

ANEXO 2

Plano de estudos

1.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Língua Inglesa I	HUM	S	100	60 – TP: 48; OT: 12	4,0	—
Língua Francesa I	HUM	S	100	60 – TP: 48; OT: 12	4,0	—
Introdução ao Turismo	SPS	S	150	45 – T: 36; OT: 09	6,0	—
Legislação de Turismo e Ambiente I	DIR	S	125	45 – TP: 36; OT: 09	5,0	—
Geografia do Turismo e Gestão do Território ...	CFS	S	150	45 – T: 20; TP: 15; OT: 10	6,0	—
Princípios Gerais de Informática I	INF	S	125	45 – TP: 15; PL: 25; OT: 05	5,0	—
Língua Inglesa II	HUM	S	100	60 – TP: 48; OT: 12	4,0	—
Língua Francesa II	HUM	S	100	60 – TP: 48; OT: 12	4,0	—
Economia do Turismo	CSC	S	100	30 – TP: 24; OT: 06	4,0	—
Legislação de Turismo e Ambiente II	DIR	S	150	45 – TP: 36; OT: 09	6,0	—
O Turismo em Portugal	SPS	S	175	60 – T: 18; TP: 30; OT: 12	7,0	—
Princípios Gerais de Informática II	INF	S	125	45 – TP: 15; PL: 25; OT: 05	5,0	—

2.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Língua Inglesa III	HUM	S	100	60 – TP: 48; OT: 12	4,0	—
Língua Francesa III	HUM	S	100	60 – TP: 48; OT: 12	4,0	—
História Contemporânea I	HUM	S	100	30 – T: 24; OT: 06	4,0	—
História e Cultura Portuguesa I	HUM	S	125	30 – T: 24; OT: 06	5,0	—
Organização e Gestão de Empresas Turísticas ...	CEM	S	175	60 – TP: 48; OT: 12	7,0	—
Métodos Quantitativos I	MTE	S	150	60 – T: 15; TP: 36; OT: 09	6,0	—
Língua Inglesa IV	HUM	S	100	60 – TP: 48; OT: 12	4,0	—
Língua Francesa IV	HUM	S	100	60 – TP: 48; OT: 12	4,0	—
História Contemporânea II	HUM	S	125	30 – T: 24; OT: 06	5,0	—
História e Cultura Portuguesa II	HUM	S	125	30 – T: 24; OT: 06	5,0	—
História da Arte	ART	S	150	60 – T: 18; TP: 30; OT: 12	6,0	—
Património	ART	S	150	60 – T: 18; TP: 30; OT: 12	6,0	—

3.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Língua Inglesa V	HUM	S	100	45 – TP: 36; OT: 09	4,0	—
Língua Francesa V	HUM	S	100	45 – TP: 36; OT: 09	4,0	—
Organização de Eventos e Animação Turística .	SPS	S	150	45 – TP: 36; OT: 09	6,0	—
Tecnologias de Operação Turística e Sistemas de Reserva I	SPS	S	150	60 – TP: 15; PL: 36; OT: 09	6,0	—
Marketing e Publicidade	CEM	S	100	45 – TP: 36; OT: 09	4,0	—
Itinerários Turísticos I	SPS	S	150	60 – T: 18; TP: 30; OT: 12	6,0	—
Língua Inglesa VI	HUM	S	100	45 – TP: 36; OT: 09	4,0	—
Língua Francesa VI	HUM	S	100	45 – TP: 36; OT: 09	4,0	—
Itinerários Turísticos II	SPS	S	75	30 – TP: 24; OT: 06	3,0	—
Tecnologias de Operação Turística e Sistemas de Reserva II	SPS	S	75	60 – TP: 15; PL: 36; OT: 09	3,0	—
Planeamento e Desenvolvimento Turístico	SPS	S	100	30 – TP: 24; OT: 06	4,0	—
Técnicas de Guia e de Correio Turístico	SPS	S	100	30 – TP: 24; OT: 06	4,0	—
Projecto de Turismo Aplicado	SPS	S	200	60 – TC: 48; OT: 12	8,0	—

Legenda:

Áreas científicas: ART — Artes; HUM — Humanidades; CSC — Ciências Sociais e do Comportamento; CEM — Ciências Empresariais; DIR — Direito; CFS — Ciências Físicas; MTE — Matemática e Estatística; INF — Informática; TLZ — Turismo e Lazer.

