

Online Training Courses Advanced Cosmetology

1.1. General :

Cosmetic legislation in Europe is currently one of the most complete and complex in the world, imposing multiple requirements to the introduction of any cosmetic in the market. These requirements extend from quality and safety of product components to the proof of efficacy, if claimed as an additional attribute.

Our advanced courses focus all of these main issues in a practical, science-based “Competence” framework necessary to become a (an)

Cosmetic Safety specialist,

Cosmetic Efficacy advisor (development and evaluation) and/or an

Expert in Advanced Cosmetology

These courses, now available online, and complemented with practical demos (and hands-on when possible) sessions, cover fundamental aspects of modern cosmetology, greatly supported by new data and scientific evidence provided by state of the art technology, from biophysics to clinical dermatology, from molecular chemistry to nanotechnology.

These courses offer an indispensable step forward for current professionals or future players, whether coming from industry, regulatory, or academia.

Come and share the knowledge and experience of notable professionals with the quality and rigor of our university center and partners, at your comfort and convenience.



An excellence partnership ALIES, CBIOS, ABC and SPCC, certified by an

University Diploma

1.2. Starting date (* might be adjusted for the new editions): May 2023

1.3. Objectives and competences:

Objectives:



Update and focus high-level information, regarded as crucial to understand all main aspects of cosmetics' safety assessment. Provide the means to understand and modulate the biological impact of cosmetics and other products on skin, a crucial aspect for claim assessment and substantiation.

Competences

- to be familiar with the applicable law and regulations, as well as regulatory barriers between different markets;
- to be familiar with the physiology and pathophysiology of the skin and its appendages, as well as main assessment means available; this includes the understanding of the potential risk of formulations (topical) and how to assess and ensure their safety;
- to be able to identify the ingredients of a formulation with potential biological impact on the individual, and main strategies to modulate it;
- to capacitate for development of experimental protocols designed to evaluate as to demonstrate efficacy and safety, applied to claims; also to develop the ability to critically analyze claims made against their scientific support.
- to understand the fundamental principles of a good scientific practice in cosmetology.

1.4 Organizational Structure and Operation

The Cosmetic Dermatology Advanced Online Training Courses available are comprised of technical sections organized by specific themes. Training information is provided as **webinars** for total flexibility and comfort regarding time and opportunity.

This edition resumes the **Laboratory Hands-on sessions** suspended during the pandemic crisis are also available for specific purposes (Competence Diploma). Specific recommendations are provided for those seeking a Competence Diploma as a **Safety Expert**, as an **Efficacy Expert**, or as an **Advanced Cosmetology Expert** [clica para ir diretamente a essa secção](#)

[General Terms and Conditions for participation in events](#) [LINK para doc em pdf → nao pode seguir sem abrir este link](#)

- All components, including assessment and grading, are carried out online on the teaching platform, unless differently defined.
- The Hands-on component will take place face-to-face (1 day) in São Paulo (Brazil) and Lisbon (Portugal) for students from both sides of the Atlantic, respectively. Other location(s) in Europe might be defined, depending on the local delegations/partnerships available.
- The sole technical requirements are a good internet connection and the Google Chrome browser.

Sections available as webinars are (more themes will follow ...):

Regulatory CLICA	CLICA e surge: Regulatory third Class impact differ	CLICOU e remete para: tabela de estrutura, paragrafo XXX
Fundamental Mechanisms LINK	CLICA e surge: Basic characterization of skin functions as a specific "barrier" (anti-dryness; anti-radiation; anti-oxidation; anti-infection – the microbiota; ...). The specific aspects related to age, race, sex and particularities of some processes such as ageing. The concept of facial "skin types" in skin health.	CLICOU e remete para: tabela de estrutura, paragrafo XXX
Formulation CLICA	CLICA e surge: The central role of formulation	CLICOU e remete para: tabela de estrutura, paragrafo XXX
Dermatotoxicology CLICA	CLICA e surge: The toxicology conceptual framework	CLICOU e remete para: tabela de estrutura, paragrafo XXX
Clinical Dermatology CLICA	CLICA e surge: Clinical correlations involving mild to moderate eczema, photo	CLICOU e remete para: tabela de estrutura, paragrafo XXX
Safety Assessment CLICA	CLICA e surge: Cosmetic safety assessment practicalities	CLICOU e remete para: tabela de estrutura, paragrafo XXX
Claims / Efficacy Assessment CLICA	CLICA e surge: Cosmetic claims/efficacy assessment and analysis	CLICOU e remete para: tabela de estrutura, paragrafo XXX
Hands-on Safety Assessment CLICA	CLICA e surge: Presencial, for the Safety Assessor Competence	CLICOU e remete para: seccao com info especifica
Hands-on Claims / Efficacy Assessment CLICA	CLICA e surge: Presencial, for the Efficacy Expert Competence	CLICOU e remete para: seccao com info especifica


