

DPES = Classificação obtida no desempenho na PES desenvolvida nas escolas cooperantes, arredondada à unidade (a que se refere o ponto 2 do artigo 9.º deste Regulamento);

R = Classificação que resulta da apreciação pelo Júri do Relatório da PES e da sua discussão pública (a que se refere o ponto 3 do artigo 9.º deste Regulamento).

4 — O lançamento da classificação final obtida nas várias unidades curriculares de PES desse Curso será concretizado no SIIUE, após a aprovação na discussão pública do Relatório da PES, sendo, nesse momento, emitida a pauta e um termo com as classificações parciais destas duas componentes.

#### Artigo 10.º

##### Regime de frequência e assiduidade

1 — As horas de estágio consignadas nos respetivos planos de estudo dos cursos, correspondem às tarefas e atividades de PES desenvolvidas na(s) escola(s) cooperante(s) ou na comunidade envolvente, de acordo com o previamente definido no Programa da PES desse curso.

2 — As faltas dos/as estudantes devem ser comunicadas pelo/a orientador/a cooperante da(s) escola(s) cooperantes ao/a orientador/a da Universidade que informará o/a docente Responsável pela PES desse curso.

3 — Perdem o direito à frequência da PES os/as estudantes que faltem, seguida ou interpoladamente, mesmo que justificadamente, o equivalente a mais de 20 % das horas de contacto previstas.

#### Artigo 11.º

##### Disposições Finais

1 — Sem prejuízo do início e fim do calendário escolar da Universidade, a realização das atividades das unidades curriculares de PES é determinada pelo calendário escolar das escolas cooperantes, em cada ano letivo.

2 — Nos casos em que o Regulamento é omissivo, será o/a Presidente do Conselho Coordenador da PES, a decidir, casuisticamente. Quando considere necessário, as decisões serão tomadas após consulta do Conselho Coordenador da PES ou outros órgãos da Universidade que se considerem mais diretamente relacionados com os problemas surgidos.

3 — O presente Regulamento deverá ser revisto sempre que as alterações da legislação geral o exigirem. Poderá ainda ser revisto sempre que os órgãos institucionais competentes o entenderem necessário.

4 — O presente Regulamento entra em vigor a partir do ano letivo de 2016/2017.

5 — É revogada a Ordem de Serviço n.º 9/2011, de 4 de julho.

23/09/2016. — A Reitora da Universidade de Évora, *Ana Costa Freitas*.  
209886395

## UNIVERSIDADE DE LISBOA

### Reitoria

Despacho n.º 11706/2016

#### Alteração de Ciclo de Estudos

##### Doutoramento em Filosofia da Ciência, Tecnologia, Arte e Sociedade

Sob proposta dos órgãos legais e estatutariamente competentes da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, nos termos das disposições legais em vigor, nomeadamente o artigo 76.º do Regime Jurídico dos Graus e Diplomas do Ensino Superior (RJGDES), publicado pelo Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março (entretanto alterado pelos Decretos-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, e n.º 230/2009, de 14 de setembro, retificado pela Declaração de Retificação n.º 81/2009, de 27 de outubro, e alterado pelos Decretos-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, e n.º 63/2016, de 13 de setembro), e a deliberação n.º 2392/2013, de 26 de dezembro, da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES), foi aprovada pelo Despacho Reitoral n.º 100/2016, de 6 de junho, de acordo com os Estatutos da Universidade de Lisboa, publicados pelo Despacho Normativo n.º 1-A/2016, de 1 de março, a alteração do Doutoramento em Filosofia da Ciência, Tecnologia, Arte e Sociedade.

Este ciclo de estudos foi criado pelo Despacho Reitoral n.º R-3-2013, de 20 de agosto, acreditado pela A3ES com o processo n.º NCE/12/01801,

em 17 de dezembro de 2013, registado pela Direção-Geral do Ensino Superior (DGES) com o n.º R/A-Cr 152/2013, e publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 49, de 11 de março, pelo Despacho n.º 2605/2015.

#### 1.º

##### Alteração

1 — As alterações consideradas necessárias ao adequado funcionamento do ciclo de estudos (CE) são as que constam na estrutura curricular e no plano de estudos em anexo ao presente despacho.

2 — A partir do ano letivo 2015/2016 o ciclo de estudos passa a ser ministrado pelas seguintes Escolas da Universidade de Lisboa: Faculdade de Ciências; Faculdade de Belas-Artes; Faculdade de Direito; Faculdade de Letras; Instituto de Ciências Sociais e Instituto Superior Técnico.

