

## Ciências e Tecnologias de Informação Geográfica (C-TIG)

## Ano: 1.º/ 1.º semestre

## QUADRO N.º 2-B

Unidades curriculares/Curricular units	Área científica/ Scientific area	Tipo/Type	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hours	ECTS	Observações/ Observations
Ambiente, SIG e Modelação espacial/Environment, GIS and Land Planning.	TIG-AOT	Semestral . . .	162	T/TP-30; TC-15; OT-15	6	
Cartografia e WebSIG/Maps and GISWeb. . . . .	TIG-AOT	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-15	6	
Sistemas e Tecnologias de Georreferenciação/Georeferencing Technologies and Systems.	C-TIG	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-15	6	
Detecção Remota/Remote Sensing . . . . .	C-TIG	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-15	6	
Informática, Sistemas e Programação/Informatics, Systems and Programming.	I	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-15	6	

## Ano: 1.º/2.º semestre

## QUADRO N.º 3-B

Unidades curriculares/Curricular units	Área científica/ Scientific area	Tipo/Type	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hours	ECTS	Observações/ Observations
Modelação de espaços lineares — Redes físicas finitas/Finite linear Network modeling.	TIG-AOT	Semestral . . .	162	T-6; TP-18; TC- 24; OT-12	6	Opção
Interoperabilidade em SIG/GIS and Interoperability	TIG-AOT	Semestral . . .	162	T/TP-18; PL-30; OT-12	6	Opção
Processos de Modelação em SIG /GIS Modeling processes.	TIG-AOT	Semestral . . .	162	T/TP-18; PL-30; OT-12	6	Opção
Programação em Ambiente SIG/GIS and Programming	C-TIG	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-15	6	Opção
Modelação e Análise de dados geográficos/Spatial data modeling and analysis.	C-TIG	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-15	6	Opção
Cartografia em ambiente SIG/GIS and Cartography	C-TIG	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-15	6	Opção
SIG e Open Source/GIS and Open Source . . . . .	I	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-12	6	Opção
Modelação de bases de dados sociais/Social database and GIS modeling.	CS	Semestral . . .	162	TP-18; PL-30; OT-12	6	Opção
Media, Comunicação e Difusão/Media, communication and broadcasting.	CIC	Semestral . . .	162	TP-15; PL-30; OT-15	6	Opção
Direito e Informação/Law and Information. . . . .	DI	Semestral . . .	162	T-45; OT-15	6	Opção
Seminário/Seminar. . . . .	C-TIG	Semestral . . .	162	OT- 15	6	Obrigatória (Mestrado)

## Ano: 2.º/1.º semestre

## QUADRO N.º 4-B

Unidades curriculares/Curricular units	Área científica/ Scientific area	Tipo/Type	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hours	ECTS	Observações/ Observations
Dissertação, Trabalho de Projecto ou Relatório de Estágio/Dissertation, Project work or Probation report.	C-TIG	Semestral . . .	810	OT- 15	30	

## Ano: 2.º/2.º semestre

## QUADRO N.º 5-B

Unidades curriculares/Curricular units	Área científica/ Scientific area	Tipo/Type	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hours	ECTS	Observações/ Observations
Dissertação, Trabalho de Projecto ou Relatório de Estágio/Dissertation, Project work or Probation report.	C-TIG	Semestral . . .	810	OT- 15	30	

205692643

## Despacho n.º 1959/2012

A Universidade de Coimbra, através da Faculdade de Letras, confere o grau de mestre Erasmus Mundus Filosofias Francesa e Alemã no Espaço Europeu, ao abrigo da alínea b) do n.º 1 do artigo 92.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro.

Assim, nos termos do disposto no n.º 3 do artigo 61.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro e no n.º 3 do Despacho n.º 22/22/DIR/2010, na

sequência de decisão favorável de acreditação prévia, por parte da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior, e do registo na Direção-Geral do Ensino Superior, com o n.º R/A-Cr 20/2011, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre Erasmus Mundus Filosofias Francesa e Alemã no Espaço Europeu.

29 de Dezembro de 2011. — A Vice-Reitora, *Madalena Alarcão*.

