

Econométrie appliquée à la santé

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

L'enseignement alterne théorie économétrique et discussion de publications récentes.

Les méthodes enseignées dans le cadre de ce cours sont les suivantes :

Méthodes de régression linéaire

Méthodes Probit/Logit

Traitement de la sélection et de l'endogénéité

Méthodes usuelles en évaluation : variables instrumentales, différence-de-différences et régression sur discontinuité

Les publications présentées abordent les inégalités sociales de santé, les mécanismes de la demande d'assurance santé, les liens entre santé et travail, les liens entre vieillissement et santé, les caractéristiques de l'activité hospitalière en France, l'évaluation du coût des pathologies, etc.

Présentation des méthodes usuelles en économétrie en lien avec les enjeux académiques et institutionnels de l'économie de la santé - Discussion/Lecture critique de publications récentes

Compétence à acquérir :

Maîtriser les techniques économétriques - Comprendre les articles publiés qui utilisent ces techniques - Savoir dégager les limites des articles présentés