#### 2.º

##### Entrada em vigor

Estas alterações, aprovadas pela A3ES e registadas pela DGES com o n.º R/A-Cr 152/2013/AL01, em 22 de agosto de 2016, entram em vigor a partir do ano letivo de 2015/2016.

20 de setembro de 2016. — O Vice-Reitor, *Eduardo Pereira*.

#### ANEXO

##### Estrutura Curricular

1 — Universidade de Lisboa

2 — Faculdade/Instituto: Faculdade de Ciências, Faculdade de Belas-Artes, Faculdade de Direito, Faculdade de Letras, Instituto de Ciências Sociais, Instituto Superior Técnico

3 — Ciclo de Estudos: Filosofia da Ciência, Tecnologia, Arte e Sociedade

4 — Grau ou diploma: Doutor

5 — Área científica predominante do ciclo de estudos: Filosofia da Ciência

6 — Número de créditos necessário à obtenção do grau: 240 ECTS

7 — Duração normal do ciclo de estudos: 4 anos, 8 semestres

8 — Ramos: Filosofia da Ciência

9 — Variantes, áreas de especialização ou especialidades em que o ciclo de estudos se estrutura:

a) Arte e Ciência;

b) Bioética;

c) Ciência e Sociedade;

d) Filosofia da Tecnologia;

e) Lógica e Filosofia da Ciência.

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

QUADRO N.º 1

##### Especialidade de Lógica e Filosofia da Ciência

Área científica	Sigla	ECTS	
		Obrigatórios	Optativos
Lógica e Filosofia da Ciência . . . . .	LFC	164	6
Opção livre. . . . .	OL	0	6
Todas as áreas científicas. . . . .	TAC	64	0
<i>Total</i> . . . . .		228	12
		240	

QUADRO N.º 2

##### Especialidade de Filosofia da Tecnologia

Área científica	Sigla	ECTS	
		Obrigatórios	Optativos
Filosofia da Tecnologia . . . . .	FT	158	6

Área científica	Sigla	ECTS	
		Obrigatórios	Optativos
Lógica e Filosofia da Ciência . . . . .	LFC	6	0
Opção livre . . . . .	OL	0	6
Todas as áreas científicas . . . . .	TAC	64	0
<i>Total</i> . . . . .		228	12
		240	

QUADRO N.º 3

**Especialidade de Ciência e Sociedade**

Área científica	Sigla	ECTS	
		Obrigatórios	Optativos
Ciência e Sociedade . . . . .	CS	158	6
Lógica e Filosofia da Ciência . . . . .	LFC	6	0
Opção livre . . . . .	OL	0	6
Todas as áreas científicas . . . . .	TAC	64	0
<i>Total</i> . . . . .		228	12
		240	

QUADRO N.º 4

**Especialidade de Bioética**

Área científica	Sigla	ECTS	
		Obrigatórios	Optativos
Bioética . . . . .	BE	158	6
Lógica e Filosofia da Ciência . . . . .	LFC	6	0
Opção livre . . . . .	OL	0	6
Todas as áreas científicas . . . . .	TAC	64	0
<i>Total</i> . . . . .		228	12
		240	

QUADRO N.º 5

**Especialidade de Arte e Ciência**

Área científica	Sigla	ECTS	
		Obrigatórios	Optativos
Arte e Ciência . . . . .	AC	158	6
Lógica e Filosofia da Ciência . . . . .	LFC	6	0
Opção livre . . . . .	OL	0	6
Todas as áreas científicas . . . . .	TAC	64	0
<i>Total</i> . . . . .		228	12
		240	

**Plano de Estudos**

**Universidade de Lisboa — Faculdade de Ciências, Faculdade de Belas-Artes, Faculdade de Direito, Faculdade de Letras, Instituto de Ciências Sociais, Instituto Superior Técnico**

Doutoramento em Filosofia da Ciência, Tecnologia, Arte e Sociedade

**Área Científica Predominante: Filosofia da Ciência**

Ramo de Filosofia da Ciência/Especialidade em Lógica e Filosofia da Ciência

QUADRO N.º 6

**1.º ano/1.º semestre**

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Epistemologia . . . . .	LFC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	
Seminário de Doutoramento I . . . . .	TAC	Semestral . . .	224	S-56	8	
Projeto de Tese . . . . .	LFC	Semestral . . .	280	OT-28	10	
Temas e Problemas de Filosofia da Ciência . . . . .	LFC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	
<i>Total</i> . . . . .			840	—	30	

QUADRO N.º 7

**1.º ano/2.º semestre**

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento II . . . . .	TAC	Semestral . . .	224	S-56	8	
Projeto de Tese . . . . .	LFC	Semestral . . .	280	OT-28	10	
Opção específica desta especialidade (*). . . . .	LFC	Semestral . . .	168	Ver Quadro n.º 31	6	Optativa.