1.5 Tuition fees:





The following table summarizes the involved costs. Special prices are offered to members of SPCC or ABC. Members may only benefit from special conditions provided that they demonstrate their membership and proof of payment of the corresponding annuity.

Section	Formation slots / webinars	Hours (or equivalent)	ECTS	Fees (€)	
				SPCC & ABC members	others
Regulatory	Regul Brazil	6	0.5	40	50
	Regul Europa	12	1	80	10
	Regul ISO16128	6	0.5	40	50
Fundamental (applied) Physiology	Function Intro, Barrier_hydration, UV Barrier, Biomechanics, Biological Barriers, Adipose & Flow	18	1.5	120	150
	Function & 1 Age, Race, Sex, and SkinType	6	0.5	40	50
Formulation	Active ingredients and Formulation	12	1	80	100
	Nanotechnology	6	0.5	40	50
	Sensorial Analysis in formulation development	6	0.5	40	50
Bases of Dermatotoxicology	Dermatotox base	12	1	80	100
	Dermatotox CitGenot	18	1.5	120	150
	Dermatotox Exposure	18	1.5	120	150
Clinical Dermatology	Clinical correlation	6	0.5	40	50
Safety Assessment	C&T Safety issues; Safety basics; Safety & Efficacy	6	0.5	40	50
	C&T Safety MethTechniqs	18	3	240	300
	C&T SafetyAssm Human1	18			
Claims / Efficacy Assessment	Practical proposals for Physiological related as complex claims	40	4	320	400
Hands on - Safety Assessment	In place	1 full day *	1	150 *	300
Hands on - Claims / Efficacy Assessment	In place	1 full day *	1	200 *	400




* only if possible depending on public health restrictions

1.7. Management Staff and Lecturers :

 <p>Catarina Rosado (educational/science coordination)</p>	<p>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).</p> <p>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</p>
 <p>Luis Monteiro Rodrigues (educational/science coordination)</p>	<p>Doutor pela ULisboa, fisiologista com especial interesse sobre a eficácia e segurança dos produtos tópicos. Director Executivo do CBIOS. Membro fundador do EEMCO Group e da SPCC (Soc Portuguesa de Ciências Cosméticas), entre outras, recebeu diversas menções e prémios de mérito e, publicou mais de 400 trabalhos de natureza científica em revistas especializadas.</p> <p>PhD by the ULisboa, physiologist with a particular focus in efficacy and safety of topical products. Executive Director of CBIOS. Founder member of the EEMCO Group and SPCC, amongst others, gathered multiple awards, while publishing more than 400 science papers in specialized journals.</p>
 <p>Jadir Nunes (educational/science liasson with ABC)</p>	<p>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 .</p> <p>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.</p>

