

Rita Maria Vivas Pestana Casquilho Almeida Santos, assessora de serviço social do quadro de pessoal dos Serviços de Acção Social da Universidade de Lisboa.

7 de Março de 2005. — A Administradora para a Acção Social, *Maria do Céu Amaral*.

Escola Nacional de Saúde Pública

Aviso n.º 3046/2005 (2.ª série). — Por despacho de 25 de Fevereiro de 2005 do reitor da Universidade Nova de Lisboa:

Licenciada Sílvia da Silva Lopes — autorizado o contrato administrativo de provimento como assistente convidada a tempo integral, com efeitos à data do despacho reitoral, válido por um ano.

7 de Março de 2005. — O Director, *Fernando Manuel Santos Galvão de Melo*.

Faculdade de Economia

Despacho n.º 6077/2005 (2.ª série):

Maria José dos Santos Guimarães Almaça — nomeada definitivamente, precedendo concurso, técnica profissional especialista principal de BD do quadro de pessoal não docente da Faculdade de Economia da Universidade Nova de Lisboa, por despacho de 16 de Fevereiro de 2005 do reitor da Universidade Nova de Lisboa, com efeitos à data da publicação no *Diário da República*, considerando-se exonerada do anterior lugar a partir dessa data. (Isento de fiscalização prévia do Tribunal de Contas.)

4 de Março de 2005. — Pela Secretária, a Chefe de Divisão, *Carolina Fernandes*.

UNIVERSIDADE DO PORTO

Secretaria-Geral

Aviso n.º 3047/2005 (2.ª série). — Por despacho reitoral de 3 de Março de 2005 e sob proposta do conselho científico da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, foi determinado o seguinte para o ano lectivo de 2005-2006 relativamente ao mestrado em Engenharia Matemática da Faculdade de Ciências desta Universidade:

Início — 12 de Setembro de 2005.

Duração normal — mínima de um ano e máxima de dois anos.

Número de vagas — 24.

Número mínimo de inscrições para funcionamento — oito.

Percentagem das vagas reservadas prioritariamente a docentes do ensino superior — 0%.

Percentagem das vagas reservadas prioritariamente a candidatos de outros países — 0%.

Prazos e calendário lectivo:

1.ª fase:

Aceitação de candidaturas — de 13 de Junho a 15 de Julho de 2005;

Divulgação da lista seriada de candidatos — de 18 a 22 de Julho de 2005;

Matrícula — de 25 a 29 de Julho de 2005;

2.ª fase:

Aceitação de candidaturas — de 5 a 16 de Setembro de 2005;

Divulgação da lista seriada de candidatos — de 19 a 23 de Setembro de 2005;

Matrícula — de 26 a 30 de Setembro de 2005;

Início da parte escolar — data de início do 1.º semestre fixada para a FCUP;

Exames finais da parte escolar — de acordo com o calendário de exames fixado quer para as licenciaturas quer para os mestrados, consoante as disciplinas.

Propinas:

1.º ano — € 1250;

Após o 1.º ano — € 320/trimestre.

Plano de estudos

(edição de 2005-2007)

Todas as disciplinas são de opção, divididas em dois blocos:

Bloco A — disciplinas comuns a licenciaturas da Faculdade de Ciências;

Bloco B — disciplinas exclusivamente de mestrado.

Para completar o curso de especialização, cada aluno deverá em geral obter aprovação em disciplinas que contabilizem um mínimo de 30 unidades de crédito. Este número poderá ser reduzido para 27 (respectivamente 26,23) unidades de crédito se o aluno tiver obtido aprovação durante a licenciatura a um mínimo de 2 (respectivamente 3,4) disciplinas do bloco A (ou outras consideradas equivalentes pela comissão de mestrado).

Durante a frequência do curso de especialização, cada aluno deverá obter aprovação em disciplinas de cada um dos seguintes grupos:

Bloco B — mínimo de 15 unidades de crédito;

Área M — mínimo de 9 unidades de crédito;

Área MA — mínimo de 9 unidades de crédito.

Disciplina	Semestre/trimestre	UC	Área
Bloco A			
Álgebra Linear Numérica	S1/S2	3	MA
Análise e Processamento Digital de Sinal	S1	3	MA
Classificação Automática e Reconhecimento de Formas	S1	3	MA
Complexidade	S1	3	CC
Decisão e Processamento da Informação	S1/S2	3	MA
Equações da Física-Matemática	S1/S2	3	M
Estatística Matemática	S1	3	MA
Estimação e Controlo Digital	S1/S2	3	MA
Grafos e Aplicações	S1/S2	3	M
Inteligência Artificial	S1/S2	3	CC
Matemática Financeira	S1	3	MA
Métodos Matemáticos em Biologia e Medicina I	S1/S2	3	M
Processos Estocásticos e Aplicações	S2	3	MA
Processamento de Sinal e Imagem em Astronomia	S1/S2	1,5	MA
Programação Matemática	S2	3	MA
Séries Temporais	S1/S2	3	MA
Sistemas e Controlo Linear	S1/S2	3	MA
Técnicas Matemáticas de Investigação Operacional	S1	3	MA
Teoria da Aproximação	S1/S2	3	MA
Teoria da Complexidade	S1/S2	3	CC
Teoria da Informação e Codificação	S1/S2	3	M
Bloco B			
Algoritmos em Matemática	S1/S2	3	M
Análise Estatística e Processamento de Sinal	S1	3	MA

