

**Despacho (extracto) n.º 4574/2010**

Por despacho de 28.09.2009, do Reitor da Universidade do Minho:

Doutor Paulo Jorge Reis Mourão — celebrado contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado com um período experimental de cinco anos, como Professor Auxiliar, com efeitos a partir de 11.09.2009, com direito à remuneração base de 3 191,82€ correspondente ao índice 195, escalão 1, da respectiva categoria, nos termos da lei vigente aplicável. (Isento de Fiscalização Prévia do TC).

Direcção de Recursos Humanos, 9 de Março de 2010. — O Director de Serviços, *Luís Carlos Ferreira Fernandes*.

203008489

**UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA****Faculdade de Ciências e Tecnologia****Regulamento n.º 244/2010**

A Universidade Nova de Lisboa (UNL), através da Faculdade de Ciências e Tecnologia (FCT-UNL), ao abrigo dos artigos 2.º e 10.º dos Estatutos da UNL, e dos artigos 3.º e 9.º dos Estatutos da FCT-UNL, em cumprimento do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, com a redacção alterada pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, confere o grau de Doutor.

Nos termos da lei e dos estatutos da FCT/UNL, e ainda ao abrigo do Despacho n.º 855/2010 de 17 de Dezembro do Senhor Reitor da UNL, publica-se em anexo as normas regulamentares do ciclo de estudos intitulado Programa de Doutoramento em Estatística e Gestão do Risco da UNL.

5 de Março de 2010. — O Director, *Prof. Doutor Fernando José Pires Santana*.

**Regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de doutor em Estatística e Gestão do Risco****(3.º Ciclo de Estudos Superiores)**

(Registado na DGES através do número: R/B-Cr 191/2009)

**Artigo 1.º****Criação**

A Universidade Nova de Lisboa (UNL), através da Faculdade de Ciências e Tecnologia (FCT-UNL), ao abrigo dos artigos 2.º e 10.º dos Estatutos da UNL, e dos artigos 3.º e 9.º dos Estatutos da FCT-UNL, confere o grau de doutor em Estatística e Gestão do Risco através do ciclo de estudos intitulado Programa de Doutoramento em Estatística e Gestão do Risco ou simplesmente Doutoramento em Estatística e Gestão do Risco.

**Artigo 2.º****Regulamento geral aplicável**

O ciclo de estudos rege-se pelo regulamento geral dos ciclos de estudos conducentes ao grau de doutor da FCT-UNL, 3.º ciclo de estudos superiores, com as especificidades a seguir indicadas.

**Artigo 3.º****Área científica predominante**

A área científica predominante do ciclo de estudos é a Matemática.

**Artigo 4.º****Duração**

O ciclo de estudos tem 180 ECTS e uma duração normal de seis semestres curriculares de trabalho do estudante.

**Artigo 5.º****Objectivos específicos**

1—Os objectivos do ciclo de estudos são os indicados no Regulamento Geral dos Programas de Doutoramento da FCT-UNL.

2—Adicionalmente, são objectivos deste ciclo de estudos:

- a) Proporcionar uma formação científica especializada de alto nível;
- b) Proporcionar a prática de investigação avaliada e reconhecida;
- c) Proporcionar ao estudante amplas possibilidades de internacionalização.

**Artigo 6.º****Condições e início de funcionamento**

As condições e início de funcionamento do ciclo de estudos são estabelecidas pelo Director da FCT-UNL sob proposta do Presidente do Departamento de Matemática. O programa doutoral iniciou o seu funcionamento no ano lectivo de 2009-2010.

**Artigo 7.º****Plano curricular**

O plano curricular do ciclo de estudos encontra-se definido em anexo a este regulamento, dele fazendo parte integrante. A descrição sucinta deste plano curricular é a seguinte.

1—O grau de Doutor será conferido após a aprovação na parte curricular do programa doutoral, a qual corresponde a unidades lectivas que totalizam 60 ECTS, e a realização e aprovação em provas públicas requeridas pelo candidato para apreciação e discussão de uma dissertação original, especialmente elaborada para este fim.

2—O programa de Doutoramento está organizado em três áreas de especialização: Estatística, Processos Estocásticos, e Matemáticas Actuarias. Em cada área de especialização a parte curricular é constituída por disciplinas específicas dessa área de especialização e por disciplinas de opção.

3—O curso de doutoramento desdobra-se numa formação inicial de base com três disciplinas obrigatórias e três opcionais, completada com a realização de duas disciplinas de seminário e projecto. As disciplinas obrigatórias e as opcionais terão que ser realizadas, em princípio, ao longo do primeiro ano. Os seminários e projectos de investigação poderão, sob certas condições específicas, ter lugar no segundo ou no terceiro ano do programa, sob proposta da Comissão Científica.

