
CURSOS CLAD

Modelos com Equações Estruturais – aplicações com LISREL e AMOS

Maria de Fátima Salgueiro - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

30 de Maio de 2015, Instituto Politécnico de Tomar, Tomar

Resumo. O minicurso, ministrado pela Professora Doutora Maria de Fátima Salgueiro do Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL), é uma organização conjunta da CLAD (Associação Portuguesa de Classificação e Análise de Dados) e do CSEE (Centro de Sondagens e Estudos Estatísticos) do Instituto Politécnico de Tomar. Este minicurso propõe uma introdução à modelação estatística com recurso a modelos com equações estruturais, usualmente conhecida por *structural equation modelling*. É explorada a componente de construção e validação de escalas, usualmente designada por modelo de medida ou análise factorial confirmatória, bem como a componente estrutural do modelo, designadamente o teste das hipóteses do modelo e a validação global do modelo proposto. A modelação será ilustrada com recurso ao *software* estatístico LISREL e AMOS.

Destinatários. Todos os potenciais utilizadores de técnicas de interdependência entre variáveis, que necessitem de validar estruturas factoriais/escalas, bem como de testar hipóteses e validar modelos com regressões múltiplas multivariadas entre variáveis, algumas das quais podem ser latentes. Para além de estudantes e professores, estas técnicas são particularmente úteis nas áreas das ciências sociais, gestão e marketing.

Duração e Calendarização. O curso terá a duração de 7 horas, das 10:00 às 19:00. O programa mais detalhado encontra-se em anexo.

Condicionante. O curso funcionará com um número mínimo e máximo de 10 e 30 participantes, respectivamente. Inscrições não aceites serão remetidas para futuras edições do curso.

Investimento e Data limite de inscrição. O curso é gratuito para sócios CLAD com a quota de 2015 paga, o investimento para não-sócios CLAD é 60€. A CLAD emitirá um certificado de participação. A data limite para inscrição é 22 de Maio de 2015.

Contacto. Caso esteja interessado em frequentar este curso, a ficha de inscrição em anexo deverá ser remetida para o seguinte endereço de e-mail: mail@clad.pt. O mesmo contacto deverá ser utilizado para quaisquer outros esclarecimentos.

Com os melhores cumprimentos,
P'la Direcção da CLAD
José Gonçalves Dias

CURSOS CLAD

Programa do curso

Modelos com Equações Estruturais – aplicações com LISREL e AMOS

10:00 – 13:00: Principais conceitos, notação, referências bibliográficas e *software*

Da Análise Factorial Exploratória à Análise Factorial Confirmatória

Aplicações

14:30 – 16:30: Do Modelo de Regressão Linear Múltipla ao Modelo Estrutural com variáveis latentes

Métodos de Estimação e Medidas de Qualidade do Ajustamento Modelo-Dados

17:00 – 19:00: Proposta de metodologia de modelação

Aplicações



CURSOS CLAD

Ficha de inscrição no curso

Modelos com Equações Estruturais – aplicações com LISREL e AMOS

Nome: _____

Habilitações Académicas: _____

Instituição de Trabalho/Ensino: _____

Contacto telefónico: _____

E-mail: _____

Como tomou conhecimento deste curso? _____