

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
2.º ano					
Dissertação em Software de Código Aberto. <i>Master Dissertation in Open Source Software</i>	ACSO	semestral	1200	7(OT=7)	48
Seminário e Projecto em Software de Código Aberto. <i>Seminar in Open Source Software</i>	CTI	semestral	300	25 (T=24;OT=1)	12

(*) O Estudante deverá escolher o número de unidades curriculares de forma a perfazer o total de 12 unidades de crédito de Optativas do Tipo A. (OPT A)

(**) — O Estudante deverá escolher o número de unidades curriculares de forma a perfazer o total de 24 unidades de crédito de Optativas do Tipo B (OPT B).

(***) — Optativa livre em qualquer área científica no ISCTE

202164599

Despacho n.º 18734/2009

ANEXO I

Nos termos do Título VI do Decreto-Lei 74/2006, de 24 de Março de 2006, com a redacção que lhe é dada pelo Decreto-Lei 107/2008, de 25 de Junho, e do Despacho n.º 7287-A/2006 (2.ª série), de 31 de Março de 2006, bem como dos artigos 29.º e 31.º dos Estatutos do Instituto Superior de Ciências do Trabalho e da Empresa (ISCTE), publicados no *Diário da República*, 1.ª série-B, n.º 105, de 5 de Setembro de 2000, o conselho científico do ISCTE aprovou a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente à atribuição do grau de mestre em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão, a qual foi comunicada à Direcção-Geral do Ensino Superior em 31 de Julho de 2009.

Artigo 1.º

Alteração do plano de estudos

O ISCTE — Instituto Universitário de Lisboa altera o plano de estudos do ciclo de estudos conducente à atribuição do grau de mestre em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão, para o plano de estudos constante do anexo I a este despacho, do qual faz parte integrante.

Artigo 2.º

Regime de transição

Para os alunos que frequentam o plano de estudos aprovado pelo Despacho n.º 22 637/2007, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 187, de 27 de Setembro de 2007, que tenham unidades curriculares em atraso, será elaborado um plano específico, caso a caso.

Artigo 3.º

Aplicação

Esta alteração do plano de estudos produz efeitos a partir do ano lectivo 2009-2010.

31 de Julho de 2009. — O Presidente do ISCTE — Instituto Universitário de Lisboa, *Luís Antero Reto*.

Estrutura curricular do mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão

Área científica predominante do curso: Sistemas de Informação
Duração do ciclo de estudos: dois anos lectivos
Número de créditos necessário à obtenção do grau: 120 créditos
Áreas científicas e créditos, obrigatórios e optativos, que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

QUADRO 1

Áreas científicas e créditos, obrigatórios e optativos, que devem ser reunidos para a obtenção do grau

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências e Tecnologias da Informação (<i>Information Science and Tecnologies</i>)	CTI	54	
Estatística e Análise de Dados	EAD	6	
Statistics and Data Analysis			
Gestão Geral.	GG	6	
Management			
Informática Aplicada	IAp	12	
Applied Informatics			
Inteligência Artificial	IA	6	
Artificial Intelligence			
Sistemas de Informação	SI	24	
Information Systems			
Não Especificada	n.e.		12
<i>Total</i>		108	12

Plano de estudos do mestrado em Sistemas Integrados de Apoio à Decisão (Master in Business Intelligence)

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
1.º ano					
Análise de Dados	EAD	Semestral	150	37 (T=9;TP=9;PL=18;OT=1)	6
Data Analysis					
Opção 1	n.e.	Semestral	150	25 (T=24;OT=1)	6
Free option 1					
Sistemas de Informação Analíticos I	SI	Semestral	150	37 (T=18;TP=9;PL=9;OT=1)	6
(<i>Data Warehouse Systems I</i>)					
Sistemas de Informação Estratégicos e Gestão de Desempenho (<i>I Strategic Information Systems and Performance Management I</i>)	GG	Semestral	150	37 (T=18;TP=18;OT=1)	6
Sistemas Integrados de Apoio à Decisão	CTI	Semestral	150	37 (T=27;TP=9;OT=1)	6
(<i>Integrated Business intelligence</i>)					
Aplicações de SIAD I	IAp	Semestral	150	37(T=9;TP=18;PL=9;OT=1)	6
(<i>Business Intelligence Applications I</i>)					
Aplicações de SIAD II	IAp	Semestral	150	37 (T=9;TP=18;PL=9;OT=1)	6
(<i>Business Intelligence Applications II</i>)					

