



PARTE E

UNIVERSIDADE DE AVEIRO

Despacho n.º 19 480-Q/2007

Considerando que o Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, prevê que os estabelecimentos de ensino superior promovam, até ao final do ano lectivo 2008-2009, a adequação dos cursos que se encontram a ministrar e dos graus que estão autorizados a conferir à nova organização decorrente do Processo de Bolonha;

Considerando que, após resolução de todas as questões suscitadas, foi registada, pela Direcção-Geral do Ensino Superior, através do despacho n.º 11 949-AE/2007, de 15 de Junho, a adequação do curso ministrado na Universidade de Aveiro ao nível do 2.º ciclo;

Assim, ao abrigo da alínea d) do artigo 25.º da Lei n.º 108/88, de 24 de Setembro, alínea e) do artigo 17.º e alínea g) do n.º 2 do artigo 22.º dos Estatutos da Universidade de Aveiro, aprovado pelo despacho normativo n.º 52/89, de 1 de Junho, publicado no *Diário da República*, n.º 140, 1.ª série, de 21 de Junho de 1989, conjugado com o disposto no n.º 4 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 155/89, de 11 de Maio, no despacho n.º 39-R/93, de 5 de Julho, no disposto no Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e no disposto no n.º 6 do despacho n.º 11949-AE/2007, de 15 de Junho, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do ciclo de estudos adequado.

9 de Julho de 2007. — A Reitora, *Maria Helena Nazaré*.

Mestrado em Geomateriais e Recursos Geológicos (registado na Direcção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/B-AD-891/2007)

Estrutura curricular

1 — Estabelecimento de ensino — Universidade de Aveiro (UA) e Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (UP).

2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.) — Departamento de Geologia da Faculdade de Ciências da UP — Departamento de Geociências da UA.

3 — Curso — Geomateriais e Recursos Geológicos.

4 — Grau ou diploma — 2.º ciclo — mestrado.

5 — Área científica predominante do curso — Geociências/Geologia.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma — 120 créditos.

7 — Duração normal do curso — dois anos lectivos/quatro semestres.

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

Mestrado em Geomateriais e Recursos Geológicos

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Geociências (UA)	GEO	30	6
Geologia (UP)	G	40	
Geologia/Geociências	GEO/G	44	
<i>Total</i>		114	6

Plano de estudo

Mestrado em Geomateriais e Recursos Geológicos — protocolo Universidade de Aveiro/Universidade do Porto

1º Semestre curricular - UA										2º Semestre curricular - UP									
Área Científica	Unidade curricular	Tempo de trabalho (horas)		T	TP	P	ECTS	Área Científica	Unidade curricular	Tempo de trabalho (horas)		T	TP	P	ECTS				
		Total	Contacto							Total	Contacto								
1.º ano	GEO	Recursos Minerais Não Metálicos	162	TP: 30; PL: 30; OT: 15	0	2	2	6	G	Recursos Minerais Metálicos	135	T: 28; P: 28	2	0	2	5			
	GEO	Fotogeologia e Detecção Remota e SIG	162	TP: 60; OT: 15	0	4	0	6	G	Recursos Energéticos	135	T: 28; P: 28	2	0	2	5			
	GEO	Hidrogeologia	162	TP: 60; OT: 15	2	0	2	6	G	Cartografia Geológica	135	TC: 42	0	0	3	5			
	GEO	Geoquímica Aplicada	162	TP: 30; PL: 30; OT: 15	0	2	2	6	G	Prospecção Geológica	135	TC: 42	0	3	0	5			
	GEO	Geofísica Aplicada	162	TP: 30; PL: 30; OT: 15	0	2	2	6	G	Prospecção Mecânica	135	TC: 42	0	3	0	5			
									G	Impacto e Recuperação Ambiental	135	TC: 42	0	3	0	5			
	TOTAL					20		30		TOTAL					20		30		
2.º ano	3º Semestre curricular - UP								4º Semestre curricular - UA										
	G	Planeamento e Técnicas de Amostragem	135	T: 14; TC: 42	0	1	3	5	GEO	Opção	162					6			
	G	Análise e Tratamento de Dados Geológicos	135	T: 28; TP: 28	2	2	0	5	GEO/G	Projecto / Tese	648								
	GEO/G	Projecto / Tese	540	TP: 42; OT: 184	0	3	0	20				0	3	0	24				
	TOTAL					11		30		TOTAL							30		

Lista de disciplinas de opção:

Área científica	Unidade curricular	Tempo de trabalho (horas)		T	TP	P	ECTS
		Total	Contacto				
GEO	Materiais Geológicos de Construção	162	TP: 30; PL: 30; OT: 15	0	2	2	6
GEO	Tratamento de Minerais e Rochas Industriais	162	TP: 30; PL: 30; OT: 15	0	2	2	6
GEO	Geofísica Aplicada à Prospecção de Hidrocarbonetos	162	TP: 30; PL: 30; OT: 15	0	2	2	6
GEO	Economia e Legislação	162	T: 30; OT: 15	2	0	0	6