

Grau conferido

Mestrado Integrado

Duração

3+2 anos

Total ECTS

180+120

Registo DGES

R/B – AD – 969/2007

PLANO DE ESTUDOS

1º CICLO*

		Unidades Curriculares	Área Científica	Tempo de Trabalho (h)		Créditos ECTS
				Total	Contacto	
1º Ano	1º Semestre	Química Geral	CQE	162	T:30; PL: 45; OT:15	6
		Biologia Celular	CB	189	T:45; TP: 45 OT:15	7
		História e Sociologia da Farmácia	CF	94,5	T:30; TP: 22.5 OT:10	3,5
		Física Farmacêutica	CF	108	T:30; PL: 45; OT:10	4
		Matemática I	CQE	121,5	T:30; TP:22.5; OT:10	4,5
		Química-Física	CQE	135	T: 30; TP: 45; OT:10	5
	2º Semestre	Botânica Farmacêutica	CF	94,5	T: 30; PL: 22,5; OT:10	3,5
		Matemática II	CQE	121,5	T:30; TP: 22.5; OT:10	4,5
		Química Analítica	CQE	162	T: 30; PL: 45; OT:15	6
		Química Orgânica I	CQE	135	T: 30; TP: 45; OT:10	5
		Anatomia Humana I	CBM	81	T: 15; TP: 22,5; OT:10	3
		Fisiologia Humana I	CBM	108	T: 30; TP: 22,5; OT:10	4
		Histologia	CB	108	T: 15; PL: 45; OT:10	4
		2º Ano	1º Semestre	Anatomia Humana II	CBM	81
Fisiologia Humana II	CBM			81	T: 15; TP: 22,5; OT:10	3
Microbiologia Geral	CB			135	T: 30; PL: 45; OT:10	5
Bioquímica I	CB			135	T: 30; PL: 45; OT:10	5
Hematologia	CBM			108	T:30; PL: 22.5; OT:10	4
Métodos Instrumentais de Análise	CQE			162	T: 45; TP: 22.5; PL: 45; OT:10	6
Química Orgânica II	CQE			135	T: 30; PL: 45; OT:10	5
2º Semestre	Virologia			CB	135	T:30; PL: 45; OT:10
	Bromatologia e Hidrologia		CQE	135	T:30; PL: 45; OT:10	5
	Química Farmacêutica I		CF	135	T: 30; PL: 45; OT:15	5
	Bioestatística		CQE	135	T: 30; PL: 45; OT:10	5
	Bioquímica II		CB	135	T: 30; PL: 22,5; OT:10	5
	Imunologia		CBM	108	T:30; PL:22.5; OT:10	4
3º Ano	1º Semestre		Saúde Pública	CF	135	T:30; TP: 22.5; OT:10
		Parasitologia e Micologia Médica	CBM	135	T:30; PL:45; OT:10	5
		Bioquímica Clínica	CBM	135	T:30; TP: 22.5; OT:10	5
		Química Farmacêutica II	CF	135	T: 30; PL: 45; OT:15	5
		Comunicação e Informação em Saúde	CF	108	T:30; TP: 22.5; OT:10	4
		Fisiopatologia	CBM	135	T: 30; TP: 22,5; OT:10	5

3º Ano	2º Semestre	Biologia Molecular	CB	135	T: 30; PL: 45; OT:15	5
		Toxicologia	CF	135	T:30; PL: 45; OT:10	5
		Farmacognosia	CF	162	T: 30; PL: 45; OT:15	6
		Farmácia Galénica	CF	135	T: 30; PL: 45; OT:10	5
		Bacteriologia Médica	CBM	135	T: 30; PL: 45; OT:10	5
		Farmacologia Geral	CBM	135	T:30; TP: 22.5; OT:15	5

* É conferido o grau de licenciado em Estudos Básicos em Ciências Farmacêuticas após 6 semestres e aprovação em 180 ECTS

2º CICLO

4º Ano	1º Semestre	Dermofarmácia e Cosmética	CF	108	T: 30; PL: 22.5; OT:10	4
		Farmacologia I	CBM	162	T: 30; TP: 45; OT:10	6
		Tecnologia Farmacêutica I	CF	135	T: 30; PL: 45; OT:10	5
		Biofarmácia e Farmacocinética	CF	148,5	T:30; TP: 45; OT:15	5,5
		Biocologia Industrial Farmacêutica	CF	121,5	T:30; PL: 22.5; OT:10	4,5
		Organização e Gestão Farmacêutica	CF	135	T: 30; TP: 45; OT:10	5
	2º Semestre	Opção (a)		108	T: 30; TP/PL: 22,5; OT:10	4
		Farmacologia II	CBM	135	T: 30; TP: 45; OT:10	5
		Tecnologia Farmacêutica II	CF	162	T: 30; PL: 45; OT:15	6
		Genética Humana e Farmacogenética	CF	135	T:30; PL: 22,5; OT:15	5
		Garantia de Qualidade de Medicamentos	CF	135	T: 30; TP: 45; OT:10	5
		Farmacoterapia I	CF	135	T: 30; TP: 45; OT:10	5
5º Ano	1º Semestre	Opção (a)		108	T: 30; TP/PL: 22,5; OT:10	4
		Deontologia e Legislação Farmacêutica	CF	81	T:30; TP: 22.5; OT:10	3
		Microbiologia Farmacêutica	CF	162	T:30; PL: 45; OT:15	6
		Tecnologia Farmacêutica III	CF	162	T: 30; PL: 45; OT:15	6
		Farmácia Clínica	CF	162	T:30; TP: 45; OT:15	6
		Farmacoterapia II	CF	135	T: 30; TP: 45; OT:10	5
	2º Semestre	Estágio	CF	810	810	30

CQE – Ciências Químicas e Exactas
CB – Ciências Biológicas
CBM – Ciências Biomédicas
CF – Ciências Farmacêuticas
(a) – Quaisquer das áreas anteriores

T – Ensino Teórico
TP – Ensino Teórico-Prático
PL – Ensino Prático Laboratorial
OT – Orientação Tutorial