

O Departamento de Química e Farmácia da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade do Algarve disponibiliza cursos de formação flexíveis em Inovação Química e Regulamentação dirigidos a profissionais do sector da Indústria Química e a licenciados que queiram complementar a sua formação nesta área. Estes cursos dada a sua natureza não conferem qualquer grau académico.

Os cursos de formação estão directamente ligados ao “Erasmus Mundus Master in Chemical Innovation and Regulation” (EMMC ChIR, Mestrado Erasmus Mundus)

O objetivo do curso ChIR é formar profissionais com as ferramentas e os conhecimentos, do ponto de vista científico, económico e regulador, necessários à gestão segura e responsável de produtos químicos, correspondendo à legislação internacional sobre utilização de substâncias químicas, em particular as normas Europeias REACH



Os cursos estão organizados em módulos semanais com 10 horas de seminários. A inscrição é flexível e dará direito a um certificado de curso ou certificado de frequência.

Docentes

Professores especialistas nas áreas dos módulos que leccionam, das universidades do Consórcio do mestrado EMMC ChIR: Universidade da Universidade do Algarve (Portugal), Universidade de Barcelona (Espanha), Universidade de Bolonha (Itália) e Universidade de Heriot-Watt (Escócia).

Em 2016/2017 são oferecidos:

Seis cursos básicos

Chemical Design

Toxicological Assessment

Environmental Assessment

Physical Chemical Assessment

Chemical Regulation

Sustainable Chemistry

Candidaturas:

Deve enviar a tabela que se encontra na página seguinte, preenchida com os módulos que pretende frequentar por email ou correio para:

Secretariado de Mestrados
Faculdade de Ciências e Tecnologia
Universidade do Algarve
Campus Gambelas, 8005-139 Faro

Tel: 289 800 905

e-mail: fcterasmus@ualg.pt

Curso Livre de formação em

Inovação Química e Regulamentação

Integrados em

**Erasmus
Mundus Master
Course in
Chemical Innovation
and Regulation**



Curso Livre de formação em Inovação Química e Regulamentação

Aulas lecionadas integralmente em inglês.

Assinale na última coluna (com x) os módulos que pretende frequentar

C1 - Chemical Design

D01	Alternative Green Products	24-28 Out 2016	<input type="checkbox"/>
D11	Design of Chemical formulations	23-27 Jan 2017	<input type="checkbox"/>
D04	Drug Design	30 Jan-02 Feb 2017	<input type="checkbox"/>
D08	Modelling and Simulation	27-31 Mar 2017	<input type="checkbox"/>
D03	Patenting new Products	08-12 May 2017	<input type="checkbox"/>
D13	Sustainable Biocatalytic Processes	15-19 May 2017	<input type="checkbox"/>
D12	Synthesis and Characterization of Nanomaterials	22-26 May 2017	<input type="checkbox"/>
I0106	Nanoporous Catalysts for Clean Chemistry	12-16 Jun 2017	<input type="checkbox"/>

C2 - Toxicological Assessment

M04	Health and Safety in Chemistry	17-21 Oct 2016	<input type="checkbox"/>
A0305	Measuring Variability and statistical Decision	07-11 Nov 2016	<input type="checkbox"/>
A0206	Principles of Toxicological Assessment	27 Nov-02 Dec 2016	<input type="checkbox"/>
A0204	Toxicology	16-20 Jan 2017	<input type="checkbox"/>
A0202	Toxicokinetics and toxicogenetics	17-21 Apr 2017	<input type="checkbox"/>
A0201	Genotoxicity Assessment	02-05 May 2017	<input type="checkbox"/>
A0402	Chemical Reactivity Hazards	19-23 Jun 2017	<input type="checkbox"/>
R14	Safety in the Use of Chemicals	26-30 Jun 2017	<input type="checkbox"/>

C3 - Environmental Assessment

A0101	Chemical Transformation and Degradation in the Environment	17-21 Out 2016	<input type="checkbox"/>
A0305	Measuring Variability and Statistical Decision	07-11 Nov 2016	<input type="checkbox"/>
A0206	Principles of Toxicological Assessment	27 Nov-02 Dec 2016	<input type="checkbox"/>
A0111	Chemical and Biological Treatment of Wastewater	09-13 Jan 2017	<input type="checkbox"/>
A0106	Environmental and Health Safety of Nanotechnology	13-17 May 2017	<input type="checkbox"/>
A0104	Environmental Analysis and Detection in the Environment	22-26 May 2017	<input type="checkbox"/>
R08	Chemical Waste Materials Regulations and Valorizations	19- 23 Jun 2017	<input type="checkbox"/>
A0402	Chemical Reactivity Hazards	19-23 Jun 2017	<input type="checkbox"/>

C4 - Physical Chemical Assessment

A0101	Chemical Transformation and degradation in the environment	17-21 Out 2016	<input type="checkbox"/>
A0305	Measuring Variability and Statistical Decision	07-11 Nov 2016	<input type="checkbox"/>
A0301	Good Laboratory Practice	30 Jan-02 Feb 2017	<input type="checkbox"/>
I0205	Chemical Process Safety	06-10 Feb 2017	<input type="checkbox"/>
A0306	Chemometrics	13-17 Feb 2017	<input type="checkbox"/>
A0308	Experimental Design and Optimization	13-17 Feb 2017	<input type="checkbox"/>
A0304	Reference Materials and Laboratory Proficiency Testing Schemes	06-10 May 2017	<input type="checkbox"/>
M05	Life Cycle Assessment	29 May-02 Jun 2017	<input type="checkbox"/>

Contato:

Nome: _____

Email: _____

Telefone: _____

C5 - Chemical Regulation

R03	REACH and CLP Regulations	24-28 Out 2016	<input type="checkbox"/>
R10	Comparative Analysis of Chemical Regulations – US and EU	12-13 Dec 2016	<input type="checkbox"/>
R13	Advanced Risk Analysis	12-13 Dec 2016	<input type="checkbox"/>
R09	Priority Substances in EU Environmental Legislation	03-07 Apr 2017	<input type="checkbox"/>
I0204	Industrial Forgery Detection	02-05 May 2017	<input type="checkbox"/>
R06	Pharmaceuticals Regulations	05-09 Jun 2017	<input type="checkbox"/>
R08	Chemical Waste Materials Regulations and valorization	19-23 Jun 2017	<input type="checkbox"/>
R04	Non-EU regulation: Japan, Brazil and China	26-30 Jun 2017	<input type="checkbox"/>

C6 - Sustainable Chemistry

M04	Health and Safety in Chemistry	17-21 Oct 2016	<input type="checkbox"/>
D01	Alternative Green Products	24-28 Out 2016	<input type="checkbox"/>
I0102	Green Metrics	07-11 Nov 2016	<input type="checkbox"/>
I0205	Chemical Process Safety	06-10 Feb 2017	<input type="checkbox"/>
I0104	Alternative Green Solvents	13-17 Mar 2017	<input type="checkbox"/>
I0105	Green Synthetic Strategies	03-07 Apr 2017	<input type="checkbox"/>
A0108	Chemical Pollutant Remediation	17-21 Apr 2017	<input type="checkbox"/>
I0101	Renewable Sources	24-28 Apr 2017	<input type="checkbox"/>

Custos e certificados

Módulo individual: 120 euros. Entrega de certificado de frequência.

Curso completo (8 módulos): 600 euros. Entrega de certificado de curso mediante aprovação em 5 módulos ou certificado de frequência se não se submeter a avaliação ou não obtiver aprovação.