

Aviso n.º 8704/2016

Por Despacho do Vice-Reitor da Universidade do Algarve de 16 de abril de 2016, sob proposta da Faculdade de Ciências e Tecnologia, foi aprovada, nos termos do disposto no artigo 76.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho e pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, a alteração do plano de estudos da Licenciatura em Biotecnologia, com publicação através do Despacho n.º 8364/2012, *Diário da República*, 2.ª série, n.º 119, de 21 de junho de 2012.

A alteração ao plano de estudos que a seguir se publica foi comunicada à Direção-Geral do Ensino Superior em 27 de maio de 2016, de acordo com o estipulado no artigo 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro e pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto e registada com número R/A-Ef2305/2011/AL01 a 27 de junho de 2016:

Estrutura curricular e plano de estudos

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade do Algarve.
- 2 — Unidade orgânica: Faculdade de Ciências e Tecnologia.
- 3 — Ciclo de estudos: Biotecnologia.
- 4 — Grau: Licenciatura.
- 5 — Área científica predominante do ciclo de estudos: Biotecnologia.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau: 180.
- 7 — Duração normal do ciclo de estudos: 3 anos.
- 8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o ciclo de estudos se estrutura (se aplicável): Não se aplica.
- 9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

Área científica			Créditos	
Nome	Acrónimo	Código	Obrigatórios	Optativos
Ciências Biológicas	CBIO	03.02	42	0
Engenharia biológica	ENGBIO	03.02.02	6	0
Química	QUIM	04.02	18	0
Bioquímica	BIOQUI	04.02.03	12	0
Matemática	MAT	04.05	18	0
Física	FIS	04.06	6	0
Economia	ECON	05.06	6	0
Engenharia	ENG	06.02	6	0
Biotecnologia	BIOTEC	06.03.01	42	0
Qualquer Área Científica	QAC	QAC	0	24
<i>Total Geral</i>			156	24

10 — Plano de Estudos:

Biotecnologia (1.º Ciclo)

1.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Álgebra Linear	MAT	Semestral	168	T:30 TP:30	6	
Biologia Celular	CBIO	Semestral	168	T:28 TP:20 P:15	6	
Cálculo I	MAT	Semestral	168	T:30 TP:30	6	
Perspetivas e Metodologias em Biotecnologia e Bioquímica	BIOTEC	Semestral	168	T:15 TP:7,5 S:15	6	
Química Geral	QUIM	Semestral	168	T:30 TP:21 P:21	6	

1.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Bioquímica I	BIOQUI	Semestral	168	T:30 TP:15 P:15	6	
Física	FIS	Semestral	168	T:30 TP:22,5 P:15	6	
Introdução à Economia e Gestão	ECON	Semestral	168	T:15 TP:30 OT:7,5	6	
Introdução à Química Física	QUIM	Semestral	168	T:30 TP:22,5 P:21	6	
Química Orgânica	QUIM	Semestral	168	T:30 TP:15 P:21	6	

2.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Biologia Molecular	CBIO	Semestral	168	T:25 TP:10 P:20 OT:5	6	
Bioquímica II	BIOQUI	Semestral	168	T:30 TP:15 P:15 OT:3	6	
Biotecnologia Vegetal	BIOTEC	Semestral	168	T:15 TP:15 P:15 OT:5	6	
Estatística e Delineamento Experimental	MAT	Semestral	168	TP:52,5	6	
Fisiologia Animal	CBIO	Semestral	168	T:22,5 P:24 S:5 OT:5	6	

2.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Aplicações de Enzimas e Biocatálise	BIOTEC	Semestral	168	T:30 TP:20 OT:5	6	
Biotecnologia Alimentar	BIOTEC	Semestral	168	T:30 TP:20 OT:5	6	
Biotecnologia de Células Animais	BIOTEC	Semestral	168	T:25 P:20 S:12 OT:5	6	
Fisiologia Vegetal	CBIO	Semestral	168	T:28 P:30	6	
Microbiologia	CBIO	Semestral	168	T:20 P:20 TC:5 S:5	6	

