

## Abril 2018

### Dois novos doutores em Ciências da Saúde

No dia 8 de janeiro, em Alcalá de Henares, teve lugar a sessão pública de discussão de duas teses de Doutoramento em Ciências da Saúde dos nossos docentes e colaboradores: (i) João Costa - "Redox modulation by SOD mimics in renal cancer: from etiology to progression" na área da Farmacologia e Toxicologia e (ii) Filipe Pereira - "Lamiaceae extracts and compounds for topical application through nano delivery systems" na área da Química Farmacêutica.

A grande parte do trabalho laboratorial que levou a estas teses foi desenvolvido nos laboratórios do CBIOS/ULHT, havendo ainda a colaboração de outros grupos de investigação nacionais e internacionais. Os dois candidatos foram aprovados com a classificação máxima atribuível em provas públicas (Sobressaliente) e foi ainda concedida pelo Colégio Doutoral a distinção "cum laude".



### Universidade Lusófona presente no I Workshop Nacional sobre ensino farmacêutico patrocinado pela Plataforma Ensino-Profissão da Ordem dos Farmacêuticos



Teve lugar, no passado dia 24 de Março o I Workshop Nacional sobre ensino farmacêutico patrocinado pela Plataforma Ensino-Profissão da Ordem dos Farmacêuticos. A Plataforma presidida pela colega Margarida Caramona, Catedrática da Universidade de Coimbra, pretende estabelecer uma ponte activa entre o ensino e as profissões farmacêuticas, servindo ainda de polarizados de novas ideias e projectos que possam envolver todas as instituições de ensino.

Os trabalhos decorreram com a presença da ilustre Bastonária, Professora Ana Paula Martins, tendo a Universidade Lusófona e o CBIOS estado representados pelos Professores Catarina Rosado, Ana Fernandes e Luis Monteiro Rodrigues



### Participação do CBIOS no Cosmetinnov 2018-04-02

O CBIOS participou na conferência organizada pela Sociedade Portuguesa de Ciências Cosmetológicas (SPCC) - Cosmetinnov 2018. Este evento foi realizado no dia 2 de março de 2018 no Porto e trouxe a Portugal um painel internacional de investigadores e profissionais. Cobrindo temas que vão desde assuntos regulamentares até aos avanços mais recentes no campo, a conferência reuniu importantes palestrantes nacionais e internacionais, criando um fórum excepcional para grupos de pesquisa em I & D, académicos e industriais. Catarina Rosado, membro do CBIOS, contribuiu para esta reunião com uma palestra intitulada "Como desenvolver ingredientes naturais eficientes e seguros?".



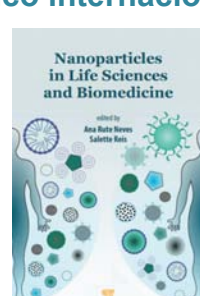
### Docentes da ECTS participam no primeiro livro de Toxicologia redigido em português



Os docentes da ECTS Ana Sofia Fernandes e João Costa participaram na escrita de um dos capítulos do livro "Toxicologia Fundamental", recentemente publicado. O livro contou com a participação de vários investigadores e toxicologistas de renome nacional e internacional. Esta obra aborda os temas fundamentais da Toxicologia, constituindo-se como base pedagógica para professores e estudantes que pretendam aprofundar conhecimentos sobre os efeitos tóxicos de diferentes substâncias.

### Investigador do CBIOS publica capítulo em livro científico internacional

O Professor Pedro Fonte, Docente da Escola de Ciências e Tecnologias da Saúde da Universidade Lusófona e membro integrado do CBIOS publicou o capítulo intitulado "Oral nanotechnological approaches for colon-specific drug delivery" no livro científico internacional "Nanoparticles in Life Sciences and Biomedicine" editado pelas investigadoras Ana Rute Neves e Salette Reis e publicado pela PanStanford Publishing.



