



CURSO DE FORMAÇÃO

ECONOMETRIA APLICADA E PREVISÃO COM O EViews

Numa época de rápido desenvolvimento e avanço nas áreas computacionais, a análise estatística e econométrica tem vindo a assumir um papel fundamental na modelação, previsão e interpretação de muitos fenómenos de natureza económica, financeira, social, política, de marketing e gestão. A necessidade de acompanhar a crescente e complexa evolução da actividade económica e empresarial, exige uma permanente actualização de conhecimentos de métodos quantitativos e uma adequada utilização de software especializado por parte dos académicos, quadros e técnicos mais qualificados.

EViews 6



A **Timberlake Consultores** pretende dar resposta às necessidades de formação daí decorrentes, propondo-se, com a criação de cursos de formação em software especializado de Estatística, Econometria e Métodos de Previsão, dar a possibilidade aos seus participantes de obterem uma formação sólida e eficaz nestes domínios.

DESTINATÁRIOS

O curso destina-se a todos aqueles que pretendam uma adequada formação no domínio das áreas acima referidas com aplicação do programa **EViews**.

Este curso está particularmente orientado para analistas económicos e financeiros, técnicos da área de estudos económicos, planeamento e previsão, quadros superiores de empresas públicas e privadas, investigadores e académicos.

FORMADOR

Jorge Caiado. PhD em Matemática Aplicada à Economia e à Gestão. Professor do ensino superior (universitário e politécnico), investigador do Centro de Matemática Aplicada à Previsão e Decisão Económica do ISEG, autor de vários livros, artigos científicos e comunicações em conferências nacionais e internacionais nas áreas de estatística e econometria aplicada, análise de séries temporais e métodos de previsão.

PROGRAMA DO CURSO

1º DIA

Introdução ao EViews

- Primeiros passos
- Análise exploratória de dados
- Estatísticas de séries temporais
- Métodos de regressão
- Introdução aos métodos de previsão



2º DIA

Econometria de séries temporais

- Modelos ARMA de Box-Jenkins e metodologia de análise de séries temporais
- Modelos VAR
- Testes de estacionaridade
- Causalidade e cointegração
- Decomposição da variância e funções de resposta a impulsos
- Aplicações com séries económicas e financeiras

3º DIA

Modelos ARCH e Previsão

- Modelos ARCH e GARCH
- Modelos GARCH-M
- Modelos ARCH assimétricos
- Modelos PGARCH e CGARCH
- Aplicações com séries económicas e financeiras

Para mais informações não hesite em contactar-nos.





Curso de Formação **“Econometria Aplicada e Previsão com o EViews”**

Data: de 10 a 12 de Julho de 2008

Local: Instituto Superior de Economia e Gestão, Rua das Francesinhas
Edifício I, Sala II – 1200-675 Lisboa

Horário: Das 09.00h às 17.00h

Preço por participante:

Inscrição **até** 11 de Junho de 2008:

- Não Académicos - 700.00 € + IVA (21%)
- Académicos: 550.00 € + IVA (21%)

Inscrição **após** 11 de Junho de 2008:

- Não Académicos - 800.00 € + IVA (21%)
- Académicos: 650.00 € + IVA (21%)

Em colaboração com:

- Centro de Matemática Aplicada à Previsão e Decisão Económica (CEMAPRE)
- Instituto Superior de Economia e Gestão (ISEG)
- Timberlake Consultores, Lda.

Inscrição:

Para efectuar a sua inscrição, preencha e envie-nos por fax (21 3922782), correio (CEMAPRE, Rua do Quelhas, 6 1200-781 Lisboa) ou e-Mail (cemapre@iseg.utl.pt) a Ficha de Inscrição.

Pagamento deverá ser efectuado até ao dia 7 de Julho de 2008.
Pagamento por transferência bancária para NIB: 0035 0371 0000 1000530 68 (CEMAPRE) ou através de envio de cheque em nome de CEMAPRE para: CEMAPRE, Rua do Quelhas, 6 (1200-781 Lisboa).

Ficha de Inscrição
Curso de Formação “Econometria Aplicada e Previsão com o EViews”

Nome: _____

Instituição: _____

Departamento: _____

Morada: _____

Código Postal: _____

Tel: _____ e-Mail: _____