Eco : Économétrie de l'Évaluation 2

Niveau d'étude
BAC +5 / master

ECTS
2 crédits

Composante
Faculté des sciences

En bref

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

Présentation

Description

1 Théories microéconomiques :
— Des inégalités et des discriminations (hommes-femmes).
— De l'éducation (rendements de l'éducation ou de l'expérience), négociations collectives.
— Du choix des conditions de travail (théories des différences compensatrices, de la segmentation, et des salaires hédoniques).
— De la satisfaction au travail.
2 Passage des modèles théoriques aux modèles économétriques : fonctions de gains (Mincer, élargies aux conditions de travail…), équation de choix des conditions de travail, biais d'endogénéité et de sélection, méthodes de correction (Variables instrumentales et méthode d'Heckman de l'Inverse du Ratio de Mill), modèle à deux régimes, décomposition de Blinder-Oaxacca, de Machado-Mata, indices de satisfaction…
3 Applications sur données transversales : estimations et tests
Méthodes d'estimation : MCO, Moindres Carrés Pondérés, Moindres Carrés Généralisés, probit et logit (odd-ratios, modèles simples ou bivariés), Variables instrumentales, Heckman, estimation par quantiles, Principal Component Regression et Partial Least Squares.
4 Évaluations contrefactuelles des politiques publiques de l'emploi :
Approche expérimentale (groupe test, groupe de contrôle), différences-en-différences, score de propension, bootstrap…

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 23 mai 2023

Heures d'enseignement

CM - Méthodes d'évaluation appliquées au marché du travail	Cours magistral	14h
TD - Méthodes d'évaluation appliquées au marché du travail	Travaux dirigés	12h

Pré-requis obligatoires

Modèles micro-économiques du travail-Econométrie des données transversales et de panel.

Infos pratiques

Lieu(x)

- Angers

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 23 mai 2023