



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA

2022.2

ECO 1113 Teoria Microeconômica I N

PROFESSOR: GUSTAVO PINTO

TURMA: 2JA

CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 HORAS

CRÉDITOS: 4

PRÉ-REQUISITO(S): ECO1109, MAT1162

MONITORIA: JULIA SOIHET MARTINS (soihetjulia@gmail.com)

OBJETIVOS

Este é o primeiro curso de Microeconomia no programa de graduação em Economia na PUC-Rio. O objetivo principal do curso é expor de forma detalhada teorias fundamentais sobre o comportamento de consumidores e de firmas e também modelos de determinação de preços. O curso estará dedicado a ambientes de mercados perfeitamente competitivos.

EMENTA

Introdução à Teoria do Consumidor e à Teoria da Firma.

PROGRAMA

Introdução

- O que é um modelo? (Varian, cap. 1)

Teoria do Consumidor:

- Restrição Orçamentária e Preferências (caps. 2 e 3)
- Utilidade e Taxa Marginal de Substituição (cap. 4)
- Escolha Ótima e Demanda do Consumidor (caps. 5 e 6)
- Preferência Revelada (cap. 7)
- Equação de Slutsky, Efeito Renda e Efeito Substituição (cap. 8)
- Dotações e Oferta de Trabalho (cap. 9)
- Escolha Intertemporal (cap. 10)
- Incerteza (cap. 12)
- Excedente do Consumidor e Medidas de Bem-estar (cap. 14)
- Demanda de Mercado (cap. 15)

Teoria da Firma

- Tecnologia, Produto Marginal e Taxa Técnica de Substituição (cap. 18)
- Maximização de Lucros e Demanda por Fatores (cap. 19)
- Minimização de Custos (cap. 20)
- Curvas de Custo, Custos Médios e Marginais (cap. 21)

- Oferta da Firma e da Indústria (caps. 22 e 23)
- Excedente do Produtor (cap. 14)
- Equilíbrio de Mercado (cap. 16)

AVALIAÇÃO

Critério 7: A avaliação será conduzida por duas provas obrigatórias com mesmo peso na média. Haverá um conjunto de listas de exercícios, sendo que pelo menos um exercício das listas será selecionado para entrar em cada prova com pequenas alterações. Quem tirar média menor que seis ou nota menor que três em alguma das provas tem que fazer uma prova final, que cobrirá toda a matéria. Nesse caso, a média final é a média simples entre a média anterior e a nota na prova final. A média para passar é cinco nesse caso. Não haverá segundas-chamadas. Quem faltar a alguma das provas fará a prova final em seu lugar – a nota entrará como a da respectiva prova no sistema abaixo. Quem faltar a ambas as provas e/ou a prova final será reprovada(o).

$$NF = (P1 + P2) / 2$$

Se $P1$ e $P2 \geq 3,0$ e $NF \geq 6$, então: MÉDIA = NF;

em outros casos o aluno faz PF:

$$MÉDIA = (P1 + P2 + (PF*2)) / 4$$

P1: 29/09/2022

P2: 17/11/2022

PF: 01/12/2022

BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL

Varian, Hall R. **Microeconomia: uma abordagem moderna**; Rio de Janeiro: Campus, 2012.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Matemática

Simon, C. P e L. Blume. **Matemática para Economistas**; Editora Bookman, 2004.

Outras leituras não-técnicas sobre microeconomia aplicada

Becker, G. S. e G. N. Becker. **The economics of life**; McGraw-Hill, 1997.

Dixit, A. K. e B. J. Nalebuff. **Thinking strategically: the competitive edge in business, politics, and everyday life**, Norton, 1993.

Dubner, S. e S. Levitt. **Freakonomics: o lado oculto e inesperado de tudo que nos afeta**, EVMBR, 2007.