

Guia docent

240786 - 240786 - Temes de Microeconomia

Última modificació: 16/05/2023

Unitat responsable: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona
Unitat que imparteix: 1039 - UPF - Universitat Pompeu Fabra.

Titulació: GRAU EN TECNOLOGIES INDUSTRIALS I ANÀLISI ECONÒMICA (Pla 2018). (Assignatura optativa).

Curs: 2023 **Crèdits ECTS:** 6.0 **Idiomes:** Anglès

PROFESSORAT

Professorat responsable: Francesco Cerigioni (email: francesco.cerigioni@gmail.com)

Altres: Jose Apesteguia, Francesco Cerigioni, Rosa Ferrer, Alexander Frug, Andreu Mas-Colell, Massimo Motta, Rosemarie Nagel (list of professors may be subject to change)

REQUISITS

Es requereixen Microeconomia I i II, així com Introducció a la Teoria de Jocs. Microeconomia III és recomanable.

METODOLOGIES DOCENTS

Les classes magistrals tractaran material teòric, experimental i empíric. No hi ha cap llibre de text de referència únic, sinó que cada instructor proporcionarà una llista d'articles i altres referències pertinents als temes tractats. Els seminaris serviran per aprofundir en la comprensió del material exposat a classe. Es demanarà als alumnes que participin i possiblement també dissenyin alguns experiments de comportament relacionats amb els materials exposats a classe.

OBJECTIUS D'APRENTATGE DE L'ASSIGNATURA

El curs té com a objectiu cobrir temes avançats en microeconomia, des de la presa de decisions individual i, la comunicació fins a la competència i la formació de preus.

L'estudiant ha de familiaritzar-se amb algunes de les investigacions contemporànies en les àrees de la presa de decisions conductuals, la comunicació estratègica, la competència i la formació de preus. Hauria d'aprendre a pensar i modelar les preguntes clau que sorgeixen en aquestes àrees.



CONTINGUTS

Eleccions, racionalitat, innovació, comunicació, competència i formació de preus

Descripció:

- Tema 1 Teoria de la decisió conductual (Prof: Jose Apestequia)
- Tema 2 Racionalitat (Prof: Francesco Cerigioni)
- Tema 3 Processos automàtics (Prof: Francesco Cerigioni)
- Tema 4 Innovació (Prof: Rosa Ferrer)
- Tema 5 Comunicació estratègica (Prof: Alexander Frug)
- Tema 6 Economia de la competència (Prof: Massimo Motta)
- Tema 7 Formació de preus (Profs: Andreu Mas-Colell i Rosemarie Nagel)

Dedicació: 48h

- Grup gran/Teoria: 30h
- Grup mitjà/Pràctiques: 9h
- Activitats dirigides: 9h

SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

Les qualificacions es basen en l'examen final (70%) i la participació a classe, seminaris i experiments (30%). No hi haurà mig termini.

BIBLIOGRAFIA

Complementària:

- Camerer, Colin. Behavioral Game Theory. Princeton University Press, 2003. ISBN 0691090394.
- Tirole, Jean. Theory of Industrial Organization. Cambridge, Mass.: MIT Press, 1988. ISBN 9780262200714.
- Gilboa, Itzhak. Rational Choice [en línia]. Cambridge, Mass.: MIT Press, 2010 [Consulta: 02/11/2022]. Disponible a: <https://ebookcentral-proquest-com.recursos.biblioteca.upc.edu/lib/upcatalunya-ebooks/detail.action?pq-origsite=primo&docID=3339121>. ISBN 9780262265997.
- Kreps, David. Notes on the Theory of Choice. Boulder [etc.]: Underground Classics in Economics, 1988. ISBN 0191823325.