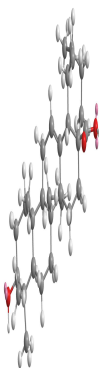


Faculdade de Farmácia
Universidade de Coimbra



Descoberta e Produção Industrial de APIs

COMISSÃO DE COORDENAÇÃO

Prof. Doutor Jorge António R. Salvador
(Coordenador)
salvador@ci.uc.pt

INFORMAÇÕES E CORRESPONDÊNCIA

GABINETE DE PÓS-GRADUAÇÕES

Faculdade de Farmácia
Universidade de Coimbra
Azinhaga de Santa Comba
3000-548 Coimbra
Tel. 239 487383
Fax 239488503
E-mail: gpgff@ff.uc.pt

<https://woc.uc.pt/ffuc>

Saídas Profissionais

As competências adquiridas permitirão ao Mestre em "Química Farmacêutica Industrial" possuir um perfil profissional altamente qualificado satisfazendo os requisitos exigidos pela indústria químico-farmacêutica, farmacêutica, centros de investigação, organismos regulamentares e outros, visando uma prestação farmacêutica de qualidade com valor acrescentado para o desenvolvimento de produtos (fármacos e biofármacos) e processos inovadores.

2º CICLO DE ESTUDOS (MESTRADO)

QUÍMICA

FARMACÊUTICA

INDUSTRIAL

2010/2012



**FACULDADE DE FARMÁCIA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA**



Habilitações de Acesso

- 1- Serão admitidos ao ciclo de estudos de Mestrado em Química Farmacêutica Industrial:
- a) os titulares do grau de licenciado em Ciências Farmacêuticas ou seu equivalente legal;
 - b) os titulares do grau de licenciado na área das ciências da saúde cujo currículo pessoal revele uma adequada preparação científica de base, nomeadamente no domínio da Química;
 - c) outros candidatos cujo currículo demonstre uma adequada preparação científica de base, nomeadamente no domínio da Química.

Duração do Curso

Quatro semestres
Início: 11 de Outubro de 2010.

Candidaturas/Vagas

1ª Fase: 16 a 30 de Julho de 2010;
2ª Fase: 10 a 24 de Setembro de 2010.
Nº de vagas: 20

Propina

€ 1000 (euros) para o 1º ano;
€ 1500 (euros) para o 2º ano;

Mais Informações

Horário: O Curso será ministrado em horário flexível, pós-laboral (incluindo fim-de-semana)

Diploma Pós-graduação

Será atribuído um diploma de Pós-Graduação em Química Farmacêutica Industrial, após conclusão, com aprovação, da parte lectiva do curso de Mestrado, correspondente a 60 ECTS.

Unidades Curriculares

ECTS

1º Ano / 1º Semestre

Unidade Curricular	ECTS
Design e Desenvolvimento de Fármacos	5
Fármacos de Origem Natural	6
Síntese de Fármacos	7
Técnicas de Purificação e Análise Estrutural de Fármacos	6
Bases de Dados, Patentes e Regulamentação	6

1º Ano / 2º Semestre

Unidade Curricular	ECTS
Novos Processos na Indústria Químico-Farmacêutica	6
Biotransformações Industriais	5
Produção Industrial de Produtos Biotecnológicos	5
Transposição de Escala e Produção Industrial de Fármacos	6
Opção	4
Seminários Temáticos	4

2º Ano / 1º Semestre

Unidade Curricular	ECTS
Dissertação - Projecto	30

2º Ano / 2º Semestre

Unidade Curricular	ECTS
Dissertação - Projecto	30

(Despacho nº 16 470-I/2007- DR-2ª série,
nº 144-27/7/2007)