



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Aviso n.º 5211/2022

Sumário: Alteração do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Matemática Aplicada à Economia e à Gestão.

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-Cr 37/2014/AL01 em 23 de janeiro de 2022, a alteração do ciclo de estudos conducente ao grau de Licenciado em Matemática Aplicada à Economia e à Gestão, publicado pelo Despacho n.º 6012/2014, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 88 de 8 de maio.

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 2022-2023.

31/1/2022. — A Vice-Reitora, *Cesaltina Pires*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino: Universidade de Évora — Escola de Ciências e Tecnologia; Universidade de Évora — Escola de Ciências Sociais (0602;0604)
- 2 — Tipo de curso: Licenciatura — 1.º ciclo
- 3 — Denominação: Matemática Aplicada à Economia e à Gestão
- 4 — Grau ou diploma: Licenciado
- 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180 créditos 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
Matemática	MAT	72	0
Economia	ECN	42	0
Gestão	GES	24	0
Matemática/Economia/Gestão	MAT/ECN/GES	6	0
Informática	INF	6	0
Matemática/Economia/Gestão/Informática	MAT/ECN/ GES/INF	0	30
<i>Subtotal</i>		150	30
<i>Total</i>		180	



- 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)											
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Horas totais de contacto			
Álgebra Linear e Geometria Analítica I	MAT	1.º	1.º Semestre . . .	156	30		30					2		62	6	
Análise Matemática I	MAT	1.º	1.º Semestre . . .	156	45		30					2		77	6	
Contabilidade Financeira I	GES	1.º	1.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Introdução à Gestão	GES	1.º	1.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Princípios de Microeconomia	ECN	1.º	1.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Análise Matemática II	MAT	1.º	2.º Semestre . . .	156	45		30					2		77	6	
Princípios de Microeconomia	ECN	1.º	2.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Introdução às Finanças da Empresa	GES	1.º	2.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Laboratório de Matemática e Estatística	MAT	1.º	2.º Semestre . . .	156		22,5	45					5		72,5	6	
Introdução à Programação	INF	1.º	2.º Semestre . . .	156	30		30					1		61	6	
Análise Matemática III	MAT	2.º	1.º Semestre . . .	156	45		30					2		77	6	
Investigação Operacional	MAT	2.º	1.º Semestre . . .	156		60						2		62	6	
Macroeconomia I	ECN	2.º	1.º Semestre . . .	156		60						1	8	69	6	
Microeconomia I	ECN	2.º	1.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Probabilidade e Estatística	MAT	2.º	1.º Semestre . . .	156		75						1		76	6	
Análise Matemática IV	MAT	2.º	2.º Semestre . . .	156	45		30					2		77	6	
Econometria I	ECN	2.º	2.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Estatística Aplicada	MAT	2.º	2.º Semestre . . .	156		75						2		77	6	
Microeconomia II	ECN	2.º	2.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Programação Matemática	MAT	2.º	2.º Semestre . . .	156	30		30					1		61	6	
Econometria II	ECN	3.º	1.º Semestre . . .	156		60						1	8	69	6	
Gestão das Operações	GES	3.º	1.º Semestre . . .	156		60						1		61	6	
Processos Estocásticos	MAT	3.º	1.º Semestre . . .	156		60						2		62	6	
Optativas	MAT/ECN/ GES/INF	3.º	1.º Semestre . . .	312										120	12	
Métodos Computacionais	MAT	3.º	2.º Semestre . . .	156	45		22,5					2		69,5	6	
Projeto	MAT/ECN/ GES	3.º	2.º Semestre . . .	156								30		30	6	
Optativas	MAT/ECN/ GES/INF	3.º	2.º Semestre . . .	468										180	18	

Unidades curriculares opcionais

QUADRO N.º 3

Unidade curricular opcional n.º	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				
Optativas	Economia Financeira	ECN	3.º	Semestral	156		60						1		61	6	
	Economia Monetária.	ECN	3.º	Semestral	156		60						1	8	69	6	
	Macroeconomia II.	ECN	3.º	Semestral	156		60						1	8	69	6	
	Análise de Decisão e Negociação	GES	3.º	Semestral	156		60						1		61	6	
	Contabilidade de Custos	GES	3.º	Semestral	156		60						1		61	6	
	Cálculo Financeiro	GES	3.º	Semestral	156		60						1		61	6	
	Empreendedorismo e Inovação	GES	3.º	Semestral	156		60						1		61	6	
	Amostragem	MAT	3.º	Semestral	156		60						5		65	6	
	Controlo de Qualidade e Análise de Sobre- vivência.	MAT	3.º	Semestral	156		60						2		62	6	
	Estatística Multivariada.	MAT	3.º	Semestral	156		60						2		62	6	
	Matemática Discreta.	MAT	3.º	Semestral	156	30		30					2		62	6	
	Modelos de Previsão	MAT	3.º	Semestral	156		60						2		62	6	
	Otimização Dinâmica	MAT	3.º	Semestral	156		60						2		62	6	
	Aprendizagem Automática	INF	3.º	Semestral	156	30		30							60	6	
	Bases de Dados	INF	3.º	Semestral	156	30		30							60	6	
	Transformação e Análise de Dados	INF	3.º	Semestral	156	30		30					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)

314996117