



Méthodes Statistiques - Évaluation d'impact

Syllabus

Simon Briole*

Objectifs du cours

- Maîtriser les concepts de base de l'évaluation d'impact
- Connaître et savoir appliquer les principales méthodes d'évaluation d'impact en économie

Plan de cours

Section I : Les bases de l'évaluation d'impact en économie

Section II : L'approche expérimentale (RCT)

Section III : Variables instrumentales

Section IV : Double différence

Section V : Régression sur discontinuité (RDD)

Contrôle des connaissances

- 2 épreuves écrites en TD

*Contact: simon.briole@umontpellier.fr

Quelques ressources

- P. Givord (2014). “Méthodes économétriques pour l’évaluation de politiques publiques”, *Économie et prévision*.
- S. Chabé-Ferret, L. Dupont-Courtade et N. Treich (2017). “Évaluation des Politiques Publiques : expérimentation randomisée et méthodes quasi-expérimentales”, *Économie et prévision*.
- S. Cunningham (2021). *Causal inference: The mixtape*, Yale university press. Accessible [ici](#).
- R. Glennester et K. Takavarasha (2013), *Running randomized evaluations, a practical guide*. Princeton University Press.
- **Pour aller plus loin**
 - M. Blackwell (2002), *A User’s Guide to Statistical Inference and Regression*. Accessible [ici](#).