









# INFORMAÇÃO GERAL/ GENERAL INFORMATION:

1.1. Designação/ Designation :

FORMAÇÃO AVANÇADA (ensino à distância / e/b-learning)

Avaliação de Segurança de Produtos Cosméticos (Curso Intensivo de actualização)

(Universidade Lusófona – ABC-SPCC)

10 ECTS: Diploma Universitario

**1.2. Tipo / type:** Ensino à Distância/ E-Learning

1.3. Data limite de inscrição / registration deadline: 15 de Outubro

1.4. Local / Place

Não aplicável

1.5. Créditos ECTS / ECTS:

10 Creditos (ECTS)

#### 1.6. Resumo / abstract:

O presente Curso, proporciona uma oportunidade a todos os que desempenham funções de responsabilidade nas empresas do sector, para uma actualização avançada e prática (hands-on) de conhecimentos, reunindo alguns dos mais relevantes especialistas mundiais destas matérias.

Permite melhorar competências práticas, com aplicação em diversas vertentes, em particular :

- na fisiologia e fisiopatologia da pele e anexos na perspectiva da compreensão do potencial de risco de formulações (tópica e transdérmica) e das estratégias mais apropriadas à avaliação e demonstração da sua segurança.
- no conhecimento da legislação e regulamentos aplicáveis, bem como das barreiras regulatórias











# **DESCRIÇÃO / DESCRIPTION**

### 1.7. Objectivos e competências / Objectives and competences:

### Objetivos:

Compreender os determinantes da segurança de produtos cosméticos e de higiene corporal nas perspetivas técnica, científica e regulatória atuais;

# Competências:

- conhecimento da legislação e regulamentos aplicáveis, bem como das barreiras regulatórias
- fisiologia e fisiopatologia da pele e anexos, com focagem nos efeitos adversos relacionados com a utilização de produtos cosméticos e de higiene corporal;
- principios básicos de dermatotoxicologia;
- avaliação do potencial de toxicidade de formulações (tópica e transdérmica)
- metodologias para avaliação e demonstração da segurança
- elaboração de relatórios de avaliação de segurança de produtos cosméticos.

#### 1.8. Público alvo / Targets:

Os destinatários são os profissionais de qualquer área técnica que desempenhem funções de responsabilidade nos departamentos tecnológicos, de pesquisa e desenvolvimento, inovação ou produção da indústria e comércio de produtos cosméticos e outros produtos de saúde relacionados.











# 1.10 Coordenação e Formadores / Coordination and Lecturers :



Jadir Nunes (coordenação)

Doutor pela USP, com extensa carreira profissional em indústrias farmacêuticas e cosméticas . Antigo Presidente da ABC - Associação Brasileira de Cosmetologia (2005-2009) e da IFSCC (2013-2014). Actual Vice-presidente da ABC, docente universitário (Faculdades Oswaldo Cruz) e consultor independente .

PhD from the USP with an extensive career in industry, pharmaceutical and cosmetic. Former Chairman of ABC (2005-2009) and IFSCC (2013-2014). Current Vice-president of ABC, universitary lecturer (Faculdades Oswaldo Cruz) and independent consultant.



Luis Monteiro Rodrigues (coordenação)

Doutor pela ULisboa, fisiologista com especial interesse sobre a eficácia e segurança dos produtos tópicos. Membro fundador do EEMCO Group e da SPCC (Soc Portuguesa de Ciências Cosméticas), entre outras, tendo recebido diversas menções e prémios de mérito e, publicado mais de 400 trabalhos de natureza científica em revistas especializadas.

PhD by the ULisboa, physiologist with a particular focus in efficacy and safety of topical products. Founder member of the EEMCO Group and SPCC, amongst others, gathered multiple awards, whil publishing more than 400 science papers in specialized journals.

#### Formadores:



Marta de Oliveira Ferreira

Mestre em Ciências Farmacêuticas e em Tecnologia Farmacêutica, pela U do Porto, fundadora e Diretora Técnica da Inovapotek, um *spin-off* de serviços de I&D às indústrias cosmética e farmacêutica. É Presidente da SPCC (Sociedade Portuguesa de Ciências Cosmetológicas) no triénio 2016-2019.