Tipo: S — semestral; A — anual

Contacto: T — ensino teórico; TP — ensino teórico-prático; PL — ensino prático e laboratorial; TC — trabalho de campo; S — semi-nário; E — estágio; OT — orientação tutorial; O — outro.

Despacho n.º 18 161-AO/2007

Curso de licenciatura em Sistemas de Informação e Multimédia — adequação de ciclo de estudos

De acordo com o estipulado no Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e através do despacho n.º 2149/2007, do director-geral do

Ensino Superior, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 29, de 9 de Fevereiro de 2007, foi registada com o n.º R/B-AD-46/2007, a adequação do curso de Sistemas de Informação e Multimédia ministrado pelo ISLA — Instituto Superior de Línguas e Administração de Vila Nova de Gaia ao ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Sistemas de Informação e Multimédia.

Como resultado desta adequação e em cumprimento do estabelecido no n.º 6 do despacho acima referido, determino que se proceda à publicação do anexo referente à estrutura curricular e ao plano de estudos do 1.º ciclo de estudos adequado, o qual entrará em funcionamento em 2007-2008.

3 de Julho de 2007. — O Director, *António Manuel de Andréa Lencastre Godinho*.

ANEXO 1

Estrutura curricular

- 1 — Estabelecimento de ensino — ISLA — Instituto Superior de Línguas e Administração de Vila Nova de Gaia.
 2 — Curso — Sistemas de Informação e Multimédia.
 3 — Grau — licenciatura.
 4 — Área científica predominante do curso — Ciências Informáticas.
 5 — Número de créditos para a obtenção do grau ou diploma — 180.

6 — Duração normal do curso — seis semestres.

7 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Desenvolvimento Pessoal	DPE	5	—
Artes	ART	9	—
Ciências Sociais e do Comportamento	CSC	12	—
Ciências Empresariais	CEM	22	—
Direito	DIR	4	—
Matemática e Estatística	MTE	17	—
Informática	INF	107	—
Engenharia e Técnicas Afins	ETA	4	—
		180	—

ANEXO 2

Plano de estudos**1.º ano**

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Sistemas de Informação	INF	S	125	45 — TP: 10; PL: 25; OT: 10	5,0	—
Gestão das Organizações	CEM	S	100	60 — T: 15; TP: 36; OT: 09	4,0	—
Bases de Dados I	INF	S	150	45 — TP: 25; PL: 15; OT: 05	6,0	—
Métodos Quantitativos I	MTE	S	150	60 — T: 15; TP: 36; OT: 09	6,0	—
Estruturas de Dados e Algoritmia	INF	S	125	60 — TP: 15; PL: 35; OT: 10	5,0	—
Introdução às Ciências Sociais I	CSC	S	100	30 — TP: 24; OT: 06	4,0	—
Gestão do Conhecimento	CEM	S	125	60 — TP: 48; OT: 12	5,0	—
Introdução à Economia	CSC	S	100	45 — TP: 36; OT: 09	4,0	—
Bases de Dados II	INF	S	150	60 — TP: 15; PL: 35; OT: 10	6,0	—
Métodos Quantitativos II	MTE	S	150	60 — T: 15; TP: 36; OT: 09	6,0	—
Direito da Comunicação	ETA	S	100	30 — TP: 24; OT: 06	4,0	—
Desenvolvimento Pessoal e Profissional	DPE	S	125	45 — T: 20; TP: 15; OT: 10	5,0	—

2.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Programação I	INF	S	125	60 — TP: 15; PL: 35; OT: 10	5,0	—
Redes e Comunicação de Dados I	INF	S	150	60 — TP: 15; PL: 35; OT: 10	6,0	—
Ferramentas Multimédia I	INF	S	125	45 — TP: 20; PL: 15; OT: 10	5,0	—
Tecnologia e Prática de Web I	INF	S	100	45 — TP: 20; PL: 15; OT: 10	4,0	—
Estatística	MTE	S	125	45 — T: 15; TP: 25; OT: 05	5,0	—
Sistemas de Informação para Gestão	INF	S	125	45 — TP: 20; S: 16; OT: 09	5,0	—
Programação II	CSC	S	125	60 — TP: 15; PL: 35; OT: 10	5,0	—
Redes e Comunicação de Dados II	INF	S	150	60 — TP: 15; PL: 35; OT: 10	6,0	—
Técnicas Multimédia	ART	S	125	60 — TP: 18; PL: 30; OT: 12	5,0	—
Ferramentas Multimédia II	INF	S	125	45 — TP: 20; PL: 15; OT: 10	5,0	—
Tecnologia e Prática da Web II	INF	S	125	45 — TP: 20; PL: 15; OT: 10	5,0	—
Arquitectura de Computadores	CEM	S	100	30 — TP: 24; OT: 06	4,0	—

