

Mestrado em Química Medicinal e Biofarmacêutica 2024-2025

HORÁRIO DO 1º SEMESTRE (16 de setembro a 03 de janeiro)

Horário	Segunda-feira Sala A.3.12	Terça-feira Sala A.3.12	Quarta-feira Sala C.3.2	Quinta-feira Sala C.3.2	Sexta-feira Sala A.3.12
17:00 – 18:00	*IDescobertaF (T) *DesenhoF (T)	ISinteseF (T)	ProdNat (T)	ISinteseF (P)	ISinteF (T/L)
18:00 – 19:00	ModelaIM (T)	MElucidE (T)	IDescobertaF (T) DesenhoF (T)	MElucidE(T/P)	IDescobertaF(T) DesenhoF (P)
19:00 – 20:00	ModelaIM (P)	MEluciadaE (P)	IDescobertaF (P) DesenhoF (T)	ProNat (P)	IDescobertaF (P) DesenhoF (P/T)

Legenda:

*A Introdução à Descoberta de Fármacos e o Desenho de Fármacos serão lecionados em blocos sendo a primeira unidade curricular lecionada na primeira parte do semestre.

IDescobertaF	Introdução à Descoberta de Fármacos
ModelaIM	Modelação Molecular
ISinteseF	Introdução à Síntese de Fármacos
DsenhoF	Desenho de Fármacos
MElucidE	Métodos de Elucidação Estrutural de Pequenas Moléculas
ProNat	Produtos Naturais na Descoberta de Fármacos

Nota: T – Teóricas; P – Práticas; L- Laboratório

HORÁRIO DO 2º SEMESTRE (24 de fevereiro a 06 de junho)

Horário	Segunda-feira Sala	Terça-feira Sala	Quarta-feira Sala	Quinta-feira Sala	Sexta-feira Sala
17:00 – 18:00	TADescobertaF (T)	TASinteseF (P)	BioconBioF(P)	TASinteseF (T)	Opção*
18:00 – 19:00	TADescobertaF (P)	IAlvosTD (T)	EstabilidadeF (T)	TASinteseF (P)	
19:00 – 20:00	BioconBioF (T)	IAlvosTD (P)	EstabilidadeF (P)	TADescobertaF (T/L)	

Legenda:

T – Teóricas; P – Práticas; L- Laboratório

BioconBioF	Bioconjugação e Biofármacos
EstabilidadeF	Estabilidade de Fármacos
IAlvosTD	Identificação de Alvos Terapêuticos e de Diagnóstico
TADescobertaF	Tópicos Avançados na Descoberta de Fármacos
TASinteseF	Tópicos Avançados em Síntese de Fármacos

Opção: A escolha da opcional será realizada na 1ª sessão do mestrado, em conjunto com a Coordenação de Curso. O aluno deve realizar uma das seguintes unidades curriculares opcionais:

- Desenvolvimento de Processos para Substâncias Ativas
- Projeto
- Opção Livre - O aluno pode escolher uma opção de entre a oferta de outras áreas científicas da ULisboa numa área relacionada com o ciclo de estudos.

Mestrado em Química Medicinal e Biofarmacêutica 2024-2025

Docentes

UC	Docente Responsável
Desenho de Fármacos	Tiago Rodrigues
Introdução à Descoberta de Fármacos	Maria Alexandra da Silva Paulo
Introdução à Síntese de Fármacos	Maria de Jesus de Almeida Rainha Perry da Câmara Saldanha Rocha
Métodos de Elucidação Estrutural de Pequenas Moléculas	Maria José Umbelino Ferreira
Modelação Molecular	Rita Alexandra do Nascimento Cardoso Guedes
Produtos Naturais na Descoberta de Fármacos	Noélia Duarte
Bioconjugação e Biofármacos	Pedro Miguel Pimenta Góis
Estabilidade de Fármacos	Francisca da Conceição Lopes
Identificação de Alvos Terapêuticos e de Diagnóstico	Ana Ressurreição
Tópicos Avançados em Síntese de Fármacos	Carlos Alberto Mateus Afonso
Tópicos Avançados na Descoberta de Fármacos	Ana Paula Francisco
Desenvolvimento de Processos para Substâncias Ativas	Susana Lucas
Projeto	Carlos Alberto Mateus Afonso
Seminário	Maria José Umbelino Ferreira