

Teoria dos incentivos

Prof. Rodrigo Andrés de Souza Peñaloza

02/2024, pós-ECO, UnB

O objetivo deste curso é fornecer ao aluno o modelo básico Principal-Agente para problemas de seleção adversa e de perigo moral.

- código da disciplina pós-graduação: **MS 333221** *Economia da Informação e Incentivos*. 60h-aula (4 créditos).
- horário: TER e QUI, 14:00-16:00h
- livro-texto: **Laffont, J.-J. & D. Martimort** (2002): *The Theory of Incentives: The Principal-Agent Model*. Princeton University Press.

Conteúdo

O curso cobrirá o núcleo básico da teoria (capítulos 1, 2, 3 e 4 do livro-texto).

• **Parte I: SELEÇÃO ADVERSA**

01. primitivas do modelo
02. informação completa (benchmark)
03. problema Principal-Agente
04. menu de contratos ótimo
05. princípio da revelação
06. problema Principal-Agente com utilidade mais geral
07. solução do problema com utilidade mais geral
08. analisando a regra de preço sob seleção adversa
09. restrição de participação ex ante e neutralidade ao risco
10. restrição de participação ex ante e aversão ao risco
11. participação ex ante e aversão ao risco infinita
12. aplicação 1: racionamento de crédito
13. aplicação 2: discriminação de preço de 2º grau
14. aplicação 3: diferenciação vertical
15. aplicação 4: regulação

• **Parte II: MECANISMOS DE AUDITORIA**

16. formulação do problema
17. princípio da punição máxima
18. punição exógena
19. punição endógena
20. aplicação: contratos financeiros

• **Parte III: TRADE-OFF EFICIÊNCIA x EQUIDADE**

21. formulação do problema e solução
22. trade-off incentivos x orçamento

• **Parte IV: MORAL HAZARD**

23. formulação do problema
24. informação completa (benchmark)
25. agente neutro ao risco
26. agente neutro ao risco com responsabilidade limitada
27. formulação do problema com aversão ao risco
28. solução do problema com aversão ao risco
29. prêmio de risco e subprovisão de esforço
30. custo de agência e conteúdo informacional do produto
31. desempenho multinível com neutralidade ao risco (parte 1)
32. desempenho multinível com neutralidade ao risco (parte 2)
33. desempenho multinível com neutralidade ao risco (parte 3)
34. desempenho multinível com aversão ao risco (parte 1)
35. desempenho multinível com aversão ao risco (parte 2)
36. sinais informativos: formulação do problema
37. sinais informativos: solução do problema
38. estruturas informacionais: suficiência e eficiência
39. aplicação 1: salário-eficiência
40. aplicação 2: contrato atacadista
41. aplicação 3: contratos financeiros
42. aplicação 4: sharecropping

Seguiremos o livro-texto à risca, de modo a termos uma visão coesa do modelo principal-agente. Haverá duas provas, cada uma valendo 50% da nota final. Será cobrada presença. Além das aulas e do livro-texto, o aluno terá acesso às notas de aula em PDF (notas manuscritas) e à playlist com aulas gravadas para cada um dos 42 tópicos do programa. Se houver tempo, poderemos incluir outros tópicos do livro-texto.