

*Liderança
Inovação
& Tradição*

Instituto Superior de Economia e Gestão
UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA



00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

Econometria
Aplicada e Previsão

INFORMAÇÕES E CANDIDATURAS

Secretaria da Pós-Graduação
R. do Quelhas, 6 • 1200-781 Lisboa
t. 213 922 723 • 213 925 855/6 // f. 213 900 393
e-mail. spg@iseg.utl.pt
www.iseg.utl.pt

MESTRADOS2008/2009



DESTINATÁRIOS

O Mestrado em Econometria Aplicada e Previsão destina-se aos que pretendem completar, solidificar, aprofundar e actualizar a formação de primeiro ciclo nas áreas da estatística, econometria, séries temporais e previsão. É um Mestrado de natureza profissionalizante, conferindo uma especialização profissional que pode culminar com um estágio no sector empresarial. Também se destina àqueles que desejam potenciar as suas perspectivas de uma carreira académica e/ou de investigação.

OBJECTIVOS

O Mestrado tem como objectivo a formação de quadros especializados para instituições financeiras, empresas, e outras instituições públicas e privadas que utilizam a análise e tratamento de dados como apoio à decisão, bem como de docentes e investigadores.

Neste sentido, pretende desenvolver a capacidade de integrar conhecimentos teóricos e empíricos de forma crítica e criativa, e familiarizar os estudantes com vários programas informáticos de análise quantitativa.

HABILITAÇÕES DE ACESSO E CRITÉRIOS DE SELECÇÃO DE CANDIDATURAS

Serão consideradas candidaturas de detentores de grau académico superior nacional ou estrangeiro equivalente ao 1º ciclo nas áreas da ciência económica e das ciências sociais em geral, das finanças, da matemática, da estatística e da engenharia. De acordo com a alínea d) do artigo 17º do Decreto-Lei nº 74/2006 de 24 de Março, serão ainda avaliadas outras candidaturas consideradas adequadas pelo júri de selecção com base na análise curricular. Os candidatos seleccionados serão seriados com base na classificação final do 1º ciclo, na análise curricular e numa eventual entrevista.

NUMERUS CLAUSUS

20

ORGANIZAÇÃO DO CURSO

O curso está organizado em 4 semestres, perfazendo 120 créditos.

Os três primeiros constituem a componente principal de contacto com os alunos, nomeadamente através de sessões de aula, num total de 78 créditos, visando dotar o estudante com as competências inerentes a uma formação sólida em Econometria Aplicada e Previsão. O quarto e último semestre é dedicado à elaboração de um projecto, ou à realização de um estágio, ou à redacção de uma dissertação, num total de 42 créditos (dos quais 12 créditos são obtidos no 3º semestre).

Aos alunos que desejem apenas obter aprovação nas unidades curriculares do 1º ano é concedido um diploma de pós-graduação.

COMISSÃO CIENTÍFICA E PEDAGÓGICA

Prof. Doutor **Artur Silva Lopes** (coordenador) asl@iseg.utl.pt

Prof.ª Doutora **Isabel Dias Proença**

Prof. Doutor **José de Matos Passos**

CORPO DOCENTE

Complementos de Estatística

Dados de Painel

Econometria

Macroeconomia I

Macroeconomia II

Microeconomia e Amostragem

Séries Temporais

Complementos de Microeconomia

Séries Temporais para Finanças

José de Matos Passos

Isabel Proença

Montezuma Dumangane

Artur Silva Lopes

Maximiano Pinheiro

Nicoletta Rosati

Daniel de Assunção Müller

José de Matos Passos

Nuno Crato

Espera-se ainda oferecer dois cursos breves leccionados por professores visitantes estrangeiros de renome mundial.

PLANO DE ESTUDOS

1º SEMESTRE

Unidade Curricular	Área Científica	Créditos
Complementos de Estatística	Matemática	10
Econometria	Economia	10
Séries Temporais	Matemática	10

2º SEMESTRE

Unidade Curricular	Área Científica	Créditos
Microeconomia e Amostragem	Economia	10
Macroeconomia I	Economia	10
Séries Temporais para Finanças	Economia	10

3º SEMESTRE

Unidade Curricular	Área Científica	Créditos
Dados de Painel *	Economia	9
Macroeconomia II *	Economia	9
Complementos de Microeconomia *	Economia	9
Dissertação/Estágio/Projecto	Matemática/Economia	12

* *Optativa condicionada; deve escolher duas destas três unidades curriculares*

4º SEMESTRE

Unidade Curricular	Área Científica	Créditos
Dissertação/Estágio/Projecto	Matemática/Economia	30

OUTRAS INFORMAÇÕES

- Candidatura: entregar também (pelo menos) uma carta de recomendação de um docente universitário ou de um superior hierárquico da instituição em que trabalha, em envelope fechado.
- Horário pós-laboral, concentrado em três dias da semana.
- Possibilidade de a dissertação ou o trabalho de projecto ser enquadrado pelo CEMAPRE (centro de investigação financiado pela FCT e classificado por esta com Excelente na última avaliação, por júri internacional).
- Possibilidade de fazer estágio profissional numa das melhores empresas a operar em Portugal.
- Aprendizagem e treino de vários packages de estatística e de econometria.

DECLARAÇÕES DE EX-ALUNOS DO MESTRADO

Olga Susana M. Monteiro, técnica do Departamento de Estatística do Banco de Portugal

"A participação no Mestrado de Econometria Aplicada e Previsão contribuiu de forma muito significativa para sedimentar e consolidar as minhas competências técnicas. Ao permitir obter uma formação de base sólida na área da econometria, possibilitou um reforço de competências, quer em termos metodológicos, quer no que concerne ao uso de ferramentas de análise.

Para além do desenvolvimento profissional, quero destacar que o mestrado constituiu um factor de enriquecimento pessoal."

Pedro Oliveira, Senior Consultant da Accenture, Consultores de Gestão, S.A.

"Dada a abrangência das teorias retratadas, tive a possibilidade de aprofundar conhecimentos adquiridos durante a licenciatura em Economia, bem como estudar outros métodos de modelação econométrica com grande aplicabilidade em diversas áreas. No decorrer deste projecto, tive ainda a oportunidade de contactar com um excelente corpo docente, com bastante reconhecimento na área da Estatística/Econometria."

Filipa Silva, Actuária Não-Vida da Fidelidade Mundial Seguros

"A minha opção em frequentar o MEAP foi uma opção acertada por se ter revelado uma experiência muito compensadora, quer devido à riqueza teórica das disciplinas, quer por ter tomado consciência das inúmeras aplicações práticas desta vasta matéria ao nível de diferentes áreas profissionais (refiro isto por ter posteriormente mudado de área, continuando a verificar a sua aplicabilidade)."