Master in Pharmaceutical Sciences from U Porto, founder and Technical Director of Inovapotek, a specialized R&D spin-off supporting pharmaceutical and cosmetic industries. Actual President of SPCC (the Portuguese Society of Cosmetological Sciences) for 2016-2019.













João Hansen

Graduado em Química Industrial com 35 anos de carreira na Avon passando pelas áreas de Qualidade, Produção, P&D e Assuntos Regulatórios. Actual Diretor de P&D e Assuntos Regulatórios para a América Latina. Presidente da Associação Brasileira de Cosmetologia (ABC) para os biênios 2013/2015 e 2015/2017.

Graduated in Industrial Chemistr with a 35 years carrier at Avon, from Quality, Production, R&D to Regulatory. Current R&D and Regulatory Affairs Director to latin America. Chairman of ABC for 2013/2015 and 2015/2017 mandates.



Ana Sofia Fernandes

Doutora em Toxicologia, pela Universidade de Lisboa. Docente e investigadora da Universidade Lusófona de Lisboa (ULHT – CBiOS), actual Vice-presidente do Conselho Científico da sua Escola de Saúde. Distinguida com diversos prémios internacionais, é autora/coautora de mais de 30 artigos internacionais e de 80 comunicações científicas.

PhD in Toxicology from the U Lisboa. Lecturer and investigator at Universidade Lusófona de Lisboa where currently occupies the Vice-chair of the School of Health Sciences and Technologies Science Council. Distinguished with several international awards, authored more than 30 international papers and 80 communications.



Catarina Rosado

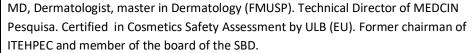
Doutorada em Tecnologia Farmacêutica pela U Cardiff, especializada em terapia transdérmica e avaliação da eficácia e segurança de produtos cosméticos. Investigadora do CBIOS (U Lusófona). Consultora da Indústria Cosmética. Membro fundador da Sociedade Portuguesa de Ciências Cosmetológicas (SPCC).

PhD in Pharmaceutical Technology from the U Cardiff, specialized in transdermal therapies, and safety / efficacy evaluation of cosmetics. Researcher at CBIOS (U Lusofona). Consultant of cosmetics industry. Founder member of the SPCC



Flávia Addor

Médica, Dermatologista, Mestre em Dermatologia (FMUSP). Diretora técnica da MEDCIN Pesquisa. Certificada em Cosmetics Safety Assessment pela ULB (UE). Expresidente do Instituto de Tecnologia e Inovação da Industria de Produtos de Higiene pessoal, perfumaria e Cosmeticos-ITEHPEC e membro da Diretoria da SBD - Sociedade Brasileira de Dermatologia.





Maria Inês Harris

Química, doutorada pela UNICAMP e posgraduada no CNRS (França). Certificada pela U Libre Bruxelles (Cosmetics Safety Assessment in the EU), possui mais de 20 anos de experiência em Cosmetologia e Avaliação de Segurança de Cosméticos. Actual Diretora do Instituto Harris, e autora de diversos livros e artigos nas suas áreas de especialidade.

Chemist, PhD by the UNICAMP and postgraduation at CNRS (France). Certified by the U Libre Bruxelles (Cosmetics Safety Assessment in the EU), has more than 20 years experience in Cosmetology and Cosmetics Safety Assessment. Current Director of the Harris Institute, authored several books and papers within her expertise areas.













Susana Palma Carlos

Médica, Imunoalerlogista, pelaUNL (Universidade Nova de Lisboa – FCM). Assistente Hospitalar de Imunoalergologia. Docente universitária e colaboradora do CBIOS (U Lusofona). Secretário-Geral da Associação de Serviços e Unidades de Imunoalergologia.

MD, Immunoalergologist from the UNL. Hospital Assistant in Immunoalergology. Lecturer and collaborator of CBIOS (U Lusofona) . Secretary General of Immunoalergology Services and Units Association.