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Opção livre (**)	OL	Semestral . . .	168	Ver Quadro n.º 31	6	Optativa.
<i>Total</i>			840	—	30	

(\*) A escolher entre o elenco de unidades curriculares opcionais oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

(\*\*) A escolher entre a lista de unidades curriculares oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

O Grupo Opcional poderá incluir ainda outras unidades curriculares, a propor anualmente pela Comissão Diretiva do Programa de Doutoramento.

## QUADRO N.º 8

## 2.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento III	TAC LFC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese		Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i>			1680	—	60	

## QUADRO N.º 9

## 3.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento IV	TAC LFC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese		Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i>			1680	—	60	

## QUADRO N.º 10

## 4.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento V	TAC LFC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese		Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i>			1680	—	60	

## Ramo de Filosofia da Ciência/Especialidade em Filosofia da Tecnologia

## QUADRO N.º 11

## 1.º ano/1.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Epistemologia	LFC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	
Seminário de Doutoramento I	TAC	Semestral . . .	224	S-56	8	
Projeto de Tese	FT	Semestral . . .	280	OT-28	10	
Filosofia da Tecnologia	FT	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	
<i>Total</i>			840	—	30	

QUADRO N.º 12

## 1.º ano/2.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento II . . . . .	TAC	Semestral . . .	224	S-56	8	Optativa. Optativa.
Projeto de Tese . . . . .	FT	Semestral . . .	280	OT-28	10	
Opção específica desta especialidade (*) . . . . .	FT	Semestral . . .	168	Ver Quadro n.º 31	6	
Opção livre (**) . . . . .	OL	Semestral . . .	168	Ver Quadro n.º 31	6	
<i>Total</i> . . . . .			840	–	30	

(\*) A escolher entre o elenco de unidades curriculares opcionais oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

(\*\*) A escolher entre a lista de unidades curriculares oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

O Grupo Opcional poderá incluir ainda outras unidades curriculares, a propor anualmente pela Comissão Diretiva do Programa de Doutoramento.

QUADRO N.º 13

## 2.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento III . . . . .	TAC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese . . . . .	FT	Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> . . . . .			1680	–	60	

QUADRO N.º 14

## 3.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento IV . . . . .	TAC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese . . . . .	FT	Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> . . . . .			1680	–	60	

QUADRO N.º 15

## 4.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento V . . . . .	TAC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese . . . . .	FT	Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> . . . . .			1680	–	60	

## Ramo de Filosofia da Ciência/Especialidade em Ciência e Sociedade

QUADRO N.º 16

## 1.º ano/1.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Epistemologia . . . . .	LFC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	
Seminário de Doutoramento I . . . . .	TAC	Semestral . . .	224	S-56	8	
Projeto de Tese . . . . .	CS	Semestral . . .	280	OT-28	10	
Estudos Sociais de Ciência e Tecnologia . . . . .	CS	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	
<i>Total</i> . . . . .			840	–	30	

QUADRO N.º 17

## 1.º ano/2.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento II .....	TAC	Semestral ...	224	S-56	8	Optativa. Optativa.
Projeto de Tese .....	CS	Semestral ...	280	OT-28	10	
Opção específica desta especialidade (*) .....	CS	Semestral ...	168	Ver Quadro n.º 31	6	
Opção livre (**) .....	OL	Semestral ...	168	Ver Quadro n.º 31	6	
<i>Total</i> .....			840	—	30	

(\*) A escolher entre o elenco de unidades curriculares opcionais oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

(\*\*) A escolher entre a lista de unidades curriculares oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

O Grupo Opcional poderá incluir ainda outras unidades curriculares, a propor anualmente pela Comissão Diretiva do Programa de Doutoramento.