4—O plano curricular detalhado encontra-se definido em anexo a este regulamento, dele fazendo parte integrante.

**Artigo 8.º****Exames de qualificação**

1—Para a prossecução, em dissertação, do programa de estudos de doutoramento é requerida, a cada aluno, a aprovação em dois exames de qualificação, um genérico e outro específico consoante a especialidade.

2—Os conteúdos programáticos e as modalidades dos exames de qualificação são fixados pela Comissão Científica com a antecedência necessária à preparação prévia dos estudantes.

3—Por decisão devidamente justificada da Comissão Científica, os alunos que tenham na maior parte das unidades curriculares relevantes do seu plano de estudos uma classificação superior ou igual a 15/20 valores poderão ficar dispensados dos exames de qualificação.

4—Os alunos que no prazo máximo de quatro semestres, contado após a data da matrícula no ciclo de estudos, não obtenham a aprovação nos exames de qualificação, ou que não tenham sido dispensados destes, não poderão requerer as provas públicas para a apreciação e discussão da dissertação podendo, no entanto, permanecer inscritos no programa até eventual finalização da parte curricular.

**Artigo 9.º****Diploma de estudos avançados**

Aos estudantes que não realizarem a tese de doutoramento mas que completarem com aproveitamento a restante parte lectiva do curso será emitido um diploma de Estudos Avançados em Estatística e Gestão do Risco da FCT-UNL.

**Artigo 10.º****Local de consulta das determinações aplicáveis**

1—As determinações do Reitor da UNL, e do Director e conselho científico da FCT-UNL, aplicáveis ao programa, podem ser consultadas no sistema de gestão académica e no sítio da FCT-UNL (através do endereço <http://www.fct.unl.pt>).

2—As determinações do Presidente e do Conselho de Departamento de Matemática e as determinações do Coordenador e da Comissão Científica do programa podem ser consultadas no sistema de gestão académica e no sítio do programa.

### Estrutura curricular e plano de estudos

#### I — Estrutura curricular

Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

#### Doutoramento em Estatística e Gestão do Risco

#### Especialidade de Estatística

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Estatística . . . . .	E	132	—
Matemática . . . . .	M	30	—
Estatística ou Opção Livre . . . . .	E ou OL	—	12
Estatística ou Processos Estocásticos ou Matemáticas Actuarias ou Opção Livre . . . . .	E ou PE ou MA ou OL	—	6
<i>Total</i> . . . . .		162	18

#### Especialidade de Processos Estocásticos

QUADRO N.º 2

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Processos Estocásticos . . . . .	PE	132	—
Matemática . . . . .	M	30	—
Processos Estocásticos ou Opção Livre . . . . .	PE ou OL	—	12
Estatística ou Processos Estocásticos ou Matemáticas Actuarias ou Opção Livre . . . . .	E ou PE ou MA ou OL	—	6
<i>Total</i> . . . . .		162	18

#### Especialidade de Matemáticas Actuarias

QUADRO N.º 3

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Matemáticas Actuarias . . . . .	MA	132	—
Matemática . . . . .	M	30	—
Matemáticas Actuarias ou Opção Livre . . . . .	PE ou OL	—	12
Estatística ou Processos Estocásticos ou Matemáticas Actuarias ou Opção Livre . . . . .	E ou PE ou MA ou OL	—	6
<i>Total</i> . . . . .		162	18

#### II — Plano de Estudos

#### Doutoramento em Estatística e Gestão do Risco

#### Tronco Comum

#### 1.º ano

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
<b>1.º semestre</b>						
Tópicos Avançados de Probabilidades e Processos Estocásticos . . . . .	M	Semestral . . . . .	160	T:56	6	—
Tópicos Avançados de Inferência Estatística . . . . .	M	Semestral . . . . .	160	T:56	6	—
Tópicos Avançados de Análise Multivariada . . . . .	M	Semestral . . . . .	160	T:56	6	—
Seminário de Investigação I . . . . .	M	Semestral . . . . .	160	T:28	6	—
<b>2.º semestre</b>						
Seminário de Investigação II . . . . .	M	Semestral . . . . .	160	T:28	6	—

#### Especialidade de Estatística

#### 1.º ano

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto de Investigação . . . . .	E	Anual . . . . .	320	T:56	12	—

