

Cours d'Etienne WASMER
Conférence de méthode de **Frédéric TALLET****Introduction au raisonnement économique :****Principes de microéconomie**

Les conférences de méthodes constituent un approfondissement et un complément pratique du cours magistral d'Etienne Wasmer. Mais elles ne le remplacent pas ; l'apprentissage régulier et la révision du cours sont donc indispensables. En conférence, l'analyse des articles et les exercices permettent aux étudiants de comprendre, d'appliquer et de maîtriser le cours en profondeur. Une participation active permet à tous de progresser et toute question contribuant à lever une incompréhension ou à préciser un point est bienvenue.

Pour préparer chaque conférence, vous devrez réviser les dernières séances de cours et de conférences (connaissance des définitions, outils, raisonnements, théorèmes, exemples,...). Chaque étudiant devra aussi faire les exercices, lire et travailler les articles donnés lors de la séance précédente. Un travail régulier est donc nécessaire tout comme l'assiduité aux séances. Les absences aux conférences doivent être justifiées et plus de trois absences entraînent la non validation du module.

Déroulement des séances¹ :

- Questions et approfondissements sur le cours magistral et la conférence précédente.
- Contrôle de connaissances et/ou correction des interrogations précédentes.
- Présentation et analyses d'articles ou de points techniques préparés par les étudiants.
- Exercices préparés à l'avance ou non. Points techniques ou d'actualité économique.

Chaque article ou point technique proposé fera l'objet d'une présentation synthétique. Elle devra s'accompagner de la remise d'une fiche transmise à l'ensemble de la classe qui résume l'article et souligne les concepts économique mobilisés en lien avec le cours de micro.

Evaluation du module

Examen final 1/3

Note de conférence 2/3 qui se décompose comme suit :

- Examen intermédiaire (galop d'essai) – 30%
- Préparations aux galop et contrôles (QCM, questions de cours, ...) – 40%
- Analyse d'articles, point techniques, exercices, participation – 30%

¹ Description non contractuelle !

Programme des séances

En suivant le déroulement du cours magistral, voici un programme indicatif de l'organisation du semestre.

Partie I : Le champ de l'économie et son approche des questions sociales

- **Séance n°1 (28 septembre) : introduction**

Présentation et organisation de la conférence.

Champ de l'économie, thématiques, méthodes empiriques, exemples

- **Séance n°2 (5 octobre) : aspects empiriques de la discipline**

Concepts fondamentaux : coût d'opportunité, optimisation sous contrainte, raisonnement à la marge. Corrélation et causalité, causalité au sens de Granger.

Article : Becker G. (1993), "Nobel Lecture: The Economic way of looking at behavior", The Journal of Political Economy.

- **Séance n°3 (12 octobre) : méthodes empiriques**

Différences de différences, variables instrumentales, discontinuités.

Articles : Levitt S. (2002), "Honoring James Heckman's Contributions to Economics: Identification, Heterogeneity, and Economic Models", Law and Social Enquiry.

Barbarino A., Mastrobuoni G. (2007), "The Incapacitation Effect of Incarceration: Evidence from Several Italian Collective Pardons"; Collegio Carlo Alberto WP n°55.

Partie II : L'analyse en concurrence parfaite et les « anomalies »

- **Séance n°4 (19 octobre) : les choix du consommateur**

Typologie des biens, préférences et courbes d'indifférence, contrainte budgétaire, taux marginal de substitution et optimisation, courbes de demande, substituabilité / complémentarité.

- **Séance n°5 (26 octobre) : les choix (suite)**

Maximisation de l'utilité, préférences révélées.

- **Séance n°6 (2 novembre) : attitude face au futur, face au risque**

Taux d'escompte, incohérence temporelle, aversion au risque.

- **Séance n°7 (9 novembre) : la production**

Fonction de production, maximisation du profit, coûts moyen et marginal, taux de substitution technique, courbes d'offre individuelle et agrégée.

- **Séance n°8 (16 novembre) : l'équilibre dans une économie d'échange**

Concurrence pure et parfaite, équilibre entre offre et demande, détermination des prix, surplus, élasticité.