3.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Interface Homem Máquina	INF	S	100	45 — TP: 15; PL: 25; OT: 05	4,0	—
Análise de Sistemas	INF	S	100	45 — TP: 20; PL: 15; OT: 10	4,0	—
Marketing e Publicidade	CEM	S	100	45 — TP: 36; OT: 09	4,0	—
Animação Multimédia	ART	S	100	45 — TP: 20; PL: 16; OT: 09	4,0	—
Gestão de Projectos	CSC	S	100	30 — TP: 24; OT: 06	4,0	—
Projecto de Concepção	INF	S	250	90 — TC: 72; OT: 18	10,0	—
Auditoria e Segurança Informática	INF	S	100	45 — T: 20; TP: 15; OT: 10	4,0	—
Engenharia de Software	INF	S	100	45 — TP: 20; PL: 15; OT: 10	4,0	—

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Comércio Electrónico	INF	S	100	45 – TP: 15; PL: 25; OT: 05	4,0	—
Sistemas Operativos	INF	S	100	45 – TP: 20; PL: 15; OT: 10	4,0	—
Sistemas de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança	CEM	S	100	30 – TP: 24; OT: 06	4,0	—
Projecto de Desenvolvimento	INF	A	250	90 – TC: 72; OT: 18	10,0	—

Legenda:

Áreas científicas: DPE — Desenvolvimento Pessoal; ART — Artes; CSC — Ciências Sociais e do Comportamento; CEM — Ciências Empresariais; DIR — Direito; MTE — Matemática e Estatística; INF — Informática; ETA — Engenharia e Técnicas Afins.

Tipo: S — semestral; A — anual

Contacto: T — ensino teórico; TP — ensino teórico-prático; PL — ensino prático e laboratorial; TC — trabalho de campo; S — seminário; E — estágio; OT — orientação tutorial; O — outro.

UNIVERSIDADE FERNANDO PESSOA

Rectificação n.º 1277-C/2007

Tendo sido publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 177, de 13 de Setembro de 2006, pp. 18 767 a 18771, o plano curricular do ciclo de estudos integrado conducente ao mestrado em Medicina Dentária, através do despacho n.º 18 573/ 2006, e tendo-se verificado a existência de algumas incorrecções, procede-se agora à publicação correcta do plano de estudos:

Universidade Fernando Pessoa

Faculdade de Ciências da Saúde

Ciências Dentárias

Licenciatura

Semestre 1

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho				Créditos (6)	
			Total (4)	Contacto (5)				
				T	TP	PL		S
Anatomia	729	Semestral	208	18	18	36		8
Bioestatística e Epidemiologia	462	Semestral	130	36	54			5
Biofísica e Tecnologia Médica	441	Semestral	52	18		18		2
Biologia Molecular e Celular I	421	Semestral	156		54	18		6
Língua Inglesa I	222	Semestral	78		72			3
Métodos e Técnicas da Comunicação	90	Semestral	104		36	36		4
História e Epistemologia das Ciências Médicas ...	729	Semestral	26	18				1
Opção (a)		Semestral	26	18				1

(a) A fixar pelo órgão estatutariamente competente da instituição.

Semestre 2

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho					Créditos (6)
			Total (4)	Contacto (5)				
				T	TP	PL	S	
Anatomia e Fisiologia Humana	729	Semestral	208	18	18	36		8
Biologia Molecular e Celular II	421	Semestral	104		18	36		4
Bioquímica Fisiológica	421	Semestral	104	18	36	18		4
Gestos Básicos em Saúde I	729	Semestral	78	18	9	36		3
Língua Inglesa II	222	Semestral	78		72			3
Histologia	421	Semestral	130	18	36	44		5
Língua Estrangeira (b).....	222	Semestral	78		72			3