## Microeconomía III - Primavera 2019

Licenciatura en Economía
Centro de Estudios Económicos
El Colegio de México

Profesora: Adriana Gama Velázquez Laboratorista: Jesús S. Carrillo Castillo

Oficina: 4489 Horario: pendiente

Horas de oficina: por cita

Hora y lugar de clase: pendiente

**Propósito del curso**: proveer un análisis integral y riguroso de los fundamentos de la teoría microeconómica estándar.

#### Texto principal:

Jehle, GA and PJ Reny, 2011, *Advanced Microeconomic Theory*, 3rd ed, Prentice Hall. (JR)

# **Textos complementarios:**

- Chiang, A, 1987, Métodos fundamentales de economía matemática, Mc Graw Hill.
- Mankiw, NG and MD Whinston, 1986, Free Entry and Social Inefficiency, *The RAND Journal of Economics*, 48-58. **(MW)**
- Mas-Colell, A, MD Whinston and JR Green, 1995, Microeconomic Theory, Oxford University Press. (MWG)
- Salant, SW, SS Switzer and RJ Reynolds, 1983, Losses from Horizontal Merger: The Effects of an Exogenous Change in Industry Structure on Cournot-Nash Equilibrium, *The Quarterly Journal of Economics*, 98(2), 185-99. **(SSR)**
- Simon, C and L Blume, 1994, Mathematics for Economists, Norton.
- Varian, HR, 1992, Microeconomic Analysis, Norton.

#### Temas:

- 1. Repaso de matemáticas
- 2. Teoría del consumidor (JR: 1, 2.1-2.3, estática comparativa)
- 3. Teoría de la firma (JR: 3)
- 4. Decisión bajo incertidumbre y aversión al riesgo (JR: 2.4; MWG: 6.D)
- 5. Equilibrio parcial (JR: 4; MW; SSR)
- 6. Equilibrio general (JR: 5, si el tiempo lo permite)

### Evaluación:

• Tres exámenes "parciales": 30% cada uno. Nota: por la naturaleza del curso, es necesario dominar todos los temas anteriores al examen; en otras palabras, los exámenes serán naturalmente acumulativos aunque con énfasis en los temas correspondientes al parcial.

• Tareas: 10%

**Código de honor:** no se tolerará la deshonestidad académica. Cualquier falta de honestidad, como copiar en los exámenes, será motivo para reprobar el curso (y como consecuencia, ser expulsado del programa).