### Investigador CBIOS desenvolve investigação no King's College, London e na Universidade de Viena como cientista convidado



Durante os meses de Janeiro e Fevereiro, o investigador Nuno Saraiva, desenvolveu parte do seu trabalho de investigação, como cientista convidado, no laboratório da Prof. Maddy Parsons (departamento de Biofísica Celular e Molecular do Kings College London) e no Laboratório de Prof. Doris Marko (departamento de Toxicologia e Química Alimentar da Universidade de Viena). Durante este período foi possível estabelecer novas colaborações e reforçar as já existentes. Estas missões foram financiadas por bolsas das ações COST EuroCellNet (CA15214) e NutRedOx (CA16112).



### Participação de investigadores do CBIOS em eventos das Ações COST

A investigadora do CBIOS Ana Sofia Fernandes esteve presente no curso "Storytelling: spotting and writing a good story", realizado no passado dia 21 de março, em Bruxelas. Este curso, promovido pela iniciativa COST Academy e dirigido aos responsáveis pela comunicação de ciência das diversas ações COST, tem como objetivo formar investigadores para que estes consigam comunicar eficazmente as suas atividades científicas ao público em geral.



O CBIOS, através da investigadora Ana Sofia Fernandes, esteve presente no Meeting da Ação COST CA16112 - NutRedOx, realizado em Palma de Maiorca a 15 e 16 de fevereiro, dedicado ao tema "Towards a Redox Healthy Aging".

Nos dias 1 e 2 do passado mês de Março, as Professoras Patrícia Rijo e Marisa Nicolai estiveram presentes no 5º encontro da ação COST 1407 em Malta. O CBIOS esteve representado numa apresentação oral da Professora Patrícia Rijo intitulada "Novel small molecule PKCδ-selective activator in colon cancer therapy" através da colaboração de investigadores do LAQV/REQUIMTE da Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto da qual resultou uma patente internacional.



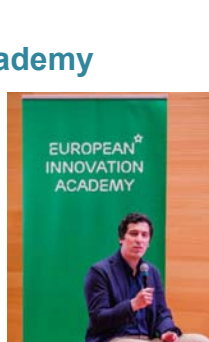
### Alunas de Doutoramento do CBIOS no 2º Encontro do Colégio de Química U. Lisboa (CQUL)

No passado mês de Dezembro, as alunas de doutoramento Catarina Garcia, Joana M. Andrade e Epole Ntungwe participaram no 2º Encontro do Colégio de Química da Universidade de Lisboa, com apresentações em painel. Adicionalmente, as alunas Catarina Garcia e Joana M. Andrade foram selecionadas para apresentar os seus trabalhos na forma de flash-presentation.



### Investigador do CBIOS é nomeado Embaixador da European Innovation Academy

O Professor Pedro Fonte, Docente da Escola de Ciências e Tecnologias da Saúde da Universidade Lusófona e membro integrado do CBIOS foi nomeado Embaixador da European Innovation Academy, a maior academia de empreendedorismo do mundo que terá lugar em Portugal em Julho de 2018, na qual os participantes desenvolverem uma start-up de sucesso em 15 dias. O docente estará envolvido na organização da academia e na divulgação internacional dos seus princípios e valores.



### Aluno de Ciências Farmacêuticas da Universidade Lusófona ganha bolsa de estudo para participar na maior academia de empreendedorismo do mundo



O aluno do Mestrado Integrado de Ciências Farmacêuticas da ECTS da Universidade Lusófona, Miguel Raposo, venceu uma bolsa de estudo para participar na European Innovation Academy Portugal 2018. Sob a orientação de mentores vindos de empresas sediadas em Silicon Valley, USA irá representar a Universidade na criação de uma start-up de sucesso em apenas 15 dias. Boa sorte!

### CBIOS participa na XLVIII Reunião da Sociedade Portuguesa de Farmacologia



Nos passados dias 5 a 7 de Fevereiro realizou-se a XLVIII Reunião da Sociedade Portuguesa de Farmacologia, na Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa. O CBIOS participou com a moderação de duas sessões, pelas professoras Ana Fernandes e Patrícia Rijo, e com a apresentação oral de quatro trabalhos de investigação pelos alunos Ana Júlio, Catarina Garcia, Nuno Almeida e Patrícia Filipe.

