



## Cours : Économie industrielle

Professeur : M. Drissi Bakhkhat

### Plan du cours

---

#### **Objectifs du cours :**

L'objectif principal de ce cours est de présenter une introduction à l'économie industrielle, un sous-champ de la microéconomie.

L'économie industrielle étudie principalement le comportement des producteurs et les implications de ce comportement sur la performance du marché. Elle essaie de rapprocher la théorie microéconomique du monde réel en explorant différentes structures de marchés. Les résultats et les prescriptions des études en économie industrielle influencent beaucoup la législation sur la concurrence et la réglementation dans la plupart des industries.

L'économie industrielle est apparue au milieu du 20<sup>e</sup> siècle. Elle consistait au début en quelques études empiriques de certaines industries, principalement des industries manufacturières américaines. L'économie industrielle moderne repose de plus en plus cependant sur la théorie, grâce notamment aux développements récents dans la théorie des jeux.

Le cours est divisé en deux parties. La première partie est une introduction générale à l'économie industrielle : présentation des principaux courants de pensée et définition de différents concepts de l'économie industrielle. Dans la deuxième partie, on présente une étude plus détaillée des éléments d'un marché, en insistant particulièrement sur la description de la structure d'un marché et sur l'étude du comportement des entreprises.

#### **Méthodologie du cours :**

La matière sera présentée sous la forme d'un cours magistral. À la fin de chaque chapitre, le professeur énoncera quelques exercices. Des parties de certaines séances seront réservées à la résolution d'exercices.

#### **Disponibilité du professeur :**

Pour joindre le professeur hors de la période du cours, prendre rendez-vous à l'adresse de courriel : [fsjest@gmail.com](mailto:fsjest@gmail.com) . Il est important d'indiquer le *cours* et de vous *identifier* (nom et CNE).

#### **Évaluation :**

Le cours d'économie industrielle comporte un seul contrôle: un examen final, en fin de semestre, portant sur l'ensemble de la matière. Le professeur va vérifier les connaissances acquises et leur application.

### **Manuel de base :**

- Waldman, D. E. et E. J. Jensen: «*Industrial Organization: Theory and Practice*», Second Edition, Pearson Education, 2001.

### **Autres ouvrages recommandés :**

- Carlton, D. W. et J. M. Perloff: «*Modern Industrial Organization*», 3rd Edition, Addison Wesley Longman, 2000.
- Church, J. et R. Ware: «*Industrial Organization: A Strategic Approach*», McGraw-Hill, 1999.

### **Plan du cours**

#### **Partie A : Introduction générale**

- Chap.1 : *Le modèle de l'économie industrielle*
  - o Sect. 1.1 : Introduction à l'économie industrielle
  - o Sect. 1.2 : Le paradigme SCP
  - o Sect. 1.3 : L'école de Chicago
  - o Sect. 1.4 : L'économie industrielle moderne
  - o Sect. 1.5 : Glossaire
- Chap.2 : *La théorie de la firme*
  - o Sect. 2.1 : La théorie de la firme
  - o Sect. 2.2 : Objectifs de la firme : l'hypothèse de la maximisation du profit
  - o Sect. 2.3 : La théorie de la demande coudee

#### **Partie B : Les éléments d'un marché**

- Chap.3 : *Les conditions de base d'un marché*
  - o Sect. 3.1 : Les économies d'échelle
  - o Sect. 3.2 : Évaluation de la TME (Méthode de l'ingénieur, Méthode du survivant)
- Chap.4 : *La structure d'un marché*
  - o Sect. 4.1 : La définition du marché pertinent
  - o Sect. 4.2 : La classification type des industries
  - o Sect. 4.3 : La concentration
  - o Sect. 4.4 : Les fusions
  - o Sect. 4.5 : Les barrières à l'entrée ou à la sortie
- Chap.5 : *Comportement des entreprises : Le monopole*
  - o Sect. 5.1 : Rappels et compléments
  - o Sect. 5.2 : Le monopole discriminant
- Chap.6 : *Comportement des entreprises : La théorie de l'oligopole*
  - o Sect. 6.1 : Modèles basés sur la détermination de la quantité (Cournot, Stackelberg)
  - o Sect. 6.2 : Modèles basés sur la détermination du prix (Bertrand, Modèle de l'entreprise dominante, Modèle de l'entreprise barométrique)
- Chap.7 : *Évaluation de la performance d'un marché*
  - o Sect. 7.1 : L'efficience dans la répartition des ressources
  - o Sect. 7.2 : L'efficience dans la production