# 1.11 Estrutura da Formação / Course structure:

Módulos / Unidades	H formação				ECTS		Custo €		
Curriculares (UC's)	Sincrona	assincrona	presencial	outras	TOTAL		obs	associados SPCC e ABC	Outros
S1OL - das bases à clínica	5	28	n.a.	5	100	4	n.a.	300,00	330,00
S2OL - Dermatotoxicologia	3	15	n.a.	7	75	3	n.a.	220,00	250,00
S3OL - Avaliação de Segurança	2	18	n.a.	2	50	2	n.a.	200,00	220,00
S4OL - Hands on	-	-	6	6	25	1	este modulo so esta acessível apos aprovação dos anteriores	300,00	330,00

n.a.\* não aplicável, excepto em avaliação presencial se prevista











### 1.12 Funcionamento / Operation :

- o curso é totalmente oferecido em modalidade "à distância" incluindo componentes **síncronas** (formador sincronizado com aluno) e **assíncronas** (aulas expositivas pre-gravadas, artigos, exercícios e outros instrumentos de ensino)
- a avaliação é igualmente realizada "à distância", na plataforma de ensino, salvo se previsto de outra forma na unidade curricular
- a componente Hands-on terá lugar presencialmente, em regime intensivo (1 dia) em São Paulo (Brasil) e em Lisboa (Portugal) para os alunos de um e outro lado do Atlântico
- como requisitos técnicos, torna-se apenas necessário possuir uma boa ligação à internet e utilizar, o browser Google Chrome

### 1.13 Descrição breve das unidades curriculares/ Curricular units brief description:

Módulo S1OL	Das bases à Clínica From basis to clinics		
Aspectos Regulamentares (Europa, Brasil e América do Sul, Países terceiros)			
As funções da pele humana			
Dermatotoxicologia - principios básicos			
Efeitos adversos dos PCHS.			
Irritação , Sensibilização / Alergia, e Fototoxicidade			

Módulo S2OL	Dermatotoxicologia Dermatotoxicology		
Toxicidade local e sistémica induzida por produtos de uso cutâneo			
Citotoxicidade e Genotoxicidade			
Absorção percutânea de ingredientes e formulações .			











Módulo S3OL	Avaliação de Segurança Safety Assesment		
Importância dos conceitos (safety e security): do laboratório ao science-based marketing.			
Metodos e técnicas de avaliação da segurança de produtos tópicos			
Testes de exploração de segurança em humano			

	Módulo S4OL	Hands-on		
	Segurança de Produtso Cosmé	urança de Produtso Cosméticos e de Higiene Corporal — uma visão global		
۱	Como construir um dossier de segurança			

# 1.14 Custos de formação / Tuition fees:

# Consulte a tabela de preços para os cursos e atividades individuais

Se adquirir, à partida, a **estrutura de formação completa** (S1OL a S4OL) beneficiará de um desconto adicional :

Associados da SPCC / ABC formação completa 580 € Outros formação completa 900 €

Os associados da SPCC ou da ABC só poderão beneficiar das condições especiais desde que demonstrem a sua condição de associados e façam prova do pagamento da anuidade correspondente

# 1.15 Avaliação e Certificação / Grading and Certification

Sistema de Avaliação: Contínuo

Cada UC tem uma avaliação ponderada com base nas autoavaliações de cada atividade (Quizz, Fichas, testes, etc).

- Toda a formação é certificada através de diploma oficial no âmbito dos regulamentos de Formação de Alto Nível da Universidade Lusófona. No caso dos alunos que frequentarem e aprovarem a totalidade dos cursos que integram o programa de formação pós-graduada, poderse-ão contemplar 2 níveis de diferenciação:











- **Nível I: Diploma de Actualização** aprovação correspondente às diferentes unidades curriculares individualmente consideradas;
- **Nível II: Diploma de Formação Avançada** aprovação determinada pela média ponderada obtida no programa completo (todas as unidades curriculares 10 ECTS)
- Os créditos ECTS obtidos podem ser acumulados e transferidos para outros programas ou cursos de formação pós graduada, incluindo Mestrados e Doutoramentos.

# 1.16 Informações adicionais / Additional information:

# **INSCRIÇÕES - INFORMAÇÕES**

**PORTUGAL** 

Escola de Ciências e Tecnologias da Saúde, ULHT Campo Grande 376, 1749-024 Lisboa 
: (+351) 217515550 
(+351) 217515598 e-mail: secretariado.ects@ulusofona.pt 
www.ects.ulusofona.pt

**BRASIL** 

ABC | Associação Brasileira de Cosmetologia, Rua Ana Catharina Randi, 25 – Jd. Petrópolis 04637-130 – São Paulo – SP – Brasil

★: +55 11 5044 5466 - Ramal 3 A/c de Jane Silva e-mail: cursos@abc-cosmetologia.org.br