

**Université d'Ottawa**  
**Département de science économique**

**ECO6904B Thèmes choisis**  
**Distribution et redistribution du revenu : Fondements éthiques**  
**et mesure**  
**Hiver 2008**

**Professeur :** Paul Makdissi  
**Bureau :** DMS 10125  
**Disponibilités :** Lundi et mercredi de 2:30 à 4:00 (ou sur rendez-vous)  
**Téléphone :** (613) 562-5800 poste 4897  
**E-mail :** [paul.makdissi@uottawa.ca](mailto:paul.makdissi@uottawa.ca)  
**Page Web :** <http://aix1.uottawa.ca/~pmakdiss/>

**Description:**

Ce cours offre aux étudiants une introduction aux concepts sous-jacents à l'analyse de la distribution et de la redistribution du revenu. Dans un premier temps, nous feront une brève introduction à la littérature en philosophie politique post-rawlsienne. Par la suite, la plus grande partie du cours présentera les instruments de mesure et d'analyse en économie normative. Dans cette partie du cours, l'étudiant sera introduit à la théorie lors de présentation magistrale en classe. Le lien entre la théorie et la pratique sera faite à l'aide d'une série de travaux pratiques évalués. Les thèmes abordés pour ces travaux ont été préparés à l'aide de bases de micro-données réelles qui seront mises à la disposition de l'étudiant. Les étudiants pourront ainsi s'initier à l'utilisation du logiciel DAD d'analyse distributive.

**Manuel:**

Duclos, J.-Y. et A. Araar (2006), *Poverty and Equity: Measurement, Policy and Estimation With DAD*, Springer. (Ce livre est disponible à la librairie du campus ainsi qu'en réserve à la bibliothèque Morisset)

Les auteurs du livre permettent aux étudiants qui n'ont pas les moyens d'acheter le livre de downloader le texte de celui-ci sur ce site : [http://www.idrc.ca/fr/ev-97152-201-1-DO\\_TOPIC.html](http://www.idrc.ca/fr/ev-97152-201-1-DO_TOPIC.html)

Sur la page web du professeur, il existe un lien pour ce cours. L'étudiant peut y retrouver les diapositives de présentation en format pdf et les lectures complémentaires.

## **Évaluation:**

L'évaluation portera sur des travaux pratiques, une présentation orale et deux examens. Pour la présentation orale (30 minutes), l'étudiant devra choisir un article de la littérature, refaire une illustration empirique avec de nouvelles données et présenter oralement la théorie de l'article et les nouveaux résultats obtenus. Le professeur rencontrera les étudiants afin de s'assurer que le travail est réalisable dans un délai raisonnable.

Travaux pratiques	15%
Présentation orale	25%
Examen partiel	30% (date à déterminer)
Examen final	30% (date à déterminer)

Il est impératif de se présenter à tous les examens et la présentation orale. Les travaux pratiques doivent être absolument remis à la date prévue. Les seules raisons pouvant motiver une absence sont une maladie ou une blessure subie par l'étudiant ou une maladie grave, une blessure grave ou le décès d'un membre de la famille immédiate de l'étudiant (père, mère, frère, sœur, enfant). Un certificat sera requis afin de motiver l'absence. Celui-ci devra être approuvé par le Service de Santé de l'Université d'Ottawa situé au 100 Marie-Curie, salle 300.

## **Fraude scolaire**

La fraude scolaire n'est pas tolérée à l'Université d'Ottawa et est sujette à des sanctions sévères. L'étudiant peut consulter le document :

<http://www.uottawa.ca/plagiat.pdf>

# Contenu du cours

## CHAPITRE 1 ÉTHIQUE ET ÉCONOMIE

- 1.1 Introduction
- 1.2 Justice procédurale
- 1.3 Unanimité et amélioration parétienne
- 1.4 Approche parétienne en économie du bien-être
- 1.5 Utilitarisme

## CHAPITRE 2 PHILOSOPHIE POLITIQUE POST-RAWLSIENNE

- 2.1 Théorie de la justice de Rawls
- 2.2 Approche des capacités (Sen)
- 2.3 Approche d'égalité des ressources (Dworkin)
- 2.4 Approche d'égalité des opportunités (Anerson et Cohen)
- 2.5 Approche des libertés effectives (Van Parijs)

## CHAPITRE 3 BIEN-ÊTRE ET PAUVRETÉ

- 3.1 L'approche utilitariste
- 3.2 Les approches non utilitaristes
- 3.3 Analyse graphique
- 3.4 Difficultés pratiques liés à la mesure
- 3.5 Mesure de la pauvreté et politique publique

## CHAPITRE 4 MESURE EMPIRIQUE DU BIEN-ÊTRE

- 4.1 Introduction aux enquêtes statistiques
- 4.2 Revenu versus consommation
- 4.3 Variabilité des prix
- 4.4 Hétérogénéité des ménages

## **CHAPITRE 5 REPRÉSENTATION MATHÉMATIQUE**

- 5.1 Distributions continues
- 5.2 Distributions discrètes
- 5.3 Écarts de pauvreté
- 5.4 Comparaisons cardinales versus comparaisons ordinales

## **CHAPITRE 6 MESURE DE L'INÉGALITÉ ET DU BIEN-ÊTRE SOCIAL**

- 6.1 Courbes de Lorenz
- 6.2 Indices de Gini
- 6.3 Bien-être social et inégalité
- 6.4 Bien-être social
- 6.5 Indices statistiques et descriptifs d'inégalité
- 6.6 Décomposition de l'inégalité par sous-groupe démographiques

