

Économétrie de l'Évaluation I



Niveau
d'étude
BAC +5 /
master



ECTS
5 crédits



Composante
Faculté des
sciences

En bref

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

Présentation

Description

Modèles Logit-Probit-Tobit. Arbres de décision et Nested Logit.

Objectifs

Applications sur données réelles macroéconomiques et microéconomiques.

Heures d'enseignement

CM	Cours magistral	14h
TD	Travaux dirigés	12h

Pré-requis obligatoires

Cours d'économétrie niveau L3

Notions et contenus :

1- Introduction

2- Chapitre I : Les modèles de choix binaires (probit)

3- Chapitre II : Le modèle logit

- 4- Chapitre III : Le modèle logit multinomial
- 5- Chapitre IV : Le modèle logit conditionnel
- 6- Chapitre V : Les modèles à choix ordonnés
- 7- Chapitre VI : Les modèles de comptage
- 8- Chapitre VII : Les modèles à variables limitées (tronquées)
- 9- Chapitre VIII : Arbres de décision et Nested logit

Compétences :

On expose les méthodes d'estimations d'un modèle non linéaire dans la variable endogène. Cas de choix discrets dichotomiques et polytomiques, modèles de comptage et des observations censurées.

Infos pratiques

Lieu(x)

> Angers