s) - Autre(s) enseignant(s)	
Other teacher(s) - Autre(s) enseignant(s)	
Other teacher(s) - Autre(s) enseignant(s)	
Other teacher(s) - Autre(s) enseignant(s)	
Lecture Hours - Volume Horaire CM	30
TA Hours - Volume horaire TD	
TP Hours - Volume horaire TP	
Course Language - Langue du cours	Français
TA and/or TP Language - Langue des TD et/ou TP	Français

Teaching staff contacts - Coordonnées de l'équipe pédagogique :

Céline Bonnet

celine.bonnet@tse-fr.eu

bureau T255

mode d'interaction privilégié: email et rendez vous.

Course's Objectives - Objectifs du cours :

This course is divided in two parts. The first part aims to give students an introduction to the empirical analysis of market power and competition policies by preparing them to understand econometric methods and to interpret results. The second part is devoted to practical exercises and an application in order to answer to a question of competition policy with data and econometric software.

Prerequisites - Pré requis :

Niveau intermédiaire en économétrie

Niveau intermédiaire en programmation informatique

Niveau intermédiaire dans le logiciel STATA qui sera utilisé

Grading system - Modalités d'évaluation :

Les élèves seront notés sur projet qui commencera dès le début du cours et que sera à rendre pour le 24 décembre. Ce projet sera l'application du cours avec des données que je fournirai. Il y aura trois livrables intermédiaires avec des objectifs spécifiés.

Bibliography/references - Bibliographie/références :

- Werden G. J., and L. M. Froeb (2006), "Unilateral Competitive Effects of Horizontal Mergers", Handbook of Antitrust Economics

- Reiss, P., and F. Wolak (2006), “Structural Econometric Modelling: Rationales and Examples from Industrial Organization”, Handbook of Econometrics, Volume 6
- Bishop, S. And Walker, M. “The Economics of EC Competition Law”, Sweet and Maxwell

Session planning - Planification des séances :

Les 6 premières séances seront des cours théoriques. Ensuite, une alternance entre cours théorique et travaux pratiques aura lieu pour donner à la fois les outils théoriques mais également les outils empiriques en pratique.

Distance learning – Enseignement à distance :

Classe en ligne interactive