


Économétrie de l'évaluation

 ECTS
3 crédits

 Composante
UFR Sciences
de l'Homme
et de la
Société (SHS),
Département
Informatique et
Mathématiques
Appliquées
aux Sciences
Sociales (IMSS)

 Période de
l'année
Automne (sept.
à dec./janv.)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

L'objectif du cours est de présenter les méthodes économétriques qui peuvent être utilisées pour l'évaluation ex post de l'impact d'une politique publique. Il met l'accent sur les problèmes de sélection qui se posent pour une évaluation (en particulier distinguer ce qui relève de l'effet de la politique des spécificités éventuelles des bénéficiaires). Il commence par rappeler le cadre classique dit « de Rubin » pour définir une inférence causale, puis explique en détail les quatre principales méthodes empiriques. Le bien-fondé et les limites associés à l'utilisation de chaque méthode ainsi que des exemples d'application issus d'articles récents de la littérature économique sont présentés. Des applications à partir de bases de données d'enquêtes seront ensuite proposées en salle informatique.

Heures d'enseignement

Économétrie de l'évaluation - TD	TD	12h
Économétrie de l'évaluation - CM	CM	12h

Pré-requis recommandés

Avoir suivi le cours Économétrie (L3 et M1)

Période : Semestre 9

Compétences visées

- Identifier les situations dans lesquelles chaque méthode peut être utilisée afin d'estimer l'impact d'une politique publique
 - Comprendre dans quelle mesure les méthodes vues en Parties 3 et 4 peuvent constituer une alternative aux expériences aléatoires contrôlées
 - Comprendre des articles mettant en œuvre les différentes méthodes d'évaluation
 - Savoir mettre en place ces méthodes sous Stata
-

Bibliographie

Blundell R., Costa Dias M., 2008, « Alternative Approaches to Evaluation in Empirical Microeconomics », Journal of Human Resources, N 44(3), pp 565-640.

Brodaty T., Crépon B., Fougère D., 2007, « Les méthodes micro-économétriques d'évaluation et leurs applications aux politiques actives de l'emploi », Economie et Prévision, N177.

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Carole Treibich

✉ carole.treibich@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

› Grenoble

Campus

› Grenoble - Domaine universitaire
