



INSTITUTO POLITÉCNICO DE PORTALEGRE

Despacho n.º 4089/2020

Sumário: Alteração ao plano de estudos — mestrado em Informática.

Sob proposta do Conselho Técnico Científico da Escola Superior Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Portalegre, e nos termos das disposições legais em vigor, nomeadamente os 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 65/2018, de 16 de agosto, foi aprovada a alteração ao funcionamento das unidades curriculares de Multimédia e de Inovação e Empreendedorismo Tecnológico, do ciclo de estudos conducente ao grau de Mestrado em Informática, em anexo.

A alteração foi registada na Direção-Geral do Ensino Superior em 11 de março de 2020, com o n.º R/A-Cr 34/2019/AL01.

12 de março de 2020. — O Presidente, *Albano António Sousa Varela e Silva*.

ANEXO

- 1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Politécnico de Portalegre.
- 2 — Unidade orgânica: Escola Superior de Tecnologia e Gestão.
- 3 — Grau ou diploma: Mestre.
- 4 — Ciclo de estudos: Informática.
- 5 — Área científica predominante: Ciências Informáticas.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120 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
Ciências Informáticas	CI	97,5	
Automação e Eletrónica	AE	7,5	
Audiovisuais e Produção dos Media	APM	7,5	
Gestão e Administração	GA	7,5	
<i>Subtotal</i>		120	
<i>Total</i>		120	

- 9 — Observações:
10 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Portalegre — Escola Superior de Tecnologia e Gestão

Ciclo de estudos em Informática

Grau de mestre

QUADRO N.º 2

Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Ano curricular (3)	Organização do ano curricular (4)	Horas de trabalho								Créditos (7)	Observações (8)		
				Total (5)	Contacto (6)										
					T	TP	PL	TC	S	E	OT			O	Horas totais de contacto
Computação móvel.	CI	1.º	1.º Semestre . . .	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Qualidade de Software.	CI	1.º	Semestral	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Internet das Coisas e Sistemas Embebidos.	EA	1.º	1.º Semestre . . .	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Segurança de Informação e de Software.	CI	1.º	1.º Semestre . . .	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Integração de Sistemas	CI	1.º	2.º Semestre . . .	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Metodologias Avançadas de Desenvolvimento de Software	CI	1.º	2.º Semestre . . .	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Análise de Dados e Aprendizagem Automática	CI	1.º	2.º Semestre . . .	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Inovação e Empreendedorismo Tecnológico	GA	1.º	2.º Semestre . . .	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Multimédia	APM	2.º	1.º Semestre . . .	200,0		36,0					9,0		45,0	7,5	
Projeto ou Estágio	CI	2.º	Anual	1 400					30	800	60		890,0	52,5	

313130061