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
<b>2.º Semestre — Opção condicionada I</b>						
Teoria das Distribuições .....	E	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa
Álgebra e Análise Matricial .....	E	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa
Estatística de Extremos .....	E	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa
Teoria da Decisão .....	E	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa
Opção Livre .....	—	Semestral .....	—	—	6	Optativa
2.º semestre — Opção condicionada II .....	E	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa

2.º e 3.º anos

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Tese .....	E	Bianual .....	3360	160	120	—

**Especialidade de Processos Estocásticos**

1.º ano

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto de Investigação .....	PE	Anual .....	320	T:56	12	—
<b>2.º Semestre — Opção condicionada I</b>						
Algoritmos Estocásticos .....	PE	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa
Análise Estocástica .....	PE	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa
Opção Livre .....	—	Semestral .....	—	—	6	Optativa
2.º semestre — Opção condicionada II .....	PE	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa

2.º e 3.º anos

QUADRO N.º 8

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Tese .....	PE	Bianual .....	3360	160	120	—

**Especialidade de Matemáticas Actuarias**

1.º ano

QUADRO N.º 9

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto de Investigação .....	MA	Anual .....	320	T:56	12	—
<b>2.º Semestre — Opção condicionada I</b>						
Tópicos Avançados de Teoria do Risco .....	MA	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa
Matemática Financeira .....	MA	Semestral .....	160	T:56	6	Optativa

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Estatística de Processos Estocásticos Actuarias . . . . .	MA	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Opção Livre . . . . .	—	Semestral . . . . .	—	—	6	Optativa
2.º semestre — Opção condicionada II . . . . .	MA	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa

2.º e 3.º anos

QUADRO N.º 10

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Tese . . . . .	MA	Bianual . . . . .	3360	160	120	—

**Disciplinas de Opção Condicionada II de todas as especialidades**

1.º ano — 2.º semestre

QUADRO N.º 11

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Teoria das Distribuições . . . . .	E	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Álgebra e Análise Matricial . . . . .	E	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Estatística de Extremos . . . . .	E	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Teoria da Decisão . . . . .	E	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Algoritmos Estocásticos . . . . .	PE	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Análise Estocástica . . . . .	PE	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Tópicos Avançados de Teoria do Risco . . . . .	MA	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Matemática Financeira . . . . .	MA	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Estatística de Processos Estocásticos Actuarias . . . . .	MA	Semestral . . . . .	160	T:56	6	Optativa
Opção Livre . . . . .	—	Semestral . . . . .	—	—	6	Optativa

203008415

**Regulamento n.º 245/2010**

A Universidade Nova de Lisboa (UNL), através da Faculdade de Ciências e Tecnologia (FCT-UNL), ao abrigo dos artigos 2.º e 10.º dos Estatutos da UNL, e dos artigos 3.º e 9.º dos Estatutos da FCT-UNL, em cumprimento do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, com a redacção alterada pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, confere o grau de Doutor.

Nos termos da lei e dos estatutos da FCT/UNL, e ainda ao abrigo do Despacho n.º 855/2010 de 17 de Dezembro do Senhor Reitor da UNL, publica-se em anexo as normas regulamentares do ciclo de estudos intitulado Programa de Doutoramento em Engenharia Civil da UNL.

5 de Março de 2010. — O Director, *Prof. Doutor Fernando José Pires Santana*.

**Regulamento do ciclo de estudos conducente  
ao grau de Doutor em Engenharia Civil  
(3.º ciclo de estudos superiores)**

(Registado na DGES através do número: R/B-Cr 284/2008)

Artigo 1.º

**Criação**

A Universidade Nova de Lisboa (UNL), através da Faculdade de Ciências e Tecnologia (FCT-UNL), ao abrigo dos artigos 2.º e 10.º dos Estatutos da UNL, e dos artigos 3.º e 9.º dos Estatutos da FCT-UNL,

confere o grau de doutor em Engenharia Civil através do ciclo de estudos intitulado Programa de Doutoramento em Engenharia Civil ou simplesmente Doutoramento em Engenharia Civil.

Artigo 2.º

**Regulamento geral aplicável**

O ciclo de estudos rege-se pelo regulamento geral dos ciclos de estudos conducentes ao grau de doutor da FCT-UNL, 3.º ciclo de estudos superiores, com as especificidades a seguir indicadas.

Artigo 3.º

**Área científica predominante**

A área científica predominante do ciclo de estudos é a Engenharia Civil.

Artigo 4.º

**Duração**

O ciclo de estudos tem 240 ECTS e uma duração normal de 8 semestres curriculares de trabalho do estudante.

Artigo 5.º

**Objectivos específicos**

Os objectivos do ciclo de estudos são os indicados no Regulamento Geral dos Programas de Doutoramento da FCT-UNL.