

3.º Ano, 1.º Semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)							Créditos	Observações	
			Total	Contacto								
				T	TP	PL	TC	S	E			OT
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)						(6)	(7)	
Introdução às Interfaces Pessoa-Máquina	CGM	Semestral ...	168	42	0	21	0	0	0	0	6,0	
Propagação e Antenas	Tele	Semestral ...	168	42	10,5	10,5	0	0	0	0	6,0	
Bases de Dados	SI	Semestral ...	210	42	0	21	0	0	0	0	7,5	
Introdução aos Circuitos e Sistemas Eletrónicos	Electr	Semestral ...	168	42	10,5	10,5	0	0	0	0	6,0	
Gestão	EGO	Semestral ...	126	28	21	0	0	0	0	0	4,5	

3.º Ano, 2.º Semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)							Créditos	Observações	
			Total	Contacto								
				T	TP	PL	TC	S	E			OT
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)						(6)	(7)	
Engenharia de Software	MTP	Semestral ...	210	42	0	21	0	0	0	0	7,5	
Gestão e Segurança de Redes	ASO	Semestral ...	210	42	0	28	0	0	0	0	7,5	
Eletrónica dos Sistemas Embebidos	Electr	Semestral ...	168	42	7	14	0	0	0	0	6,0	
Sistemas de Comunicações	Tele	Semestral ...	210	42	14	14	0	0	0	0	7,5	
Portfólio Pessoal A	CT	Semestral ...	42	0	0	0	0	28	0	0	1,5	

ANEXO II AO DESPACHO REITORAL N.º 127/UTL/2012

Tabela de equivalências

QUADRO N.º 8

LERC 2011/2012 — Unidade Curricular	LERC 2012/2013 — Unidade Curricular
Sinais e Sistemas	Sistemas e Sinais.
Teoria dos Circuitos e Fundamentos de Eletrónica	Introdução aos Circuitos e Sistemas Eletrónicos.
Redes de Computadores	Introdução às Redes de Computadores.
Introdução à Eletrónica das Comunicações	Eletrónica dos Sistemas Embebidos.
Redes Integradas de Comunicações	Arquiteturas de Redes.
Portfólio Pessoal I	Portfólio Pessoal A.
Gestão de Redes e Serviços	Gestão e Segurança de Redes.
Portfólio Pessoal II	Comunicação Oral e Escrita.

206482547

Despacho n.º 14111/2012

O Reitor da Universidade Técnica de Lisboa, sob proposta do Presidente do Instituto Superior Técnico, aprova a alteração ao Curso de Licenciatura em Engenharia Eletrónica, nos termos da seguinte legislação:

Artigos 11.º, 61.º, 74.º da Lei n.º 62/2007 de 10 de setembro, que aprovou o Regime Jurídico das Instituições de Ensino Superior;

Da alínea g) do artigo 29.º dos Estatutos da Universidade Técnica de Lisboa, aprovados pelo Despacho Normativo n.º 57/2008 de 06 de novembro;

Decreto-Lei n.º 74/2006 de 24 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008 de 25 de junho, Despacho n.º 7287-A/2006, 2.ª série, de 31 de março;

Deliberação n.º 422/2003, publicada no *Diário da República*, n.º 61, 2.ª série, de 13 de março, que cria o ciclo de estudos;

Despacho n.º 980/2007, 2.ª série, de 18 de janeiro, que adequa o ciclo de estudos.

Despachos n.º 26575/2008, 2.ª série, de 21 de outubro, n.º 15697/2009, 2.ª série, de 9 de julho e n.º 5244/2012, 2.ª série, de 16 de abril que alteram o ciclo de estudos.

1.º

Alteração do curso

1 — A Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior Técnico, altera a estrutura curricular e o plano de estudos do curso de Licenciatura em Engenharia Eletrónica.

2 — Em resultado desta alteração, a Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior Técnico, confere o grau de licenciado em Engenharia Eletrónica e ministra o ciclo de estudos a ele conducente.

