



## ESCOLA SUPERIOR DE GESTÃO DE TOMAR

CURSO

Especialização Tecnológica em Banca e Seguros

ANO LECTIVO

2010/2011

## FICHA DA UNIDADE CURRICULAR

Unidade Curricular	Teoria de Seguros
Área de Competência	Finanças, Banca e Seguros
Componentes de Formação	Tecnológica

Créditos ECTS	Tempo de Trabalho	
	Total	Contacto
3	75	50

DOCENTE INTERNO	CATEGORIA
Formador	

DOCENTE/FORMADOR EXTERNO	CATEGORIA
Coordenador Interno Formador Externo	Maria Cecília da Conceição Rosa

## OBJECTIVOS DA UNIDADE CURRICULAR

- Analisar as questões relacionadas com a economia do contrato de seguro.
- Avaliar as técnicas de modelização de riscos.
- Identificar as técnicas de determinação do preço do risco assumido pelas empresas de seguros.

## PROGRAMA PREVISTO PARA A UNIDADE CURRICULAR

## Economia do seguro

- Teoria da empresa e do consumidor
  - ✓ Princípios gerais
  - ✓ Teoria aplicada ao mercado segurador
- Imperfeições no mercado
  - ✓ Assimetria de informação
  - Risco moral
  - Seleção adversa
- Teoria dos jogos

## Modelização de riscos

- Técnicas de modelização de riscos
- Riscos catastróficos
  - ✓ Adequação de distribuições teóricas
  - ✓ Técnicas de simulação
- Métodos numéricos
- Técnicas de inversão

## Tarificação

- Técnicas de tarificação a priori
  - ✓ Conceitos de prémio e de taxas de risco
  - ✓ Cargas de segurança
  - ✓ Introdução à teoria da ruína
- Técnicas de tarificação a posteriori
  - ✓ Técnicas de participação nos resultados

## BIBLIOGRAFIA

Vasques, José, Contrato de Seguro: notas para uma teoria geral, Coimbra Editora, 1999;

Centeno, M.L. (2003). Teoria do Risco na Actividade Seguradora. Celta Editora. Oeiras.

Pereira da Silva, C. (1993). Introdução às Técnicas e Operações Financeiras nos Seguros. ASA.

GALIZA, F.; Economia e Seguro, uma Introdução, Funenseg, Rio de Janeiro

LEMAIRE, J.; Bonus-Malus Systems in Automobile Insurance, Kluwer Academic Publishers

PEREIRA DA SILVA, C.; Da Economia e da Gestão nas Empresas de Seguros, Vida Económica

PEREIRA E MARTINS DE SÁ; Efeitos da Retenção Óptima nos Sistemas de Bonus-Malus, Revista do ISP

PEREIRA, E.; Modelização e Securitização de Riscos Catastróficos, Revista do ISP

PEREIRA, E.; Sistemas de Bonus-Malus no Seguro Automóvel, Revista do ISP

## WEBGRAFIA

[www.isp.pt](http://www.isp.pt)

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Avaliação Contínua Assiduidade e participação na aula – 25%

Avaliação Periódica Trabalho de grupo – 10%

Avaliação Final Teste de avaliação final – 65%

## OBSERVAÇÕES

