



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Aviso n.º 16829/2023

Sumário: Criação do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Ciências Farmacêuticas 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-Cr 38/2023 em 14 de julho de 2023, a criação do ciclo de estudos conducente ao grau de Mestre em Ciências Farmacêuticas da Universidade de Évora acreditado pela Agência de Avaliação do Ensino Superior em 7 de julho de 2023, com o n.º NCE/20/2000149.

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, os quais entram em funcionamento a partir do ano letivo de 2023-2024.

3 de agosto de 2023. — A Vice-Reitora, *Ana Paula Canavarro*.

ANEXO

1 — Instituição de ensino: Universidade de Évora — Escola de Saúde e Desenvolvimento Humano

2 — Tipo de curso: Mestrado Integrado

3 — Denominação: Ciências Farmacêuticas

4 — Grau ou diploma: Mestre

4.1 — É atribuído o grau de licenciado em Estudos Básicos em Ciências Farmacêuticas. aos alunos que conclua os primeiros 180 créditos ECTS

5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 300 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
Ciências Biológicas	CBIO	12	
Ciências Biológicas; Bioquímica	CBIO;BIOQ	75	
Ciências Farmacêuticas	CFARM	108	
Ciências da Saúde	CSAU	18	
Filosofia	FIL	3	
Física	FIS	6	
Matemática	MAT	12	
Psicologia	PSI	3	
Química	QUI	36	
Sociologia	SOC	3	
Ciências Farmacêuticas/ Ciências Biológicas; Bioquímica/ Química/Gestão; Design	CFARM/CBIO; BIOQ/ QUI/GES; DSG		24
<i>Subtotal</i>		276	24
<i>Total Geral</i>		300	

8 — Observações:

Os alunos que completarem os 180 créditos, correspondentes ao cumprimento integral dos seis primeiros semestres, obtêm o Diploma de Licenciado em Estudos Básicos em Ciências Farmacêuticas. Os alunos que completarem 300 ECTS, correspondentes aos dez semestres, obtêm o Diploma de Mestre em Ciências Farmacêuticas.



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				
Biologia Celular	CBIO	1.º	1.º Semestre . . .	156	30		20						1		51	6	
Física Aplicada às Ciências Farmacêuticas	FIS	1.º	1.º Semestre . . .	156	30	15	15								60	6	
Matemática	MAT	1.º	1.º Semestre . . .	156		75							2		77	6	
Química Aplicada às Ciências Farmacêuticas	QUI	1.º	1.º Semestre . . .	156	30	15	15								60	6	
Introdução à Profissão Farmacêutica	CFARM	1.º	1.º Semestre . . .	156		30			22,5						52,5	6	
Bioquímica Humana I	CBIO;BIOQ	1.º	2.º Semestre . . .	156	35	13	15								63	6	
Histologia e Embriologia Humana	CBIO;BIOQ	1.º	2.º Semestre . . .	156	30		30								60	6	
Química-Física Aplicada	QUI	1.º	2.º Semestre . . .	156	36	12	12								60	6	
Química Orgânica	QUI	1.º	2.º Semestre . . .	156	45		15								60	6	
Química Analítica Aplicada	QUI	1.º	2.º Semestre . . .	156	30	15	15								60	6	
Anatomia e Fisiologia I	CSAU	2.º	3.º Semestre . . .	156	38	38							10		86	6	
Química Orgânica Aplicada às Ciências Farmacêuticas	QUI	2.º	3.º Semestre . . .	156	40	10	15								65	6	
Bioquímica Humana II	CBIO;BIOQ	2.º	3.º Semestre . . .	156	35	13	15								63	6	
Microbiologia Farmacêutica I	CBIO;BIOQ	2.º	3.º Semestre . . .	156	20		35						7		62	6	
Biologia Molecular	CBIO	2.º	3.º Semestre . . .	156	30	30							2		62	6	
Anatomia e Fisiologia II	CSAU	2.º	4.º Semestre . . .	156	38	36		2					10		86	6	
Métodos Instrumentais de Análise	QUI	2.º	4.º Semestre . . .	156	30	15	15								60	6	
Química Farmacêutica I	CFARM	2.º	4.º Semestre . . .	156	40		15								55	6	
Imunologia Aplicada	CBIO;BIOQ	2.º	4.º Semestre . . .	156	30	15	30								75	6	
Microbiologia Farmacêutica II	CBIO;BIOQ	2.º	4.º Semestre . . .	156	20	35							7		62	6	
Farmacologia Geral	CFARM	3.º	5.º Semestre . . .	156	30	30									62	6	
Farmacognosia	CBIO;BIOQ	3.º	5.º Semestre . . .	156	28		33						2		63	6	
Química Farmacêutica II	CFARM	3.º	5.º Semestre . . .	156	40		15								55	6	
Fisiopatologia	CSAU	3.º	5.º Semestre . . .	156	45	22,5			1,5				1		70	6	
Bioestatística e Informática	MAT	3.º	5.º Semestre . . .	156	30		30								60	6	
Bromatologia e Nutrição Humana	CBIO;BIOQ	3.º	6.º Semestre . . .	156	26		33						3		62	6	
Tecnologia Farmacêutica I	CFARM	3.º	6.º Semestre . . .	156	30	15	24	4		2					75	6	
Farmacologia e Farmacoterapia Aplicadas I	CFARM	3.º	6.º Semestre . . .	156	30	22,5			2				12		66,5	6	
Engenharia Genética e Biotecnologia Farmacêutica	CBIO;BIOQ	3.º	6.º Semestre . . .	156	30	15	30								75	6	
Hematologia	CBIO;BIOQ	3.º	6.º Semestre . . .	156	30		30						2		62	6	
Políticas de Saúde e Saúde Pública	CFARM	4.º	7.º Semestre . . .	156	30	30							2		62	6	
Medicamentos e Terapêuticas Biotecnológicas	CFARM	4.º	7.º Semestre . . .	156	30	15	30								75	6	



