



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Aviso n.º 9168/2023

Sumário: Alteração do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Engenharia Geológica da Universidade de Évora.

Torna-se público que, ao abrigo dos artigos 75.º a 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação que lhe foi dada pelo Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro, foi registada pela Direção-Geral do Ensino Superior com o número R/A -Ef 1723/2011/AL02 em 14 de fevereiro de 2023, a alteração do ciclo de estudos conducente ao grau de Mestre em Engenharia Geológica da Universidade de Évora, publicado pelo Aviso n.º 2802/2018, *Diário da República*, 2.ª série, n.º 42, de 28 de fevereiro.

Determino no uso de delegação de competências, que, de acordo com o artigo 80.º do decreto-lei supramencionado, se proceda à publicação em anexo, da estrutura curricular e do plano de estudos do curso agora alterado, os quais entram em funcionamento a partir do ano letivo de 2023-2024

20/4/2023. — A Vice-Reitora, *Ana Paula Canavarro*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino: Universidade de Évora — Escola de Ciências e Tecnologia (0602).
- 2 — Tipo de curso: Mestrado — 2.º ciclo.
- 3 — Denominação: Engenharia Geológica.
- 4 — Grau ou diploma: Mestre.
- 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120 créditos ECTS.
Curso de Mestrado (componente curricular): 78 ECTS.
Curso de Especialização (aproveitamento ao 1.º ano do plano de estudos): 60 ECTS.
- 6 — Opções, ramos, áreas de especialização, especialidades ou outras formas de organização da estrutura curricular: Não aplicável.
- 7 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Engenharia Geológica	EGEOL	81	
Engenharia Geológica, Ciências do Ambiente e Ecologia	EGEOL, CAE	12	
Geologia	GEOL	9	
Engenharia Geológica/Geologia/Física/Economia	EGEOL/ GEOL/FIS/ ECN		18
<i>Subtotal</i>		102	18
<i>Total</i>		120	



- 8 — Observações:
9 — Plano de estudos:

QUADRO N.º 2

Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Observações
				Total	Contacto (1)								Horas totais de contacto		
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O			
Prospecção Geológica e Mineira	EGEOL	1.º	1.º Semestre . . .	156	30		30	15			2		77	6	
Recursos Energéticos	EGEOL	1.º	1.º Semestre . . .	156	45						2		47	6	
Mecânica dos Solos Avançada	EGEOL	1.º	1.º Semestre . . .	156	30	30					2		62	6	
Mecânica das Rochas Avançada	EGEOL	1.º	1.º Semestre . . .	156	30		30	8			2		70	6	
Optativa	EGEOL/ GEOL/FIS/ ECN	1.º	1.º Semestre . . .	156									*	6	
Cartografia Temática	GEOL	1.º	2.º Semestre . . .	234	45	30		16			2		93	9	
Estabilização de Taludes	EGEOL, CAE	1.º	2.º Semestre . . .	156	30	30		8			2		70	6	
Tecnologia de Pedreiras	EGEOL	1.º	2.º Semestre . . .	156	30		30	10			2		72	6	
Seminário em Engenharia Geológica	EGEOL	1.º	2.º Semestre . . .	78	15				8		7		30	3	
Optativa	EGEOL/ GEOL/FIS/ ECN	1.º	2.º Semestre . . .	156									*	6	
Tecnologia Mineira	EGEOL	2.º	1.º Semestre . . .	156	45	15					2		62	6	
Recuperação Ambiental	EGEOL, CAE	2.º	1.º Semestre . . .	156	30	30					4		64	6	
Optativa	EGEOL/ GEOL/FIS/ ECN	2.º	1.º Semestre . . .	156									*	6	
Projeto/Dissertação/Estágio	EGEOL	2.º	Anual	1 092							120		120	42	

* Horas totais de contacto variável.



Unidades curriculares opcionais

QUADRO N.º 3

Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Observações	
				Total	Contacto (1)											Horas totais de contacto
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O				
Geofísica Aplicada	FIS	1.º	1.º Semestre . . .	156	30	30						2		62	6	
Geoquímica Aplicada	GEOL	1.º	1.º Semestre . . .	156	30		30					2		62	6	
Economia dos Recursos Naturais	ECN	1.º	1.º Semestre . . .	156		45						2		47	6	
Geotecnia em Vias de Comunicação	EGEOL	1.º	2.º Semestre . . .	156	30	30						2		62	6	
Geomateriais	EGEOL	1.º	2.º Semestre . . .	156	30		30	10				2		72	6	
Prospecção e Captação de Águas Subterrâneas	EGEOL	1.º	2.º Semestre . . .	156	30	15		15				2		62	6	
Geoestatística Aplicada	EGEOL	2.º	1.º Semestre . . .	156	15	30						2		47	6	
Recursos Hidrogeológicos e Geoenergia	GEOL	2.º	1.º Semestre . . .	156	30	30						2		62	6	
Obras Geotécnicas	EGEOL	2.º	1.º Semestre . . .	156	15	30		15				2		62	6	

(1) Ensino teórico (T); Ensino teórico-prático (TP); Ensino prático e laboratorial (PL); Trabalho de campo (TC); Seminário (S); Estágio (E); Orientação tutorial (OT); Outra (O).

316396664