

Cours d'économie publique et du bien-être

Plan du cours :

INTRODUCTION GÉNÉRALE

1) Représentation de l'économie

- i) *Les biens*
- ii) *Les consommateurs*
- iii) *Les producteurs*

2) Equilibre d'une économie de marchés concurrentiels et de propriété privée

3) Critères d'évaluation des états économiques

- i) *Le critère de Pareto*
- ii) *Le principe de compensation*
- iii) *Une fonction de bien-être social*

4) Les deux théorèmes de l'économie du bien-être

5) Motifs d'intervention dans une économie de marchés concurrentiels et de propriété privée

- i) *Politique redistributive*
- ii) *Les défaillances des marchés*

Chapitre I – LES BIENS PUBLICS

1) Définition

2) Fourniture optimale d'un bien public

3) Décentralisation de l'état optimal

- i) *L'échec du marché*
- ii) *Pseudo-équilibre de marché*
- iii) *Centralisation et planification de la fourniture d'un bien public*
- iv) *Fourniture d'un bien public par souscription*
- v) *Le vote*
- vi) *Problème de la révélation des préférences*

Chapitre II – LES MONOPOLES NATURELS

1) Définition

2) Technologies non convexes et monopoles naturels

- i) *Argument positif*
- ii) *Argument normatif*

3) Régulation des monopoles naturels

- i) *Le débat*
- ii) *Optimum de second rang*

iii) *Régulation en information asymétrique*

Chapitre III – ANALYSE DESCRIPTIVES DES MÉTHODES DE CHOIX COLLECTIF

1) La règle majoritaire

i) *Principe*

ii) *La majorité optimale*

iii) *Propriétés de la majorité simple : 2 candidats*

iv) *Propriétés de la majorité simple : $p > 2$*

v) *Théorème de l'électeur médian (Black, 1948)*

2) La règle de Borda et autres alternatives à la majorité simple

i) *Définition de quelques alternatives à la majorité simple et exemples*

ii) *Propriétés de la règle de Borda*

Chapitre IV – ANALYSE AXIOMATIQUE DU CHOIX COLLECTIF

1) Qualités et défauts de base

i) *Enoncé*

ii) *Démonstration*

iii) *Affaiblissement des axiomes*

2) Théorème de Hansson (1959)

3) Théorème d'impossibilité de Arrow (1951)

4) Théorème de Gibbard et Satterthwaite

BIBLIOGRAPHIE

- Fleurbaey M., Théories économiques de la justice, Collection « Economie et statistiques avancées », Série ENSAE et CEPE, 1996.
- Johansson P.-O., An introduction to modern welfare economics, Cambridge, 1991 (édition 1995).
- Laffont J.J., Fondements de l'économie publique, Vol. 1 – cours de théorie micro-économique, Economica, 1988.
- Lévêque F., Economie de la réglementation, La découverte, collection « Repères », 1998.
- Malinvaud E., Leçons de théorie microéconomique, Dunod, 1968 (quatrième édition, 1982).
- Michel P., Cours de mathématiques pour économiste, 1989 (deuxième édition).
- Ménard C., Economie des organisations, La découverte, collection « Repères », 1990.
- Pondaven C., Economie des décisions publiques, Vuibert, 1994.
- Salanié B., Microéconomie, *les défaillances du marché*, Collection « Economie et statistiques avancées », Série ENSAE et CEPE, 1998.
- Stigler, G.J., The theory of price, Macmillan, 1968 (troisième édition).
- Varian H.R., Analyse microéconomique, De Boeck Université, 1995 (troisième édition).