

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 Óptimo	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*.