



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Aviso n.º 7662/2020

Sumário: Alteração do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Engenharia Informática 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 1708/2011/AL01 em 8 de abril de 2020, a alteração do ciclo de estudos conducente ao grau de Licenciado em Engenharia Informática da Universidade de Évora, publicado pelo Despacho n.º 8090/2008 publicado no *Diário da República* n.º 55, 2.ª série de 18 de março de 2008.

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 2020-2021.

23/4/2020. — A Vice-Reitora, *Cesaltina Pires*.

ANEXO

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade de Évora
- 2 — Unidade orgânica: Escola de Ciências e Tecnologia
- 3 — Grau ou diploma: Licenciado
- 4 — Ciclo de estudos: Engenharia Informática
- 5 — Área científica predominante: Informática
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180 ECTS
- 7 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o ciclo de estudos se estrutura: Não aplicável
- 8 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Informática	INF	132	6
Matemática	MAT	30	
Física	FIS	6	
Gestão	GES	6	
<i>Subtotal</i>		174	6
<i>Total</i>		180	

- 9 — Observações:
10 — Plano de estudos:

Universidade de Évora — Escola de Ciências e Tecnologia

Ciclo de estudos em Engenharia Informática

Grau de licenciado

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				
Interação Pessoa-Máquina.....	INF	1	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Programação I.....	INF	1	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Sistemas Digitais.....	INF	1	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Álgebra Linear e Geometria Analítica I.....	MAT	1	1.º Semestre.....	156	30		30				2			62	6	
Análise Matemática I.....	MAT	1	1.º Semestre.....	156	45		30				2			77	6	
Arquitetura de Computadores I.....	INF	1	2.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Estrutura de Dados e Algoritmos I.....	INF	1	2.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Física Geral I.....	FIS	1	2.º Semestre.....	156	45	15	15				2			77	6	
Análise Matemática II.....	MAT	1	2.º Semestre.....	156	45		30			2				77	6	
Introdução à Probabilidade e Estatística.....	MAT	1	2.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Arquitetura de Computadores II.....	INF	2	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Bases de Dados.....	INF	2	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Computação Gráfica.....	INF	2	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Programação II.....	INF	2	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Matemática Discreta.....	MAT	2	1.º Semestre.....	156	30		30			2				62	6	
Autómatos e Linguagens de Programação.....	INF	2	2.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Estrutura de Dados e Algoritmos II.....	INF	2	2.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Introdução à investigação.....	INF	2	2.º Semestre.....	78		30								30	3	
Lógica e Computação.....	INF	2	2.º Semestre.....	78		30								30	3	
Redes de Computadores.....	INF	2	2.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Sistemas Operativos.....	INF	2	2.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Aprendizagem Automática.....	INF	3	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Metodologias e Desenvolvimento de Software.....	INF	3	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Programação III.....	INF	3	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Sistemas Distribuídos.....	INF	3	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Tecnologias Web.....	INF	3	1.º Semestre.....	156	30		30							60	6	
Inteligência Artificial.....	INF	3	2.º Semestre.....	156	30		30							60	6	



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				
Estágio/Projeto	INF	3	2.º Semestre.	312		9						20		29	12	
Empreendedorismo e Inovação	GES	3	2.º Semestre.	156		60						1		61	6	
OPÇÃO 1	INF	3	2.º Semestre.	156										60	6	

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				
Opção 1	Compiladores	INF	3	2.º Semestre.	156	30		30						60	6		
	Integração e Processamento Analítico de Informação ...	INF	3	2.º Semestre.	78		30							30	3		
	Segurança Informática	INF	3	2.º Semestre.	78		30							30	3		
	Sistemas Móveis e Aplicações	INF	3	2.º Semestre.	78		30							30	3		

(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)

313212885