Mestrado Integrado • Lisboa

CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

Direção

Luis Rodrigues
p1176@ulusofona.pt

Secretariado

Marisa Paiva
ects@ulusofona.pt

Duração

5 Anos

Créditos

300 ects

Provas de Ingresso

Ter a seguinte prova:

- 02 Biologia e Geologia

Apresentação

O Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas sustenta-se num sólido conhecimento técnico e científico que se distingue dos demais: -pela focagem nas "profissões farmacêuticas" - não só a farmácia comunitária e hospitalar e a indústria mas também muitas outras expressões profissionais (Gestão e Regulação ou Ensaios Clínicos, p.exp). -pelo contacto precoce com a profissão - desde o 1º ano que os alunos contactam com os diversos sectores de actividade farmacêutica vivenciando o quotidiano desses profissionais através de visitas, estágios, simpósios -pela organização em trimestres do ensino profissionalizante (4º e 5º ano); esta organização único no País acelera a integração e interligação do ensino com a profissão; Tudo isto num ambiente tecnológico e cultural diferenciado, onde a ligação ao Desenvolvimento e à Inovação é permanente.

PLANO DE ESTUDOS

1º Ano / Tronco comum

1º Semestre	ects
Anatomia Funcional I	4
Biofísica	4
Biologia Celular	4
Biomatemática e Estatística	5
História da Saúde e Cultura Contemporâneas	4
Química Analítica	5
Técnicas de Laboratório	4

2º Semestre	ects
Anatomia Funcional II	4
Bioestatística	4
Biologia Celular II	4
Bioquímica I	4
Introdução à Profissão	4
Química Orgânica I	5
Química-Física	5

2º Ano / Tronco comum

1º Semestre	ects
Bioquímica II	4
Fisiologia Humana I	5
Métodos Analíticos I	5
Microbiologia Geral	5
Química Medicinal Inorgânica	5
Química Orgânica II	6

2º Semestre	ects
Biologia Molecular	5
Fisiologia Humana II	5
Métodos Analíticos II	6
Parasitologia e Micologia	4
Química Medicinal Orgânica	6
Recursos Informáticos Aplicados às Ciências Farmacêuticas	4

3º Ano / Tronco comum

1º Semestre	ects
Farmácia Galénica	6
Farmacognosia e Fitoterapia I	5
Farmacologia I	6
Fisiopatologia	5
Genética Humana	4
Imunologia	4

2º Semestre	ects
Biofarmácia	6
Farmacognosia e Fitoterapia II	5
Farmacologia II	6
Princípios de Economia e Gestão Aplicados	3
Tecnologia Farmacêutica I	6
Virologia	4

4º Ano / Tronco comum

1º Trimestre	ects
Deontologia e Legislação Farmacêutica	3
Farmacocinética	6
Farmacoterapia	5

2º Trimestre	ects
Farmacogenómica	4
Farmacoterapia de Não-Prescrição	4
Opção I	2
Tecnologia Farmacêutica II	6

3º Trimestre	ects
Epidemiologia e Metodologia Farmacoepidemiológica	5
Medicamentos Biológicos	4
Tecnologia Farmacêutica III	6

4º Trimestre	ects
Bioquímica Clínica	4
Dermofarmácia	5
Opção II	2
Saúde Pública	4

5º Ano / Tronco comum

2º Semestre	ects
Estágio	30

1º Trimestre	ects
Estruturas e Organização da Indústria Farmacêutica	4
Farmácia Clínica	5
Opção III	2
Veiculação de Fármacos	4

2º Trimestre	ects
Comunicação Farmacêutica	3
Opção IV	2
Prática Farmacêutica	4
Toxicologia e Farmacotoxicologia	6