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Extracção de Conhecimento de Dados (Data Mining)	IA	Semestral	150	37 (T=18;PL=18;OT=1)	6
Sistemas de Informação Analíticos II (Data Warehouse Systems II)	SI	Semestral	150	37 (T=18;PL=18;OT=1)	6
Sistemas de Informação Estratégicos e Gestão de Desempenho (II Strategic Information Systems and Performance Management II)	SI	Semestral	150	37 (T=18;TP=9;PL=9;OT=1)	6
2.º ano					
Dissertação em sistemas integrado de apoio à decisão (Master Dissertation in Business Intelligence)	CTI	Anual	1 050	7 (OT=7)	42
Gestão de Projectos de Sistemas de Informação (Information System Project Management)	SI	Semestral	150	37 (T=18;TP=18;OT=1)	6
Opção 2 Optativa Livre (Free option 2)	n.e	Semestral	150	25 (T=24;OT=1)	6
Seminário em sistemas integrado de apoio à decisão (Business intelligence Seminar)	CTI	Semestral	150	37 (T=36;OT=1)	6

202164541

Despacho n.º 18735/2009

Nos termos do Título VI do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março de 2006, com a redacção que lhe é dada pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, e do Despacho n.º 7287-A/2006 (2.ª série), de 31 de Março de 2006, bem como dos artigos 29.º e 31.º dos Estatutos do Instituto Superior de Ciências do Trabalho e da Empresa (ISCTE), publicados no *Diário da República*, 1.ª série-B, n.º 105, de 5 de Setembro de 2000, o conselho científico do ISCTE aprovou a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente à atribuição do grau de mestre em Gestão de Sistemas de Informação, a qual foi comunicada à Direcção-Geral do Ensino Superior em 31 de Julho de 2009.

Artigo 1.º

Alteração do plano de estudos

O ISCTE — Instituto Universitário de Lisboa altera o plano de estudos do ciclo de estudos conducente à atribuição do grau de mestre em Gestão de Sistemas de Informação, para o plano de estudos constante do anexo 1 a este despacho, do qual faz parte integrante.

Artigo 2.º

Regime de transição

Aos alunos que frequentam o plano de estudos aprovado pelo Despacho n.º 19 070/2006, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 181, de 19 de Setembro de 2006, e alterado pelo Despacho n.º 10311/2009 publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 76 de 20 de Abril de 2009, aplicam-se as seguintes regras de transição:

- 1 — Os alunos que transitam para o 2.º ano inscrevem-se no plano de estudos que agora se publica.
- 2 — Para todos os alunos que necessitem frequentar unidades curriculares do 1.º ano será elaborado um plano de transição caso a caso para aquele ano.

Plano de estudos do mestrado em Gestão de Sistemas de Informação

(Master in Information Systems Management)

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Obs.
			Total	Contacto		
1.º ano Desenho de Sistemas de Informação <i>Information System Design</i>	SI	Semestral ...	150	(37) T=12;TP=24;OT=1	6	

Artigo 3.º

Aplicação

Esta alteração do plano de estudos produz efeitos a partir do ano lectivo 2009/2010.

31 de Julho de 2009. — O Presidente, *Luís Antero Reto*

ANEXO I

Estrutura curricular do mestrado em Gestão de Sistemas de Informação

Área científica predominante do curso: Ciências e Tecnologias de Informação.

Duração do ciclo de estudos: dois anos lectivos.

Número de créditos necessário à obtenção do grau: 120 créditos.

Áreas científicas e créditos, obrigatórios e optativos, que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências e Tecnologias da Informação	CTI	78	
Sistemas de Informação	SI	24	
Qualquer área científica do DCTI ...	n.e.		6
Qualquer área científica do ISCTE. . .	n.e.		6
Qualquer área científica excepto áreas do DCTI.....	n.e.		6
<i>Total</i>		102	18

Observações

- 1 — [...]
- 2 — [...]
- 3 — [...]
- 4 — [...]