 <p>Artur Paraíso (technical coordinator)</p>	<p>Formado em Engenharia de Telecomunicações e Eletrônica pelo IST, especialista em Administração de Empresas, Gestão de Projetos, Sistemas de Informação em Gestão Empresarial (ERP), Sistemas de Informação na Saúde, Proteção de Dados, de acordo com o Regulamento Geral de Proteção de Dados (RGPD), e em e-learning nas áreas Científica e Saúde.</p> <p>Degree in Telecommunications and Electronics Engineering from IST, specialist in Business Administration, Project Management, Business Information Systems (ERP), Health Information Systems, Data Protection , according to the General Data Protection Regulation (RGPD), and in e-learning in the Scientific and Health areas.</p>
 <p>Marta de Oliveira Ferreira</p>	<p>Mestre em Ciências Farmacêuticas e em Tecnologia Farmacêutica, pela U do Porto, fundadora e Diretora Técnica da Inovapotek, um <i>spin-off</i> de serviços de I&D às indústrias cosmética e farmacêutica. É Presidente da SPCC (Sociedade Portuguesa de Ciências Cosméticas) .</p> <p>Master in Pharmaceutical Sciences from U Porto, founder and Technical Director of Inovapotek , a specialized R&D spin-off supporting pharmaceutical and cosmetic industries. Current president of SPCC (the Portuguese Society of Cosmetological Sciences) .</p>
 <p>João Hansen</p>	<p>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.</p> <p>Graduated in Industrial Chemistry 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.</p>
 <p>Ana Sofia Fernandes</p>	<p>Doutora em Farmácia (especialidade de Toxicologia, 2010), tem o título de European Registered Toxicologist (2018). É Professora Auxiliar na Universidade Lusófona. Diretora do CBIOS, publicou, desde 2007, 45 artigos científicos indexados ao PubMed/Scopus e é autora/co-autora de cerca de 100 comunicações científicas (orais e em poster). O seu principal interesse de investigação é explorar o impacto de ROS e de moduladores redox na etiologia e progressão tumoral.</p> <p>PhD in Pharmacy (specialty of Toxicology, 2010) being an European Registered Toxicologist (2018). Assistant Professor at Universidade Lusófona, and Director of CBIOS . published, from 2007 on, 45 scientific full papers indexed to Scopus/Pubmed being author/co-author of around 100 scientific communications (oral and panel). Her main research interest is to explore the impact of ROS and redox modulators on cancer etiology and progression.</p>

 <p>Patricia Maia Campos</p>	<p>Graduada, Mestre e Doutora em em Fármacos e Medicamentos pela USP (Fac.Ciências Farmacêuticas Ribeirão Preto). Possuidora de vasto currículo científico, coordenada diversos Convênios de Cooperação Científica nacionais e internacionais, e presta consultoria científica na CATEC-ANVISA, bem como no setor privado.</p> <p>Graduate, Master and PhD in Pharmaceuticals and Medicines by USP (Fac.Ciencias Farmacêuticas Ribeirão Preto). Holder of a vast scientific curriculum, coordinates several national and international science cooperation agreements, and provides scientific consultancy at CATEC-ANVISA, as well as in the private sector.</p>
 <p>André Rolim Baby</p>	<p>Mestre e Doutor pela Universidade de São Paulo em Fármaco e Medicamentos. Professor da FCF-USP dedicado à Ciência Cosmética, em particular no que respeita à fotoproteção, sunscreens non-sunscreens, e nanotecnologia aplicada. Coordena diversas atividades de graduação, pós-graduação e investigação nestas áreas de interesse.</p> <p>Master and PhD in Drugs and Medicines by the University of São Paulo. Professor of FCF-USP dedicated to Cosmetic Science, with special focus in photoprotection, sunscreens non-sunscreens, and applied nanotechnology. Coordinates various undergraduate, postgraduate and research activities in these areas of interest.</p>
 <p>Catarina Pereira Leite</p>	<p>Doutorada em Ciências Farmacêuticas pela Universidade do Porto em regime de cotutela internacional com a Universidade de São Paulo (2017). É Professora Auxiliar na ECTS da Universidade Lusófona e é membro do centro de investigação CBIOS. A sua investigação centra-se na biofísico-química membranar e na nanotecnologia no sentido de melhorar as estratégias terapêuticas quanto à sua eficácia e segurança. Publicou vários artigos científicos em revistas internacionais com arbitragem científica, um capítulo de livro e é (co)autora de cerca de 50 comunicações científicas (orais e em painel).</p> <p>PhD in Pharmaceutical Sciences by University of Porto under a cotutelle agreement with University of São Paulo (2017). Assistant Professor at ECTS, Lusófona's University and member of the CBIOS' research group. Her research is focused on membrane biophysicochemistry and nanotechnology to improve the efficacy and safety of therapeutics. Published various peer-reviewed international papers, a book chapter, being (co)author of ca. 50 scientific communications (oral and poster).</p>
 <p>Susana Palma Carlos</p>	<p>Médica, Imunoalergista, 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.</p> <p>MD, Immunoalergologist from the UNL. Hospital Assistant in Immunoalergology. Lecturer and collaborator of CBIOS (U Lusofona). Secretary General of Immunoalergology Services and Units Association.</p>