Partie III : Concurrence imparfaite et autres déviations de la théorie standard

- **Séance n°9 (23 novembre) : imperfections de marché**

Impact des restrictions sur l'équilibre de marché, efficacité au sens de Pareto, externalités, théorème de Coase.

- **Séance n°10 (30 novembre) : concurrence imparfaite**

Monopole pur, oligopole de Cournot, marchés contestables.

- **Séance n°11 (7 décembre) : théorie des jeux**

Fondements, dilemme du prisonnier, expériences d'Axelrod.

- **Séance n°12 (14 décembre) :**

Aléa moral, sélection adverse, modèles de signaux.

Article : Akerloff G. (1970), "The Market for "Lemons": Quality Uncertainty and the Market Mechanism", The W.

Bibliographie

Une sélection de références qui peuvent être utiles/intéressantes/divertissantes.

Articles

Se référer à la bibliographie d'Etienne Wasmer.

Ouvrages

Nordhaus W., Samuelson P. (2005), *Economie* (18e édition), Economica, Paris.

Varian H. (2008), *Introduction à la microéconomie*, De Boeck, Bruxelles, 6^e.

Mankiw G. (1997), *Principles of economics*, The Driden Press, Orlando (Florida).

Stiglitz J., Walsh C. (2007), *Principes d'Economie Moderne* (4ème édition), De Boeck, Paris.

Pour un soutien en mathématiques

Etner F. (2006), « Annexes mathématiques » dans *Microéconomie*, PUF, Paris.

Schlachter (2004), *Comprendre la formulation mathématique en économie*, Hachette, Paris.

Moins formellement

Levitt S., Dubner S. (2005), *Freakonomics*.

MacMillan J., *Reinventing the Bazaar: A Natural History of Markets*, Norton & Co, 2003.

Delaigue A., Méria S., *Sexe, drogue... et économie*, Village Mondial, 2008

Pour des exercices à gogo

Begg D., Fischer S., Dornbusch R. (2003), *Exercices et problèmes corrigés de microéconomie*, Dunod, Paris.

Bergstrom T., Varian H. (1997), *Exercices de microéconomie*, De Boeck Université, Paris

Bruno J., Picard P. (2002), *Eléments de microéconomie, 2, exercices et corrigés*, Montchrestien, Paris.

Etner F. (2006), *Microéconomie*, PUF, Paris.

Lecaillon J., Pondaven C. (1998), *Analyse micro-économique, cours et exercices corrigés*

Luzi A. (2006), *Microéconomie, cours et exercices résolus*, Hachette Supérieur, Paris, 2006.

Sites internet et blog

Pour des études, analyses et des données économiques :

INSEE, www.insee.fr

OCDE, www.ocde.org

CAE, www.cae.gouv.fr

OFCE, www.ofce.sciences-po.fr

Eurostat, <http://ec.europa.eu/eurostat>

FMI, www.imf.org

NBER, www.nber.org

Cours en ligne avec exercices

<http://zonecours.hec.ca/af1SeanceListe.txp?instld=A2009-1-2115428&lang=fr>

Presse

Les Echos, La Tribune, The Economist, Le Monde, etc.

Des blogs d'économie :

Le blog d'un certain EW <http://ew-econ.typepad.fr> (« Blog d'un économiste du travail »)

<http://econoclaste.org.free.fr> (« L'économie pour les nuls et les autres »)

<http://blogs.lesechos.fr>

<http://legizmoblog.blogspot.com>

<http://www.ecopublic.eu/>

<http://obouba.over-blog.com> (« Blog d'un économiste qui suit et commente l'actualité... »)

<http://blogperso.univ-rennes1.fr>

www.mafeco.fr « Ma femme est une économiste (et moi aussi) »

<http://quedisentleseconomistes.blogspot.com>

<http://blogperso.univ-rennes1.fr> (finance, stats, économétrie)

Dual skills (les blogs en anglais)

<http://freakonomics.blogs.nytimes.com>

<http://rationalrevolution.net>

www.becker-posner-blog.com

www.anti-becker-posner.blogspot.com

<http://gregmankiw.blogspot.com> from which this cartoon is extracted.

