
Tema 1: Preferències i racionalitat

Temporització de classe presencial:

8 hores

Bibliografia per capítols:

Varian (2007):	Capítols 3 i 4
Nicholson (2004):	Capítol 3
Hey (2004):	Capítols 3, 4 i 5

Exercicis:

Test:	5, 13, 40, 70, 77, 85, 91, 101, 117, 121, 122, 139, 169, 170, 171, 182, 193, 206, 242, 245, 246, 255, 283, 284, 285, 292, 304, 315, 338, 359, 374.
Problemes:	Alguns apartats del problemes 5, 9, 14, 19, 21, 25, 29, 34, 38, 43, 46, 47, 49, 55, 57, 63, 67, 70, 75, 79, 82, 85, 92, 95, 98, 104, 108, 109, 113, 116, 117, 121, 125, 128, 129, 132.

1. Preferències

1.1. Axiomes de les preferències

2. Corbes d'indiferència

2.1. Supòsits de les corbes d'indiferència

2.2. La Relació Marginal de Substitució (RMS)

2.3. Exemples de corbes d'indiferència

- Substitutius perfectes
- Complementaris perfectes
- Mals
- Béns neutrals
- Sacietat
- Lexicogràfiques
- Altres tipus: Quasilineals, Cobb-Douglas, CES, Stone-Geary,...

2.4. Propietat d'homotècia

3. Funció d'utilitat

3.1. Concepte

3.2. La utilitat marginal

3.2.1. La utilitat marginal i la RMS

3.3. Exemples de funció d'utilitat

- Substitutius perfectes
- Complementaris perfectes
- Cobb-Douglas
- C.E.S.
- Quasilineals