

Plano de estudos do mestrado em Economia Monetária e Financeira
(*Master in Monetary and Financial Economics*)

| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | Tempo de trabalho (horas) | | Créditos |
|---|-----------------|------------|---------------------------|------------------------|----------|
| | | | Total | Contacto | |
| 1.º ano | | | | | |
| Macroeconomia e análise da conjuntura (<i>Macroeconomics and Business Cycle Analysis</i>) | Econ | Trimestral | 150 | 21(TP=20; OT=1) | 6 |
| Macroeconometria I (<i>Macro-Econometrics I</i>) | Ecot | Trimestral | 150 | 21(TP=10; PL=10; OT=1) | 6 |
| Macroeconometria II (<i>Macro-Econometrics II</i>) | Ecot | Trimestral | 150 | 21(TP=10; PL=10; OT=1) | 6 |
| Finanças da empresa (<i>Corporate Finance</i>) | Fin | Trimestral | 150 | 21(TP=20; OT=1) | 6 |
| Economia monetária internacional avançada (<i>Advanced International Monetary Economics</i>) | Econ | Trimestral | 150 | 21(TP=20; OT=1) | 6 |
| Política monetária e mercados financeiros (<i>Monetary Policy and the Financial Markets</i>) | Econ | Trimestral | 150 | 21(TP=20; OT=1) | 6 |
| Dinâmicas sectoriais e inovação (<i>Industrial Dynamics and Innovation</i>) | Econ | Trimestral | 150 | 21(TP=20; OT=1) | 6 |
| Bancos e outras instituições financeiras (<i>Banks and other Financial Institutions</i>) | Econ | Trimestral | 150 | 21(TP=20; OT=1) | 6 |
| Produtos financeiros derivados (<i>Financial Derivatives</i>) | Fin | Trimestral | 150 | TP=20; OT=1 | 6 |
| Optativa Livre (*) (<i>Free Optional course</i>) | n.e. | Trimestral | 150 | 21(TP=20; OT=1) | 6 |
| 2.º ano | | | | | |
| Dissertação em Economia Monetária e Financeira (<i>Master dissertation in Monetary and Financial Economics</i>) | Econ | Anual | 1350 | 7(OT=7) | 54 |
| Seminário de investigação em Economia Monetária e Financeira (<i>Research seminar in Monetary and Financial Economics</i>) | Econ | Trimestral | 150 | 21(S=20, OT=1) | 6 |

(*) Optativa de qualquer área científica (*Free optional course: students may choose any course from the other masters' degrees offered by ISCTE*).

ANEXO II

Regime de transição do mestrado em Economia Monetária e Financeira

Regras gerais

Esta alteração do plano de estudos produz efeitos a partir do ano lectivo 2009/2010, em todos os anos curriculares.

Tabela de equivalências (E) ou substituições (S)

| Anterior plano de estudos | | Novo plano de estudos | | E ou S |
|----------------------------|----------|--|------------|--------|
| Unidade curricular | Créditos | Unidade curricular | Créditos | |
| Macroeconometria | 12 | Macroeconometria I e Macroeconometria II | 6 + 6 = 12 | E |

202164703

Despacho n.º 18738/2009

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 Engenharia de Telecomunicações e Informática, 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 Engenharia de Telecomunicações e Informática, para o plano

de estudos constante do anexo I a este despacho, do qual faz parte integrante.

Artigo 2.º

Regime de transição

Os alunos que frequentam o plano de estudos aprovado pelo Despacho n.º 19 067/2006, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 181, de 19 de Setembro de 2006, alterado pelo Despacho n.º 10684/2009, publicada no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 80 de 24 de Abril de 2009, são integrados no plano de estudos fixado neste despacho de acordo com as regras aprovadas pelo conselho científico em 17 de Março de 2009.

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 Engenharia de Telecomunicações e Informática (Master in Telecommunications and Computer Engineering)

Área científica predominante: Ciências e Tecnologias da 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 |
| Telecomunicações | Tele | 6 | 0-12 |
| Multimédia Visão e Computação Gráfica | MVCG | 12 | 0-12 |

| Área científica | Sigla | Créditos | |
|---|-------|--------------|-----------|
| | | Obrigatórios | Optativos |
| Ciências e Tecnologias da Programação | CTP | 12 | 0-12 |
| Redes Digitais e Engenharia de Serviços | RDES | 6 | 0-12 |
| Informática Aplicada | IAP | 0 | 0-12 |
| Finanças | Fin | 12 | |
| Ciências e Tecnologias da Informação | CTI | 48 | 0-12 |
| Arquitectura de Computadores e Sistemas Operativos. | ACSO | | 0-12 |
| Electrónica | Elec | | 0-12 |
| Sistemas de Informação | SI | | 0-12 |
| <i>Total</i> | | 96 | 24 |