QUADRO N.º 18

## 2.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento III .....	TAC	Anual .....	448	S-112	16	
Tese .....	CS	Anual .....	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> .....			1680	—	60	

QUADRO N.º 19

## 3.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento IV .....	TAC	Anual .....	448	S-112	16	
Tese .....	CS	Anual .....	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> .....			1680	—	60	

QUADRO N.º 20

## 4.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento V .....	TAC	Anual .....	448	S-112	16	
Tese .....	CS	Anual .....	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> .....			1680	—	60	

## Ramo de Filosofia da Ciência/Especialidade em Arte e Ciência

QUADRO N.º 21

## 1.º ano/1.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Epistemologia .....	LFC	Semestral ...	168	T-28; TP-14	6	
Seminário de Doutoramento I .....	TAC	Semestral ...	224	S-56	8	
Projeto de Tese .....	AC	Semestral ...	280	OT-28	10	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Arte e Ciência: Representação e produção do real	AC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	
<i>Total</i> . . . . .			840	—	30	

QUADRO N.º 22

## 1.º ano/2.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento II . . . . .	TAC	Semestral . . .	224	S-56	8	Optativa. Optativa.
Projeto de Tese . . . . .	AC	Semestral . . .	280	OT-28	10	
Opção específica desta especialidade (*). . . . .	AC	Semestral . . .	168	Ver Quadro n.º 31	6	
Opção livre (**). . . . .	OL	Semestral . . .	168	Ver Quadro n.º 31	6	
<i>Total</i> . . . . .			840	—	30	

(\*) A escolher entre o elenco de unidades curriculares opcionais oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

(\*\*) A escolher entre a lista de unidades curriculares oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

O Grupo Opcional poderá incluir ainda outras unidades curriculares, a propor anualmente pela Comissão Diretiva do Programa de Doutoramento.

QUADRO N.º 23

## 2.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento III . . . . .	TAC AC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese . . . . .		Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> . . . . .			1680	—	60	

QUADRO N.º 24

## 3.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento IV . . . . .	TAC AC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese . . . . .		Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> . . . . .			1680	—	60	

QUADRO N.º 25

## 4.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento V . . . . .	TAC AC	Anual . . . . .	448	S-112	16	
Tese . . . . .		Anual . . . . .	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> . . . . .			1680	—	60	

## Ramo de Filosofia da Ciência/Especialidade em Bioética

QUADRO N.º 26

## 1.º ano/1.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Epistemologia .....	LFC	Semestral ...	168	T-28; TP-14	6	
Seminário de Doutoramento I .....	TAC	Semestral ...	224	S-56	8	
Projeto de Tese .....	BE	Semestral ...	280	OT-28	10	
Ética e Bioética .....	BE	Semestral ...	168	T-28; TP-14	6	
<i>Total</i> .....			840	—	30	

QUADRO N.º 27

## 1.º ano/2.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento II .....	TAC	Semestral ...	224	S-56	8	
Projeto de Tese .....	BE	Semestral ...	280	OT-28	10	
Opção específica desta especialidade (*) .....	BE	Semestral ...	168	Ver Quadro n.º 31	6	Optativa.
Opção livre (**) .....	OL	Semestral ...	168	Ver Quadro n.º 31	6	Optativa.
<i>Total</i> .....			840	—	30	

(\*) A escolher entre o elenco de unidades curriculares opcionais oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

(\*\*) A escolher entre a lista de unidades curriculares oferecidas no âmbito deste Programa de Doutoramento (ver tabela de Unidades Curriculares Opcionais).

O Grupo Opcional poderá incluir ainda outras unidades curriculares, a propor anualmente pela Comissão Diretiva do Programa de Doutoramento.

QUADRO N.º 28

## 2.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento III .....	TAC	Anual .....	448	S-112	16	
Tese .....	BE	Anual .....	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> .....			1680	—	60	

QUADRO N.º 29

## 3.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento IV .....	TAC	Anual .....	448	S-112	16	
Tese .....	BE	Anual .....	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> .....			1680	—	60	

QUADRO N.º 30

## 4.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Doutoramento V .....	TAC	Anual .....	448	S-112	16	
Tese .....	BE	Anual .....	1232	OT-56	44	
<i>Total</i> .....			1680	—	60	

QUADRO N.º 31

## Unidades curriculares opcionais (#)

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Lógica e Epistemologia . . . . .	LFC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.
Espaço, Tempo e Ciência . . . . .	LFC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.
Cibercultura e as Imagens do Futuro . . . . .	FT	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.
Ciências do Artificial . . . . .	FT	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.
Teoria da Justiça e o Problema da Verdade . . . . .	CS	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.
Ciência e Racionalidade Política . . . . .	CS	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.
Projeto de Criação em Arte e Ciência . . . . .	AC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.
Artes Performativas, Imagem e Cognição . . . . .	AC	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.
Ética Ambiental . . . . .	BE	Semestral . . .	168	T-28; TP-14	6	Optativa.

