

Cours « Industrial organization »

Par *Nicolas Carayol*, *Pr. de sciences économiques* (nicolas.carayol@u-bordeaux4.fr)

M1-S4-MIMSE-Université de Bordeaux

Ce cours traite de plusieurs grandes problématiques de l'économie industrielle avec une entrée théorique. Ainsi, il propose des applications au cours de théorie de jeux du premier semestre. Attention, le cours est long pour le temps disponible : aussi je laisserai l'examen détaillé de plusieurs modèles comme exercices à faire à la maison. Le cours se déroulera sur dix séances de deux heures.

Plan

Chapitre 1. Les barrières stratégiques à l'entrée : investissement et tarification

Section 1. Investissements et barrières à l'entrée

Section 2. La tarification stratégique

Chapitre 2. La concurrence oligopolistique

Section 1. La concurrence oligopolistique (Coûts asymétriques, Contraintes de capacité, Information incomplète)

Section 2. Dynamique de la concurrence et collusion (rigidité des prix, concurrence en prix répétée avec observabilité parfaite ou imparfaite)

Section 3. Politique de la concurrence et collusion

Chapitre 3. la différenciation des produits

Section 1. Les modèles sans adresses (la concurrence monopolistique)

Section 2. Les modèles avec adresses (différenciation horizontale, verticale, et prolongements)

Chapitre 4. les relations verticales

Section 1. L'intégration verticale

Section 2. Les relations verticales

Chapitre 5. Les enchères

tba

Références :

Belleflamme P., Peitz M., 2010, *Industrial Organization : Markets and Stratégies*, Cambridge University Press.

Tirole, J., 1988, *Theorie de l'Organisation Industrielle*, Tome 2, *Economica*.

Vega Redondo F., 2003, *Economics and the Theory of Games*, Cambridge University Press.

Martin, S., 2010, *Industrial Organization in Context*, Oxford University Press.