



FACULDADE DE
MEDICINA
LISBOA



IFA
INSTITUTO
FORMAÇÃO
AVANÇADA

VII Curso Pós-Graduado de Aperfeiçoamento

INTRODUÇÃO AOS MODELOS ESTATÍSTICOS EM EPIDEMIOLOGIA



MAR/JUL17

+INFO | <http://edu.uepid.org>

Objetivos

- Aprender e utilizar os conceitos básicos da análise de dados multivariada, da inferência estatística e modelização, aplicados à Medicina.
- Analisar e interpretar sob a forma gráfica e numérica os dados observados e os resultados obtidos pela aplicação das técnicas estatísticas, sem e com o apoio de software estatístico.
- Saber analisar, interpretar e criticar artigos científicos sobre epidemiologia e saúde em geral com componente estatística.

Destinatários

Licenciados em Medicina, Enfermagem, Ciências Farmacêuticas, Ciências Sociais e Humanas, Matemática e Bioestatística, Técnicos Superiores de Saúde, Diagnóstico e Terapêutica e outros profissionais de saúde envolvidos ou interessados em envolverem-se em análise de dados, atividades de investigação ou tomada de decisão nas áreas clínicas ou de Saúde Pública.

Duração/ECTS

O Curso desenvolve-se em **30h** letivas presenciais e **138h** não letivas, num total de **168h** de aprendizagem.

As horas lectivas decorrem entre os dias 3 de abril e de julho (sábados) e avaliação a 23 de julho (1ª chamada).

Este curso tem avaliação de aprendizagem e é creditado em **8 ECTS**.

Local

Edifício Egas Moniz
Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

Diretor do Curso

Prof. Doutor Paulo Nogueira
DGS/IMP&SP - FMUL

Docente Responsável

Prof. Doutor Paulo Nogueira
DGS/IMP&SP - FMUL

Mestre Leonor Nicolau
IMP&SP - FMUL

Organização

Unidade de Epidemiologia
Coordenador: Prof. Doutor Evangelista Rocha
Instituto de Medicina Preventiva e Saúde Pública
Diretor: Prof. Doutor J. Pereira Miguel

FMUL

Prof. Doutor Fausto J. Pinto
Diretor

Prof. Doutor J. Melo Cristino
Presidente do Conselho Científico

Profª. Doutora Isabel Pavão Martins
Presidente do Conselho Pedagógico

Secretariado

Unidade de Formação Contínua
Instituto de Formação Avançada
Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

T: 217 985 100

@: continua@medicina.ulisboa.pt



PROGRAMA

2017

11MAR 09h30 - 13h00

- Introdução ao SPSS
- Revisão dos Principais Conceitos Base

25MAR 09h30 - 13h00

- Correção Linear
- Regressão Linear Simples
- Regressão Linear Múltipla
- Regressão Polinomial

08ABR 09h30 - 13h00

- Regressão Logística
- Análise de Sobrevivência

22ABR 09h30 - 13h00

- Análise Multifatorial de Dados Multivariados.
- Classificação hierárquica e não-hierárquica

06MAI 09h30 - 13h00

- Análise Exploratória de Dados Multivariados: Análise em Componentes Principais. Análise Factorial

20MAI 09h30 - 13h00

- Análise Multifatorial

03JUN 09h30 - 13h00

- Análise de Variação Multifatorial

24JUN 09h30 - 13h00

- Aplicação Prática

01JUL 14h30 - 18h00

- Apresentação e Discussão de Artigos

15JUL 19h30 - 21h00

- Avaliação - 1.ª chamada
- Revisão - 1.ª chamada

29JUL 09h30 - 13h00

- Avaliação - 2.ª chamada
- Revisão da Avaliação

Metodologia de Ensino

Exposições teóricas breves, complementadas com demonstrações do processo de análise de dados, exercícios em computador durante a aula e para casa e discussão de relatórios e crítica de artigos em grupo. Os exemplos e exercícios utilizados nas aulas são de estudos reais ou adaptados de investigação clínica e epidemiológica.

Avaliação da Formação

A avaliação da satisfação com a formação será feita por questionário aos participantes.

Inscrição/Vagas

Deverá enviar o Boletim de Inscrição preenchido para continua@medicina.ulisboa.pt, acompanhado de carta de motivação, cv resumido, certificado de licenciatura e comprovativo do pagamento.

Inscrições até **09 MAR'17** e limitadas a 7 vagas.

Bolsas de Estágio

Aceitam-se candidaturas a Bolsa de Estágio de Investigação no valor de 75% da propina do curso. O processo e os critérios da seleção podem ser consultados em <http://edu.uepid.org>.

O estágio, a decorrer na Unidade de Epidemiologia em horário a estabelecer com o participante selecionado, tem um total de 60 horas e deverá ser concluído em 4 meses.

Avaliação da Aprendizagem

A avaliação da aprendizagem será feita com base em trabalhos individuais (25%), discussão de artigos (25%) e exame final (50%).

Certificação

Os participantes que concluírem o curso com aproveitamento e assiduidade (75% do curso) poderão requerer um certificado de aproveitamento.

Este Curso está integrado na 8ª Edição do Mestrado em Epidemiologia, com créditos reconhecidos durante 2 anos.



FACULDADE DE
MEDICINA
LISBOA



IFA

INSTITUTO
FORMAÇÃO
AVANÇADA

VII Curso Pós-Graduado de Aperfeiçoamento

INTRODUÇÃO AOS MODELOS ESTATÍSTICOS EM EPIDEMIOLOGIA

BOLETIM DE INSCRIÇÃO



MAR/JUL17

DADOS PESSOAIS

Nome	<input type="text"/>	Telefone	<input type="text"/>
Morada	<input type="text"/>	CPostal	<input type="text"/> - <input type="text"/>
Local de Trabalho	<input type="text"/>	Categoria Profissional	<input type="text"/>
Licenciatura	<input type="text"/>	E-mail	<input type="text"/>

Candidato-me a Bolsa de Estágio de Investigação

Pode candidatar-se até **5 MAR'17**

VALOR DA INSCRIÇÃO

Valor: 400 € (para inscrições até **5 MAR'17** – 350€ | inscrições limitadas a 7 participantes)

Pagamento por Transferência Bancária
Santander Totta - IBAN: PT50 0018 0000 3666 5472 0018 0

Recibo	<input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> N	Nome	<input type="text"/>	Contribuinte	<input type="text"/>
--------	---	------	----------------------	--------------	----------------------

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO E ENVIO

- 1 - Preencha os campos predefinidos diretamente no boletim de inscrição (PDF)
- 2 - Salve/Guarde o documento no seu Computador
- 3 - Anexe o documento a um novo e-mail e remeta-o, juntamente com o **comprovativo de pagamento** e restante documentação para:

continua@medicina.ulisboa.pt

VII Curso Pós-Graduado de Aperfeiçoamento

INTRODUÇÃO AOS MODELOS ESTATÍSTICOS EM EPIDEMIOLOGIA

+ Oferta Pós-graduada e Submissão **ONLINE** em www.medicina.ulisboa.pt/formcontinua