### Asignatura

Microeconomía III – Licenciatura en Economía (enero-mayo 2024)

# Profesor

Julen Berasaluce Iza

Cub: 4567 Ext: 4167

e-mail: <u>jberasaluce@colmex.mx</u>

#### Laboratorista

Laura Elizabeth Bonilla Medina e-mail: <a href="mailto:lbonilla@colmex.mx">lbonilla@colmex.mx</a>

## Objetivo general

Los alumnos aprenderán a considerar la optimalidad de decisiones bajo entornos más complejos a los considerados hasta el momento; en particular, bajo incertidumbre y en interacción a las decisiones de otros agentes. Se ofrecerán ejemplos de aplicación bajo los que estos supuestos cobran particular relevancia como: mercados oligopolísticos, compras de seguros, intercambio, etc. Se analizarán los teoremas fundamentales del bienestar y fallas de mercado clásicas.

## Temas

- 1. Elección bajo incertidumbre
- 2. Introducción a la Teoría de Juegos
- 3. El oligopolio
- 4. El intercambio
- 5. El tiempo y los mercados de activos
- 6. Análisis de equilibrio
- 7. El bienestar
- 8. Bienes públicos
- 9. Externalidades
- 10. Asimetrías de información

## Bibliografía

Principal

Varian, H. R. (1997). Análisis Microeconómico. Antoni Bosch Editor.

Complementaria

Bikhchandani, S.; Hirshleifer y J. G. Riley (1992) The Analytics of Uncertainty and Information. Cambridge University Press.

Kreps, D. M. (1995) Curso de Teoría Microeconómica. Editorial McGraw Hill. Tadelis, S. (2013). Game Theory: an Introduction. Princeton University Press Varian, H. R. (2011). Microeconomía Intermedia. Antoni Bosch Editor.

## Evaluación

La evaluación constará de:

• Tareas: 25%

• Asistencia y participación: 10%

Examen parcial: 25%Examen final: 40%