3.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Bioinformática	CBIO	Semestral	168	T:15 TP:30	6	
Engenharia Genética	ENGBIO	Semestral	168	T:25 P:18 S:5 OT:4	6	
Opção 3.1.1	QAC	Semestral	168		6	Opção * — 1 u.c. De 6 ECTS ou 2 de 3 ECTS.
Opção 3.1.2	QAC	Semestral	168		6	
Tecnologia da Produção Biológica	BIOTEC	Semestral	168	TP:45 P:15 OT:3	6	Opção * — 1 u.c. De 6 ECTS ou 2 de 3 ECTS.

* As duas opções podem ser substituídas por Estágio (12 ECTS)

3.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Controlo de Qualidade	ENG	Semestral	168	T:22 TP:22 TC:5 S:3	6	
Imunologia	CBIO	Semestral	168	T:20 TP:4 P:18 OT:3	6	
Opção 3.2.1	QAC	Semestral	168		6	Opção * — 1 u.c. De 6 ECTS ou 2 de 3 ECTS.

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Opção 3.2.2	QAC	Semestral	168		6	Opção * — 1 u.c. De 6 ECTS ou 2 de 3 ECTS.
Processos de Separação	BIOTEC	Semestral	168	T:22,5 TP:22,5 OT:5	6	

* As duas opções podem ser substituídas por Estágio (12 ECTS).

Legenda: T — Teóricas, TP — Teórico -práticas, P — Práticas, TC — Trabalho de campo, S — Seminários, OT — Orientação Tutorial.

4 de julho de 2016. — A Diretora dos Serviços Académicos, *Maria Carlos Ferreira*.

209706663

Aviso n.º 8705/2016

Por Despacho do Vice-Reitor da Universidade do Algarve de 04 de fevereiro de 2016, sob proposta da Faculdade de Ciências Humanas e Sociais, foi aprovada, nos termos do disposto no artigo 76.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho e pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, a alteração ao plano de estudos do mestrado em Ciências da Linguagem, com publicação através da Deliberação n.º 1389/2008, no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 93, de 14 de maio de 2008 e alterado através do Despacho n.º 6566/2010, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 71, de 13 de abril de 2010 e do Aviso n.º 2172/2014, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 30, de 12 de fevereiro de 2014.

A alteração ao plano de estudos que a seguir se publica foi comunicada à Direção-Geral do Ensino Superior em 24 de maio de 2016, de acordo com o estipulado no artigo 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro e pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto e registada com número R/A-Ef2345/2011/AL02 a 30 de junho de 2016:

Estrutura curricular e plano de estudos

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade do Algarve.
- 2 — Unidade orgânica: Faculdade de Ciências Humanas e Sociais.
- 3 — Ciclo de estudos: Ciências da Linguagem.

- 4 — Grau: Mestrado.
- 5 — Área científica predominante do ciclo de estudos: Ciências da Linguagem.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau: 120.
- 7 — Duração normal do ciclo de estudos: 2 anos.
- 8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o ciclo de estudos se estrutura (se aplicável): Não se aplica.
- 9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	ECTS	
		Obrigatórios	Opcionais
Ciências da Linguagem	CL	120	0
<i>Total</i>		120	0

10 — Plano de Estudos:

Mestrado em Ciências da Linguagem

1.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos
			Total	Contacto	
Ciências da Linguagem (Teorias e Aplicações)	CL	Semestral . . .	280	39S; 5OT	10
Seminário de Opção 1	CL	Semestral . . .	280	39S; 5OT	10
Seminário de Opção 2	CL	Semestral . . .	280	39S; 5OT	10

1.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos
			Total	Contacto	
Seminário de Opção 3	CL	Semestral . . .	280	39S; 5OT	10
Seminário de Opção 4	CL	Semestral . . .	280	39S; 5OT	10
Seminário de Opção 5	CL	Semestral . . .	280	39S; 5OT	10