(#) O elenco de unidades curriculares opcionais poderá incluir ainda outras unidades curriculares, a propor anualmente pela Comissão Diretiva do Programa de Doutoramento.

Síglas: N: nova; D: deslocada de ano ou semestre; DEN: denominação alterada; HC: alteração das horas de contacto; CR: alteração do n.º de créditos.

209884759

**Despacho n.º 11707/2016****Alteração de Ciclo de Estudos****Licenciatura em Tecnologias de Informação**

Sob proposta dos órgãos legais e estatutariamente competentes da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, nos termos das disposições legais em vigor, nomeadamente o artigo 76.º do Regime Jurídico dos Graus e Diplomas do Ensino Superior (RJGDES), publicado pelo Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março (entretanto alterado pelos Decretos-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, e n.º 230/2009, de 14 de setembro, retificado pela Declaração de Retificação n.º 81/2009, de 27 de outubro, e alterado pelos Decretos-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, e n.º 63/2016, de 13 de setembro), e a deliberação n.º 2392/2013, de 26 de dezembro, da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES), foi aprovada pelo Despacho Reitoral n.º 97/2016, de 6 de junho, de acordo com os Estatutos da Universidade de Lisboa, publicados pelo Despacho Normativo n.º 1-A/2016, de 1 de março, a alteração da Licenciatura em Tecnologias de Informação.

Este ciclo de estudos foi criado pela deliberação n.º 37/2006, da Comissão Científica do Senado, de 20 de março, registado pela Direção-Geral do Ensino Superior (DGES) com o n.º R/B-Cr 5/2006, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 66, de 3 de abril, pela deliberação n.º 991/2009.

O ciclo de estudos foi ainda alterado pelo Despacho n.º 5874/2010, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 63, de 31 de março, acreditado pela A3ES com o processo n.º ACEF/1213/17617, em 6 de maio de 2014, e alterado pelo Despacho n.º 3159/2015, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 61, de 27 de março.

1.º

**Alteração**

As alterações consideradas necessárias ao adequado funcionamento do ciclo de estudos são as que constam na estrutura curricular e no plano de estudos em anexo ao presente despacho.

2.º

**Entrada em vigor**

Estas alterações, aprovadas pela A3ES e registadas pela DGES com o n.º R/A-Ef 1889/2011/AL02, em 29 de agosto de 2016, entram em vigor a partir do ano letivo de 2015/2016.

20 de setembro de 2016. — O Vice-Reitor, *Eduardo Pereira*.

## ANEXO

**Estrutura Curricular**

1 — Universidade de Lisboa.

2 — Faculdade/Instituto: Faculdade de Ciências.

3 — Ciclo de Estudos: Tecnologias de Informação.

4 — Grau ou diploma: Licenciatura.

5 — Área científica predominante do ciclo de estudos: Ciência e Engenharia Informática.

6 — Número de créditos necessário à obtenção do grau: 180 ECTS.

7 — Duração normal do ciclo de estudos: 3 anos, 6 semestres.

8 — Ramos, variantes, áreas de especialização ou especialidades em que o ciclo de estudos se estrutura: Não aplicável.

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

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	ECTS	
		Obrigatórios	Optativos
Ciência e Engenharia Informática	CEI	114	6
Ciências Matemáticas . . . . .	CMAT	18	0
Formação Cultural, Social e Ética	FCSE	3	9
Ciências Empresariais, da Gestão e da Organização . . . . .	CEGO	0	
Minor . . . . .	MIN	0	30
<i>Total</i> . . . . .		135	45
		180	

10 — Observações:

As unidades curriculares de Formação Cultural, Social e Ética e de Ciências Empresariais da Gestão e da Organização serão disponibilizadas anualmente pela FC.

Todos os grupos opcionais poderão incluir ainda outras unidades curriculares, a fixar anualmente pela FCUL, sob proposta do Departamento responsável.

Os alunos deverão realizar 30 ECTS em Minor e os restantes 6 ECTS optativos na área científica de Ciência e Engenharia Informática.

A realização de 30 ECTS em Minor, numa área científica diferente da de Ciência e Engenharia Informática, confere a menção de “Minor” nessa área científica associada à designação do curso.

As unidades curriculares que integram os diferentes Minors disponíveis para alunos da LTI são divulgadas anualmente.