

## **Microéconomie : équilibre concurrentiel et défaillances de marché**

L2S1 Division 1  
Stéphane Gauthier  
2023-24

Le cours suppose maîtrisées l'offre (et la notion de coût de production) et la demande individuelles vues en L1. Il présente les notions d'équilibre et d'optimum en équilibre partiel et en équilibre général, ainsi que deux sources de défaillance du marché (externalités et biens publics). Ces notions classiques sont abordées dans la plupart des manuels ; celui de Hal Varian, Introduction à la microéconomie, De Boeck, est un bon complément au cours, bien que le cours ne suive pas un manuel particulier. Les références ci-dessous se réfèrent à l'édition 1993 de l'ouvrage de Hal Varian. La captation intégrale du cours magistral est disponible sur l'EPI.

### **Partie 1 L'analyse d'équilibre partiel** (semaines 1 à 4)

Chapitre 1. L'équilibre partiel – Varian, sections 14.6 et 14.7

Offre agrégée – Varian, chapitres 18 et 21

Demande agrégée – Varian, chapitre 15

Equilibre de marché – Varian, section 16.2

Chapitre 2. Optimalité de l'équilibre

Analyse marshallienne - surplus du consommateur – Varian, chapitre 14

Optimum de Pareto – Varian, section 16.9

Théorèmes de l'économie du bien-être

Chapitre 3. Statique comparée et incidence – Varian, sections 16.5 à 16.8

La perte sèche de Harberger

Questions de répartition

Chapitre 4. Equilibre de long terme – Varian, sections 22.3 à 22.5

### **Partie 2. Défaillances de marché** (semaines 5 à 7)

Chapitre 5. Externalités – Varian, chapitre 30

Inefficacité de l'équilibre concurrentiel

Externalité globale : réchauffement climatique

Taxation pigouvienne

Externalité locale : pollution

Négociation et théorème de Coase

Chapitre 6. Biens publics – Varian, chapitre 31

Règle de Samuelson

Fourniture privée de biens publics

Equilibre de contributions volontaires

Mécanisme de Groves

### **Partie 3. Equilibre général** – Varian, chapitre 27 (semaines 8 à 12)

Chapitre 7. L'échange

Echanges volontaires  
Boîte d'Edgeworth  
Chapitre 8. Equilibre et optimum  
Courbe des contrats  
Décentralisation  
Théorèmes de l'économie du bien-être