### Investigador do CBIOS participa como orador convidado em conferência internacional na área da liofilização de biofarmacêuticos

O Professor Pedro Fonte, Docente da Escola de Ciências e Tecnologias da Saúde da Universidade Lusófona e membro integrado do CBIOS participou como orador convidado na conferência internacional Lyotalk Europe 2018 que teve lugar nos dias 26 e 27 de Março em Amsterdão. A conferência teve como público alvo investigadores e executivos de empresas multinacionais que operam na área da liofilização de produtos biofarmacêuticos.



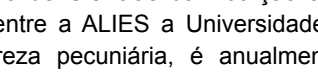
### Docente da ECTS participa no 29º Colóquio da Lusofonia



O professor João Costa da ECTS foi orador convidado no 29º Colóquio da Lusofonia, entre os dias 27 e 30 de março de 2018 em Belmonte, onde abordou a importância da divulgação científica em língua portuguesa. Este congresso incluiu várias sessões científicas, debates e conferências e contou com cerca de 50 convidados, com destaque para a participação do professor Adriano Moreira.

### Prémio melhor aluno de ciências da nutrição atribuído no dia da Universidade

O dia da Universidade assinalou um momento especial, para a nossa escola - a atribuição do Prémio Melhor Aluno de Ciências da Nutrição à aluna Ana Sofia Barata. Fermento da parceria estabelecida entre a ALIES a Universidade e a empresa Lallemand Nascidos, este prémio, de natureza pecuniária, é anualmente atribuído ao melhor aluno desta licenciatura.

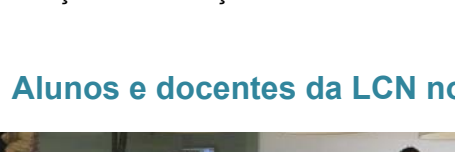


### Novo protocolo estabelecido entre a ECTS e a NUTRIUM

A Licenciatura em Ciências da Nutrição da Escola de Ciências e Tecnologias da Saúde da ULHT celebra a parceria com a Nutrium, uma empresa fornecedora de alimentos de nutrição. Agora, os estudantes da Licenciatura em Ciências da Nutrição da ECTS/ULHT podem usufruir de mais uma ferramenta durante a sua formação e também na Clínica Universitária de Nutrição e Alimentação.



### Alunos e docentes da LCN no Projeto NutriAção



A 3 de Março de 2018 tiveram lugar as primeiras consultas onde alunos da Licenciatura em Ciências da Nutrição acompanhados por docentes puseram em prática o Projeto NutriAção estabelecido entre a Clínica S. João de Deus e a Escola de Ciências e Tecnologias da Saúde.

Para mais informações sobre o Projeto NutriAção aceda a: <http://www.saojoaodeus.pt/especialidades/676-projeto-nutriacao>

### Inscrições abertas

#### Fundamentos de Cultura Celular 4ª edição

**Hands-on: procedimentos básicos de cultura celular**

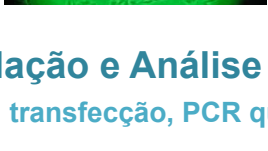


**7 a 16 de junho**  
3 ECTS

Coordenação: Ana Sofia Fernandes, PhD ([ana.fernandes@ulusofona.pt](mailto:ana.fernandes@ulusofona.pt))

#### Manipulação e Análise da Expressão Génica 2ª edição

**Hands-on: transfecção, PCR quantitativo, citometria de fluxo e microscopia de fluorescência**



**27 a 30 de junho**  
1 ECTS

Coordenação: Nuno Saraiva, PhD ([nuno.saraiva@ulusofona.pt](mailto:nuno.saraiva@ulusofona.pt))

Forte componente laboratorial      Corpo docente experiente e especializado      Horário pós-laboral

Para informações sobre os nossos cursos de formação avançada consulte a nossa página [ects.ulusofona.pt](http://ects.ulusofona.pt)