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				
Farmacologia e Farmacoterapia Aplicadas II...	CFARM	4.º	7.º Semestre...	156	30	22,5				2				12	66,5	6	
Tecnologia Farmacêutica II.....	CFARM	4.º	7.º Semestre...	156	30	15	24	4		2					75	6	
Optativas	CFARM/CBIO; BIOQ /QUI/ GES; DSG	4.º	7.º Semestre...	156												6	
Toxicologia e Análises Toxicológicas	CBIO;BIOQ	4.º	8.º Semestre...	156	30	30						2			62	6	
Farmacogenómica	CBIO;BIOQ	4.º	8.º Semestre...	78	22,5	15									37,5	3	
Bioquímica Clínica	CBIO;BIOQ	4.º	8.º Semestre...	156	26		32					4			62	6	
Gestão da Qualidade no Setor Farmacêutico ...	CFARM	4.º	8.º Semestre...	78	22,5	15									37,5	3	
Ética e Deontologia Farmacêutica	FIL	4.º	8.º Semestre...	78		30						2			32	3	
Comunicação em Saúde	PSI	4.º	8.º Semestre...	78			30		2			1			33	3	
Optativas	CFARM/ CBIO; BIOQ/ QUI/ GES;DSG	4.º	8.º Semestre...	156												6	
Acompanhamento Farmacoterapêutico	CFARM	5.º	9.º Semestre...	156	30	30	15								75	6	
Assuntos Regulamentares	CFARM	5.º	9.º Semestre...	78	22,5	15		4							41,5	3	
Sociologia da Farmácia	SOC	5.º	9.º Semestre...	78	30										30	3	
Farmacoepidemiologia	CFARM	5.º	9.º Semestre...	78	22,5	15									37,5	3	
Metodologias de Investigação em Ciências Farmacêuticas.	CFARM	5.º	9.º Semestre...	78	22,5	22,5				2					47	3	
Optativas	CFARM/ CBIO; BIOQ/ QUI/ GES;DSG	5.º	9.º Semestre...	312												12	
Estágio curricular em Ciências Farmacêuticas ...	CFARM	5.º	10.º Semestre...	780					8	672		4			684	30	

Unidades curriculares opcionais

QUADRO N.º 3

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					
Alimentação Humana	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	20		10							2		32	3	
Análise e Controlo da Qualidade da Água	CBIO;BIOQ	Não Aplicável	Semestral	78	22,5	15	8									45,5	3	



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			
Ensaio Clínicos	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	22,5		15							37,5	3	
Bacteriologia e Micologia Clínicas	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	16		18					2		36	3	
Biomateriais	QUI	Não Aplicável	Semestral	78	30									30	3	
Bioquímica Clínica Laboratorial	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	16		18					2		36	3	
Dermofarmácia e Cosmética	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	20			10						30	3	
Desenvolvimento farmacêutico I	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	30	15								45	3	
Desenvolvimento Farmacêutico II	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	30	15								45	3	
Dispositivos Médicos	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	22,5	22,5								45	3	
Farmácia Comunitária	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	15	15						2		32	3	
Farmácia Hospitalar	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	15	15						2		32	3	
Farmacoeconomia	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	22,5	15								37,5	3	
Fitoterapia	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	18		15					3		36	3	
Gerontofarmacologia	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	22,5	22,5								45	3	
Gestão de Risco do Medicamento e Segurança do Doente.	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	30			15						45	3	
Gestão Farmacêutica	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	22,5	15								37,5	3	
Higiene e Segurança dos Alimentos	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	24							4		28	3	
Introdução à Ciência Forense	CBIO;BIOQ	Não Aplicável	Semestral	78	32									32	3	
Laboratório de Inovação Transdisciplinar e Empreendedorismo.	GES;DSG	Não Aplicável	Semestral	78			36							36	3	
Medicamentos de Uso Veterinário	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	30							2		32	3	
Farmacologia Ambiental	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	15	15	15							45	3	
Parasitologia Clínica	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	16		18					2		36	3	
Projeto de Investigação em Ciências Farmacêuticas.	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78		12		16	12					40	3	
Virologia Clínica Laboratorial	CFARM	Não Aplicável	Semestral	78	15	15	15							45	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)

316771289