2.º

Organização do curso

O curso de Licenciatura em Engenharia Eletrónica, adiante simplesmente designado por curso, organiza-se em unidades de crédito,

1.º Ano, 2.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)							Créditos (6)	Observações (7)	
			Total (4)	Contacto								
				T	TP	PL	TC	S	E			OT
(5)							(6)	(7)				
Algoritmos e Estruturas de Dados	Comp	Semestral	168	42	0	21	0	0	0	0	6	
Introdução às Redes de Computadores	Comp	Semestral	126	28	0	21	0	0	0	0	4,5	
Arquitetura de Computadores	Comp	Semestral	168	42	0	21	0	0	0	0	6	
Cálculo Diferencial e Integral II	MatGer	Semestral	210	56	21	0	0	0	0	0	7,5	
Mecânica e Ondas	FBas	Semestral	168	42	14	7	0	0	0	0	6	

2.º Ano, 1.º Semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)							Créditos (6)	Observações (7)	
			Total (4)	Contacto								
				T	TP	PL	TC	S	E			OT
(5)							(6)	(7)				
Análise Complexa e Equações Diferenciais	MatGer	Semestral	210	56	21	0	0	0	0	0	7,5	
Introdução aos Circuitos e Sistemas Eletrónicos	Electr	Semestral	168	42	10,5	10,5	0	0	0	0	6,0	
Eletromagnetismo e Ótica	FBas	Semestral	168	42	14	7	0	0	0	0	6,0	
Formação Livre I	CT	Semestral	42	0	0	7	0	14	14	0	1,5	
Gestão	EGO	Semestral	126	28	21	0	0	0	0	0	4,5	
Matemática Computacional	ANAA	Semestral	126	42	0	0	0	0	0	0	4,5	

2.º Ano, 2.º Semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)							Créditos (6)	Observações (7)	
			Total (4)	Contacto								
				T	TP	PL	TC	S	E			OT
(5)							(6)	(7)				
Termodinâmica e Estrutura da Matéria	FBas	Semestral	168	42	14	7	0	0	0	0	6,0	
Desenho e Modelação Geométrica	PMME	Semestral	126	0	0	63	0	0	0	0	4,5	
Probabilidades e Estatística	PE	Semestral	168	42	21	0	0	0	0	0	6,0	
Sistemas e Sinais	SDC	Semestral	168	42	0	21	0	0	0	0	6,0	
Dispositivos Eletrónicos	Electr	Semestral	210	42	14	14	0	0	0	0	7,5	

3.º Ano, 1.º Semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)							Créditos (6)	Observações (7)	
			Total (4)	Contacto								
				T	TP	PL	TC	S	E			OT
(5)							(6)	(7)				
Fundamentos de Controlo	SDC	Semestral	168	42	10,5	10,5	0	0	0	0	6,0	
Propagação e Antenas	Tele	Semestral	168	42	10,5	10,5	0	0	0	0	6,0	
Circuitos Eletrónicos Básicos	Electr	Semestral	168	42	10,5	10,5	0	0	0	0	6,0	
Sistemas Eléctricos e Eletromecânicos	Energ	Semestral	168	42	10,5	10,5	0	0	0	0	6,0	
Programação de Sistemas Computacionais	Comp	Semestral	168	42	0	21	0	0	0	0	6,0	

3.º Ano, 2.º Semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)								Créditos (6)	Observações (7)
			Total (4)	Contacto								
				T	TP	PL	TC	S	E	OT		
				(5)								
Micro e Nanoeletrónica	Electr	Semestral	210	42	14	14	0	0	0	0	7,5	
Instrumentação e Aquisição de Sinais	Electr	Semestral	168	42	0	21	0	0	0	0	6,0	
Eletrónica dos Sistemas Embebidos	Electr	Semestral	168	42	7	14	0	0	0	0	6,0	
Sistemas de Comunicações	Tele	Semestral	210	42	14	14	0	0	0	0	7,5	
Comunicação Oral e Escrita	CT	Semestral	84	0	21	0	0	0	0	0	3	