Disciplina	Semestre/trimestre	UC	Área
Análise de Séries Temporais	T2	2	MA
Análise Numérica de Equações Diferenciais	T1/T2	2	MA
Cálculo de Variações e Controlo Ótimo	T1/T2	2	MA
Classificação e Regressão	T2	2	MA
Códigos Correctores de Erros	S1/S2	3	M
Combinatória de Palavras e Genética	S1/S2	3	M
Dinâmica Simbólica e Codificação	S1/S2	3	M
Estatística Computacional	T2	2	MA
Estimação Adaptativa	S1/S2	1,5	MA
Genética Formal e Populacional	T1/T2	2	B
Matemática da Visão de Computador	S1/S2	3	M
Métodos Matemáticos em Biologia e Medicina II	S1/S2	3	M
Métodos Perturbativos em Matemática Aplicada	S1/S2	1,5	MA
Modelos Discretos	S1/S2	3	M
Modelos Lineares	S1	1,5	MA
Modelos Matemáticos em Finanças e Investimento de Capitais	S2	1,5	MA
Módulos de Análise Matemática e Análise Numérica	T1/T2	2	MA
Princípios do Posicionamento e da Navegação por Satélite	S1	3	MA
Processos de Markov e Simulação	S1/S2	3	M
Projecto	S1/S2	2	M/MA
Redes Neurais para Modelação e Controlo de Sistemas	S1/S2	1,5	MA
Sistemas Acoplados e Sincronização	S1/S2	3	M
Sistemas de Informação Geográfica	S2	1	MA
Sistemas de Posicionamento e Navegação	S2	1	MA
Técnicas Avançadas de Controlo e Aplicações	S1/S2	1,5	MA
Técnicas Avançadas de Processamento de Sinal	S1/S2	1,5	MA
Técnicas Computacionais em Electromagnetismo	T1/T2	2	F
Técnicas de Computação e Aplicações	S1	3	MA
Técnicas de Simulação Aleatória	T1/T2	2	F
Teoria dos Jogos	S1/S2	3	M
Teoria dos Números e Criptografia	S1/S2	3	M

3 de Março de 2005. — O Chefe de Divisão, *António Pereira Bastos*.

Aviso n.º 3048/2005 (2.ª série). — Por despacho reitoral de 3 de Março de 2005, e sob proposta do conselho científico da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, foi determinado o seguinte relativamente à VI edição do curso de mestrado em Bioética da Faculdade de Medicina desta Universidade:

- 1) O *numerus clausus* é fixado em 32;
- 2) O número mínimo para o funcionamento do curso é 10;
- 3) O número de vagas para docentes do ensino superior é de três;
- 4) O número de vagas para candidatos dos PALOP é de dois;
- 5) O prazo de candidatura decorrerá entre 2 de Maio e 30 de Junho de 2005;
- 6) A selecção dos candidatos decorrerá durante o mês de Julho de 2005;
- 7) As matrículas e inscrições terão lugar entre 1 e 15 de Setembro de 2005;
- 8) O início do calendário lectivo terá lugar em Outubro de 2005;
- 9) A propina é fixada em € 2000/ano, sendo a primeira prestação paga no acto de inscrição e a segunda em Outubro de 2006;
- 10) Não será concedida qualquer redução do montante da propina;
- 11) As inscrições realizam-se na secretaria do Departamento de Clínica Geral da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto.

Plano de estudos

Disciplina e calendarização	Professor	Carga horária
Bioética Geral — Outubro de 2005	Prof. Doutor Daniel Serrão (regente)	30
Filosofia e Bioética — Novembro de 2005	Prof. Doutor Silveira de Brito (regente)	30
Ética Profissional — Janeiro de 2006	Prof. Doutor Rui Nunes (regente) Mestre Miguel Ricou Dr. Filipe Almeida	18 8 4
Ética em Prioridade da Saúde — Fevereiro de 2006	Mestre Guilhermina Rego (regente) Prof. Doutor Rui Nunes	18 12
Ambiente, Biodiversidade e Biopolítica — Março de 2006	Mestre Cristina Brandão Nunes (regente)	30
Ética no Início da Vida — Abril de 2006	Prof. Doutor Rui Nunes (regente) Mestre Natália Oliva Teles Mestre Helena Figueiredo	10 10 10
Ética no Fim da Vida em Cuidados Continuados e Paliativos — Maio de 2006	Prof. Doutor Jorge Tavares (regente) Mestre Miguel Ricou Dr. Ferraz Gonçalves	10 10 10
Biodireito — Junho de 2006	Mestre Helena Melo (regente)	30

3 de Março de 2005. — O Chefe de Divisão, *António Pereira Bastos*.