Plano de estudos do mestrado em Engenharia de Telecomunicações e Informática Master in Telecommunications and Computer Engineering

| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | Tempo de trabalho (horas) | | Créditos |
|---|---|-----------|---------------------------|-----------------------------|----------|
| | | | Total | Contacto | |
| 1.º ano | | | | | |
| Sistemas e Redes de Comunicação para Móveis Avançados. <i>Advanced Mobile Communications</i> . | Tele | Semestral | 150 | 37 (T=7;TP=29;OT=1) | 6 |
| Programação em Rede. <i>Network Programming</i> | CTP | Semestral | 150 | 43 (T=18;TP=6;PL=18;OT=1) | 6 |
| Processamento de Sinal Multimédia. <i>Multimedia Signal Processing</i> . | MVGC | Semestral | 150 | 37 (T=18,PL=18,OT=1) | 6 |
| Inteligência e Gestão em Redes e Serviços. <i>Intelligent Network and Service Management</i> . | RDES | Semestral | 150 | 38 (TP=24,PL=12,OT=2) | 6 |
| Gestão Financeira de Empresas e Projectos. <i>Financial Management of Businesses and Projects I</i> . | Fin | Semestral | 150 | 37 (TP=36;OT=1) | 6 |
| Engenharia de Software I. <i>Software Engineering I</i> | CTP | Semestral | 150 | 46 (T=18 ;PL=27 ;OT=1) | 6 |
| Computação Gráfica. <i>Computer Graphics</i> | MVGC | Semestral | 150 | 37 (T=9 ;TP=15;PL=12 ;OT=1) | 6 |
| Gestão Financeira de Empresas e Projectos II. <i>Financial Management of Businesses and Projects II</i> . | Fin | Semestral | 150 | 37 (TP=36;OT=1) | 6 |
| Optativa *. Elective* | ACSO/CTI/CTP/Elec/IAP/MVGC/RDES/SI/Tele | Semestral | 150 | 37 (T=18;PL=18;OT=1) | 6 |
| Optativa *. Elective* | ACSO/CTI/CTP/Elec/IAP/MVGC/RDES/SI/Tele | Semestral | 150 | 37 (T=18;PL=18;OT=1) | 6 |
| 2.º ano | | | | | |
| Introdução à Investigação em Engenharia. <i>Introduction to Research in Engineering</i> . | CTI | semestral | 75 | 19 (T=6;S=12;OT=1) | 3 |
| Profissão Ética e Sociedade. <i>Profession, Ethics, and Society</i> . | CTI | semestral | 75 | 19 (T=6;S=12;OT=1) | 3 |
| Optativa *. Elective* | ACSO/CTI/CTP/Elec/IAP/MVGC/RDES/SI/Tele | semestral | 150 | 37 (T=18;PL=18;OT=1) | 6 |
| Optativa * Elective* | ACSO/CTI/CTP/Elec/IAP/MVGC/RDES/SI/Tele | semestral | 150 | 37 (T=18;PL=18;OT=1) | 6 |
| Dissertação em Engenharia de Telecomunicações e Informática. <i>Master dissertation in Telecommunications and Computer Engineering</i> : OU OR. Trabalho de projecto em Engenharia de Telecomunicações e Informática <i>Master project in Telecommunications and Computer Engineering</i> . | CTI | anual | 1050 | 40 (OT=40) | 42 |
| Comunicação Digital. <i>Digital Communication</i> | Tele | semestral | 150 | 37 (T=12,TP=24,OT=1) | 6 |
| Comunicação Multimédia. <i>Multimedia Communication</i> | MVGC | semestral | 150 | 37 (TP=24;PL=12 ;OT=1) | 6 |
| Sistemas de Comunicações Digitais por Satélite. <i>Digital Satellite Communications Systems</i> . | Tele | Semestral | 150 | 37 (T=12;TP=24;OT=1) | 6 |
| Ambientes Distribuídos. <i>Distributed Environments</i> | IAP | Semestral | 150 | 37 (T=18;PL=18;OT=1) | 6 |

* Os alunos deverão escolher quatro unidades curriculares de qualquer área científica proposta. A lista de optativas é aprovada anualmente pelo Conselho Científico e integra, entre outras, as unidades curriculares abaixo listadas.

202164217

Despacho n.º 18739/2009

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 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 Mestre em Antro-

pologia, 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 Antropologia, para o plano de estudos constante do anexo I a este despacho, do qual faz parte integrante.