ANEXO II AO DESPACHO REITORAL N.º 126/UTL/2012

Tabela de equivalências

QUADRO N.º 8

Designação da UC no plano curricular anterior	Designação da UC no presente plano curricular
Sinais e Sistemas	Sistemas e Sinais.
Análise de Circuitos	Introdução aos Circuitos e Sistemas Eletrónicos.
Instrumentação e Medidas	Instrumentação e Aquisição de Sinais.
Eletrotécnica e Máquinas Elétricas	Sistemas Elétricos e Eletromecânicos.
Redes de Computadores	Introdução às Redes de Computadores.

206482571

Despacho n.º 14112/2012

Programa de Doutoramento em Mudança Tecnológica e Empreendedorismo — Alteração

O Reitor da Universidade Técnica de Lisboa, sob proposta do Presidente do Instituto Superior Técnico, nos termos dos artigos 11.º, 61.º e 74.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de setembro, que aprovou o Regime Jurídico das Instituições de Ensino Superior; da alínea g) do artigo 29.º dos Estatutos da Universidade Técnica de Lisboa, aprovados pelo Despacho Normativo n.º 57/2008, de 6 de novembro; do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, 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 do Despacho n.º 7287-A/2006, 2.ª série, de 31 de março, e na sequência da criação do curso de Doutoramento em Mudança Tecnológica e Empreendedorismo, por Despacho n.º 18078/2008, publicado no *Diário da República* n.º 128, 2.ª série, de 4 de julho, sendo o plano de estudos posteriormente alterado pelo Despacho n.º 19891/2008, publicado no *Diário da República* n.º 143, 2.ª série, de 25 de julho, e Despacho n.º 21337/2009, publicado no *Diário da República* n.º 184, 2.ª série, de 22 de setembro, aprova a alteração do referido curso, nos termos dos artigos 75.º a 80.º do mesmo decreto-lei:

1.º

Alteração do curso

1 — A Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior Técnico, altera a estrutura curricular do Programa de Doutoramento em Mudança Tecnológica e Empreendedorismo, de acordo com o regime jurídico fixado pelo Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, 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.

2 — A Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior Técnico, confere o grau de doutor em Mudança Tecnológica e Empreendedorismo, e ministra o ciclo de estudos a ele conducente.

2.º

Organização do curso

O curso de doutoramento em Mudança Tecnológica e Empreendedorismo, adiante simplesmente designado por curso, é or-

ganizado em unidades curriculares e por uma tese original, em conformidade com o disposto no Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, 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.

3.º

Estrutura curricular e plano de estudos

A estrutura curricular do curso e o plano de estudos do curso conducente ao grau de doutor em Mudança Tecnológica e Empreendedorismo é o que consta no anexo ao presente despacho.

4.º

Normas regulamentares do curso

O órgão competente do Instituto Superior Técnico, tendo em conta o regulamento de doutoramentos da Universidade Técnica de Lisboa, Despacho n.º 7280/2012, 2.ª série, de 25 de maio, aprova as normas regulamentares do curso, nomeadamente:

- Regras sobre a admissão no ciclo de estudos, em especial as condições de natureza académica e curricular, as normas de candidatura e os critérios de seleção;
- Processo de nomeação do orientador ou dos orientadores, condições em que é admitida a coorientação e regras a observar na orientação;
- Processo de registo do tema da tese;
- Condições de preparação da tese;
- Regras sobre a apresentação e entrega da tese e sua apreciação;
- Regras sobre os prazos máximos para a realização do ato público de defesa da dissertação, do trabalho de projeto ou do relatório de estágio;
- Regras sobre a composição, nomeação e funcionamento do júri;
- Regras sobre as provas de defesa da tese;
- Processo de atribuição da qualificação final;
- Prazos de emissão do diploma de registo, da carta Doutoral e suas certidões e do suplemento ao diploma;
- Processo de acompanhamento pelos órgãos pedagógico e científico;
- Montante das propinas e o respetivo regime de pagamento.