## ANEXO

**Estrutura curricular e plano de estudos**

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade de Coimbra  
 2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Faculdade de Letras  
 3 — Curso: Mestrado Erasmus Mundus Filosofias Francesa e Alemã no Espaço Europeu  
 4 — Grau ou diploma: Mestrado  
 5 — Área científica predominante do curso: Filosofia  
 6 — Número de ECTS, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120  
 7 — Duração normal do curso: 4 semestres  
 8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture:  
 9 — Áreas científicas e ECTS que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

Área científica/ Scientific area	Sigla/ Acronym	ECTS obrigatórios/ Mandatory ECTS	ECTS optativos/ Optional ECTS
Filosofia/ Philosophy . . . . .	FIL	60	60
<i>Total</i> . . . . .		60	60

10 — Observações: O curso de 2.º ciclo Master Erasmus Mundus “Philosophies allemande et française dans l’espace européen” (Euro-Philosophie)/Master Erasmus mundus “Filosofias Alemã e Francesa no Espaço Europeu” (EuroPhilosophie), coordenado pela Universidade de Toulouse II — le Mirail, funciona em ligação com um consórcio que envolve as seguintes nove universidades europeias e três extra-europeias: Universidade de Toulouse II — Le Mirail, Universidade Católica de Lovaina-a-Nova, Universidade do Luxemburgo, Universidade do Ruhr-Bochum, Universidade de Wuppertal, Universidade de Munique Ludwig-Maximilian, Universidade de Bolonha, Universidade Carlos de Praga, Universidade de Coimbra, Universidade de Memphis (EUA), Universidade de Hosei (Japão), Universidade de São Carlos (Brasil). Em dois anos, os estudantes seleccionados estagiam um ou dois semestres em três das nove universidades europeias associadas. No segundo ano, os estudantes redigem uma dissertação sob a orientação de um professor-investigador da universidade onde estagiam nos dois últimos semestres do percurso. A aprovação em cada um dos dois anos confere 60 ECTS.

Em Coimbra, o curso será leccionado em francês. Neste contexto, a Universidade de Coimbra oferecerá um semestre lectivo (30 ECTS) e a possibilidade de elaboração da dissertação sob a orientação de um docente do curso (60 ECTS).

11 — Plano de estudos

**Ano: 1.º/ 1.º semestre**

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares/ Curricular Units	Área científica/ Scientific area	Tipo/ Type	Horas de trabalho/ working hours	Horas de contacto/ Contact hours	ECTS	Observações/ Observations
Estágio de integração na Universidade de Toulouse-Le- Mirail	FIL	2 semanas . . . .	135	S:51 OT:5	5	Opcional.
Unidade curricular numa das Universidades do consórcio*	FIL	Semestral . . . .	675	S: 120 OT: 25	25	Opcional.

**Ano: 1.º/2.º semestre**

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares/ Curricular Units	Área científica/ Scientific area	Tipo/ Type	Horas de trabalho/ working hours	Horas de contacto/ Contact hours	ECTS	Observações/ Observations
Temas de Fenomenologia Hermenêutica . . . . .	FIL	Semestral . . . .	270	S:45 OT:15	10	Opcional.
Cepticismo e Crítica na Filosofia Alemã e Francesa do século XVIII.	FIL	Semestral . . . .	270	S:45 OT:15	10	Opcional.
Idealismo Alemão: a Teoria da Consciência em Fichte e Hegel.	FIL	Semestral . . . .	270	S:45 OT:15	10	Opcional.
Teologia Política e Secularização no Século XX. . . . .	FIL	Semestral . . . .	270	S:45 OT:15	10	Opcional.

**Ano: 2.º**

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares/ Curricular Units	Área científica/ Scientific area	Tipo/ Type	Horas de trabalho/ working hours	Horas de contacto/ Contact hours	ECTS	Observações/ Observations
Elaboração da Dissertação . . . . .	FIL	Anual . . . . .	1620	OT: 30	60	

205692498

**Despacho n.º 1960/2012**

## ANEXO

A Universidade de Coimbra, através da Faculdade de Farmácia, confere o grau de mestre em Segurança Alimentar, ao abrigo da alínea b) do n.º 1 do artigo 92.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro.

Assim, nos termos do disposto no n.º 3 do artigo 61.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro e no n.º 3 do Despacho n.º 22/22/DIR/2010, na sequência de decisão favorável de acreditação prévia, por parte da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior, e do registo na Direção-Geral do Ensino Superior, com o n.º R/A-Cr 135/2011, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Segurança Alimentar.

29 de Dezembro de 2011. — A Vice-Reitora, *Madalena Alarcão*.

**Estrutura curricular e plano de estudos**

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade de Coimbra  
 2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Faculdade de Farmácia  
 3 — Curso: Mestrado em Segurança Alimentar  
 4 — Grau ou diploma: Mestrado  
 5 — Área científica predominante do curso: Ciências e Tecnologias da Saúde  
 6 — Número de ECTS, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120  
 7 — Duração normal do curso: 2 anos/4 semestres