## **CHAPITRE 7 MESURE DE LA PAUVRETÉ**

- 7.1 Indices de pauvreté
- 7.2 Indices de pauvreté décomposable en sous-groupes
- 7.3 Pauvreté et inégalité
- 7.4 Courbes de pauvreté
- 7.5 Indices de pauvreté s-Gini
- 7.6 Normalisation des indices de pauvreté
- 7.7 Décomposition de la pauvreté

## **CHAPITRE 8 ESTIMATION DE SEUILS DE PAUVRETÉ**

- 8.1 Seuils de pauvreté absolus et relatifs
- 8.2 Exclusion sociale et privation relative
- 8.3 Estimation des seuils de pauvreté absolus
- 8.4 Estimation de seuils de pauvreté relatifs et subjectifs

## **CHAPITRE 9 MESURE DE LA PROGRESSIVITÉ ET DE L'ÉQUITÉ VERTICALE**

- 9.1 Taxes et transferts
- 9.2 Courbes de concentration
- 9.3 Indices de concentration
- 9.4 Décomposition de l'inégalité par sources de revenu
- 9.5 Comparaisons de progressivité
- 9.6 Taxation et redistribution du revenu

## **CHAPITRE 10 ÉQUITÉ HORIZONTALE ET REDISTRIBUTION**

- 10.1 Fondements éthiques
- 10.2 Mesures du re-classement et de la redistribution
- 10.3 Mesure de l'inégalité horizontale et redistribution

## **CHAPITRE 11 DOMINANCE STOCHASTIQUE**

- 11.1 Classement ordinal de distributions
- 11.2 Sensibilité des comparaisons de pauvreté
- 11.3 Comparaisons ordinales
- 11.4 Jugements éthiques

## **CHAPITRE 12 DOMINANCE STOCHASTIQUE ET PAUVRETÉ**

- 12.1 L'approche primale
- 12.2 Approche duale
- 12.3 Détermination des limites à la dominance

## **CHAPITRE 13      DOMINANCE STOCHASTIQUE, BIEN-ÊTRE SOCIAL ET INÉGALITÉ**

- 13.1 Jugements éthiques sur le bien-être social
- 13.2 Tests de dominance de bien-être social
- 13.3 Jugements sur l'inégalité
- 13.4 Tests de dominance d'inégalité
- 13.4 Inégalité et progressivité
- 13.5 Bien-être social et courbes de Lorenz
- 13.6 L'impact redistributif des programmes de transferts
- 13.7 Croissance économique pro-pauvre

## **CHAPITRE 14      LUTTE CONTRE LA PAUVRETÉ : POLITIQUE ÉCONOMIQUE ET CROISSANCE**

- 14.1 L'impact du ciblage
- 14.2 L'impact de changer le seuil de pauvreté
- 14.3 L'impact de changements de prix
- 14.4 Réformes fiscales
- 14.5 Composition du revenu et croissance sectorielle
- 14.6 Élasticité de la pauvreté à la croissance
- 14.7 Gini-élasticité de la pauvreté
- 14.8 L'impact des politiques économiques et de la croissance sur l'inégalité

## **CHAPITRE 15      CIBLAGE EN PRÉSENCE DE COÛTS LIÉS À LA REDISTRIBUTION**

- 15.1 Lutte contre la pauvreté, coûts liés à la redistribution et ciblage
- 15.2 Coûts liés au ciblage

## **RÉFÉRENCES**

### **Chapitre 1 :**

Roemer, J. (1996), *Theories of Distributive Justice*, Harvard University Press.

Van Parijs (1991), *Qu'est-ce qu'une société juste?*, Éditions du Seuil.

## **Chapitre 2 :**

Arneson, R.J. (1989), Equality and Equal Opportunity for Welfare, *Philosophical Studies*, 56, 77-93.

Arnsperger, C. et P. Van Parijs (2003), *Éthique économique et sociale*, Éditions La Découverte.

Cohen, G.A. (1989), On the Currency of Egalitarian Justice, *Ethics*, 99, 906-944.

Dworkin, R. (1981a), What is Equality? Part 1: Equality of Welfare, *Philosophy and Public Affairs*, 10, 185-246.

Dworkin, R. (1981b), What is Equality? Part 1: Equality of Resources, *Philosophy and Public Affairs*, 10, 283-345.

Makdissi, P. (2006), *On the Definition of Economic Efficiency*, Cahier de recherche 06-10, Groupe de recherche en économie et développement international, Université de Sherbrooke.

Nozick, R. (1974), *Anarchy, State and Utopia*, Blackwell, Oxford.

Rawls, J. (1971), *A Theory of Justice*, Harvard University Press, Cambridge MA.

Roemer, J.E. (1993), A Pragmatic Theory of Responsibility for the Egalitarian Planner, *Philosophy and Public Affairs*, 22, 146-166.

Roemer, J. (1996), *Theories of Distributive Justice*, Harvard University Press.

Sen, A.K. (1980), Equality of What?, in S. McMurrin (eds), *The Tanner Lectures on Human Values*, Vol. 1, Cambridge University Press, Cambridge.

Sen, A.K. (1993), *Éthique et économie*, Presses universitaires de France. Van Parijs (1991), *Qu'est-ce qu'une société juste?*, Éditions du Seuil.

Van Parijs, P. (1995), *Real Freedom for All. What (if anything) can justify capitalism?*, Oxford University Press, Oxford.

## **Chapitre 3 à 15:**

Pour ces chapitres, les présentations seront basées sur le manuel de Duclos et Araar (2006). Pour plus de détails sur les références, consulter la bibliographie du manuel.