	<p>Médica, Dermatologista, Mestre em Dermatologia (FMUSP). Diretora técnica da MEDCIN Pesquisa. Certificada em Cosmetics Safety Assessment pela ULB (UE). Ex-presidente do Instituto de Tecnologia e Inovação da Indústria de Produtos de Higiene pessoal, perfumaria e Cosméticos-ITEHPEC e membro da Diretoria da SBD - Sociedade Brasileira de Dermatologia.</p> <p>MD, Dermatologist, master in Dermatology (FMUSP). Technical Director of MEDCIN Pesquisa. Certified in Cosmetics Safety Assessment by ULB (EU). Former chairman of ITEHPEC and member of the board of the SBD.</p>
	<p>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.</p> <p>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.</p>
	<p>Mestre em Ciências Farmacêuticas e MSc em Controlo da Qualidade pela Universidade do Porto,. Após experiência em ensaios clínicos (BIAL, Portela&Cª, S.A.), é responsável pela I&D na empresa Inovapotek, onde dirige o departamento de estudos clínicos de eficácia e de segurança de produtos cosméticos e de dispositivos médicos.</p> <p>Master in Pharmaceutical Sciences and MSc in Quality Control from the University of Porto,. After experience in clinical trials (BIAL, Portela & Cª, S.A.), is currently responsible for R & D at the Inovapotek company, running the department of clinical studies of efficacy and safety of cosmetic products and medical devices.</p>



1.8 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



Edition 8 (2023)

CALENDARIO

Termos e Condições Gerais dos Cursos de Formação Avançada

1. Os seguintes Termos e Condições Gerais aplicam-se a todos os Cursos de Formação Avançada presencial e online promovidos pela ALIES / Escola de Ciências e Tecnologias da Saúde da Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias de Lisboa e parceiros, a seguir denominados "promotores", sendo este o único documento que resume os termos e condições gerais dessas ações formativas.
2. As inscrições devem ser realizadas online ou em formulário próprio e enviadas por email, segundo as indicações de cada curso disponibilizadas para os endereços eletrónicos adequados (usualmente <http://ects.ulusofona.pt/formacao-presencial/> e <http://ects.ulusofona.pt/formacao-online/>)
3. Após confirmação e aceitação da inscrição, será enviada essa informação ao candidato, com a respetiva fatura/recibo referente ao valor de inscrição/matrícula.
4. O valor de inscrição/matrícula inclui uma taxa administrativa fixa, definida para cada iniciativa, que não será devolvida, em nenhuma circunstância.
5. O número de participantes em cada edição de cada um dos cursos é limitado, como tal a inscrição/matrícula só se torna efetiva após confirmação do respetivo pagamento.
6. O cancelamento em cada um dos cursos é permitido, com devolução do valor pago anteriormente (excetuando a taxa administrativa antes referida) aos promotores, desde que aconteça até 10 dias úteis da data de início previsto da formação e, mediante uma justificação adequada. Após esse período, o cancelamento com devolução do valor previamente pago não será possível, mesmo que o aluno não tenha participado ou não tenha tido acesso a qualquer aula.
7. Os cursos de formação avançada poderão sofrer alguma alteração dos seus conteúdos programáticos ou das datas inicialmente agendadas, sem aviso prévio, mas posteriormente comunicadas online e a cada um dos participantes. Os promotores não são responsáveis por um resultado particular ou pela avaliação global do aluno, cabendo essa responsabilidade aos coordenadores de cada curso.
8. O preço de cada um dos cursos está disponível online no site da ECTS. Apenas os alunos que tenham pago os cursos poderão ter acesso aos mesmos, quer de forma presencial, quer online.
9. O sistema de avaliação e o cálculo da classificação final, com vista à emissão do diploma, são definidos pelo regulamento individual de cada curso.
10. Todos os direitos, incluindo direitos de tradução, reimpressão e reprodução dos documentos a que os alunos terão acesso ao longo da sua participação no curso, no



seu todo ou em partes, são reservados, na medida em que estão protegidos por direitos autorais. Nenhuma parte desses documentos poderá ser reproduzida, distribuída ou disponibilizada a outros sem a permissão por escrito dos promotores. Textos, fotografias, gravações áudio ou vídeos criados durante o evento são considerados documentos de participação no curso.

11. O participante concorda que os promotores possam recolher, processar e utilizar os seus dados, estritamente necessários, com base nas disposições legais e regulamentadas.

12. Se qualquer disposição deste documento se tornar nula, a validade destes termos e condições gerais permanecerá inalterada.

13. Em caso de divergências, as partes concordam que seja aplicada a lei da República Portuguesa.

Lisboa, ULHT, Janeiro de 2023