



XVI Congresso Latino-Americano de Cromatografia (XVICOLACRO) / 9.º Encontro Nacional de Cromatografia (9ENC)

Os simpósios COLACRO iniciaram-se em 1986 no Rio de Janeiro (Brasil) e desde aí têm ocorrido de dois em dois anos em países da América do Sul, sendo um fórum de troca de informação e ideias na área da ciência de separação. O grupo de Cromatografia da Sociedade Portuguesa de Química (SPQ) foi fundado em 1999 e, desde então, organiza encontros de cromatografia bienais em território português tendo sempre em mente a promoção e disseminação deste conjunto de importantes técnicas analíticas. Em 2016, o simpósio COLACRO celebra as suas bodas de pérola (30 anos) e será organizado, pela primeira vez fora do continente sul-Americano, pelo grupo de Cromatografia da SPQ, e terá lugar no *campus* da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa. Neste sentido, para marcar esta parceria, o tema chave será “Construindo Pontes de Cooperação em Ciência de Separação”.

O programa incluirá lições plenárias, comunicações orais e apresentações em *poster*, sendo a linha condutora os fundamentos, desenvolvimento e aplicações das técnicas cromatográficas e afins em áreas com importância reconhecida na sociedade, nomeadamente, ambiente, alimentar, forense, farmacêutica, aromas e fragrâncias, petroquímica, bioquímica entre muitas outras. Está igualmente previsto um programa social muito atractivo oferecendo a oportunidade de conhecer reputados cientistas internacionais.

9enc@chemistry.pt

<http://www.xvicolacro9enc.eventos.chemistry.pt>

11th International IUPAC Conference on Polymer-Solvent Complexes and Intercalates

27th - 30th January, 2016, IACS KOLKATA

11th International IUPAC Conference on Polymer-Solvent Complexes and Intercalates (POLYSOLVAT-11)

O POLYSOLVAT é um simpósio internacional bienal onde se aborda a estrutura, propriedades e aplicações de complexos polímero-solvente e intercalados. Todas as edições anteriores do POLYSOLVAT foram até agora realizados na Europa e os trabalhos apresentados foram publicados regularmente no *Macromolecular Symposia*. O POLYSOLVAT centra-se nos mecanismos de formação, morfologia, estrutura molecular e propriedades dos compostos que se formam entre moléculas de solvente e/ou de moléculas pequenas com polímeros sintéticos, biopolímeros, proteínas,

assim como polímeros supramoleculares. Pela primeira vez, esta conferência IUPAC será organizada na Índia, devido à grande actividade de investigadores asiáticos nesta área da ciência.

O simpósio terá lições plenárias e lições convidadas proferidas por investigadores reputados, bem como comunicações em *poster* apresentadas por estudantes de graduação e de pós-doutoramento.

polysolvat11@iacs.res.in

<http://www.iacs.res.in/conferences/polysolvat11>



XV EPI – 15.º Encontro Peptídico Ibérico/15th Iberian Peptide Meeting (EPI2016)

Sob o lema "Péptidos, um mundo de possibilidades" irá decorrer na Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, entre 10 e 12 de Fevereiro de 2016, o XV EPI-15.º Encontro Peptídico Ibérico / 15th Iberian Peptide Meeting (EPI2016). O encontro tem o apoio da Sociedade Portuguesa de Química, da Sociedade Portuguesa de Bioquímica e de empresas industriais.

Desde o nascimento, há três décadas, os Encontros EPI têm promovido a interação entre investigadores com diferentes experiências e especialização que têm a investigação em péptidos como interesse comum. Os péptidos apresentam uma relevância ubíqua em investigação e desenvolvimento, da Biologia Molecular à Ciência dos Materiais, da Química Sintética à Biologia Estrutural e Computacional, da Ciência dos Alimentos à Biotecnologia, da *Drug Discovery* à Clínica, da Academia à Indústria. É sob este ponto de vista que o EPI2016 pretende juntar investigadores seniores e alunos de graduação para partilha das suas perspectivas e experiências num ambiente informal e estimulante.

peptidesynthesisporto@gmail.com

<http://www.fc.up.pt/epi2016>



13th Chemistry Conference for Young Scientists (ChemCYS 2016)

O ChemCYS 2016, que terá lugar em Blankenberge, Bélgica, de 16 a 18 de Março de 2016, é uma conferência para Jovens Químicos na qual jovens investigadores têm

a oportunidade de apresentar os resultados do seu trabalho na forma de uma apresentação oral ou em cartaz. A conferência está organizada em sessões paralelas com lições plenárias comuns. À melhor apresentação oral e ao melhor *poster* de cada sessão será atribuído um prémio. Os tópicos desta conferência são diversos com o objectivo de abranger todo o espectro da Química: Química Analítica e Ambiental; Bioquímica e Biotecnologia; Química Inorgânica; Química Macromolecular; Química Orgânica e Medicinal; Química Física e Teórica.

geert-jan.graulus@chemcys.be
<http://www.chemcys.be/>



5.º Encontro Português de Jovens Químicos (PYCheM) / 1.º Encontro Europeu de Jovens Químicos (EYCheM)

As anteriores edições do PYCheM foram realizadas em Lisboa (2008), Aveiro (2010), Porto (2012), Coimbra (2014) e promovidas pelo Grupo de Químicos Jovens da SPQ. Em 2016 o 5.º Encontro Português de Jovens Químicos decorrerá em simultâneo com o 1.º Encontro Europeu de Jovens Químicos em Guimarães, de 26 a 29 de Abril, sendo uma organização conjunta do GQJ da SPQ, do Grupo de Investigação 3B's (Biomateriais, Biodegradáveis & Biomiméticos) e do Departamento de Química da Universidade do Minho.

Este encontro tem como objectivo privilegiar a divulgação do trabalho científico em diversas áreas da Química (Orgânica, Inorgânica, Analítica, etc.) e da interface da Química com outras áreas científicas (Biologia, Medicina, Nanotecnologia, etc.), apresentando-se como uma oportunidade incontornável para promover a discussão científica e a colaboração entre os jovens investigadores de toda a Europa.

O evento incluirá lições plenárias e comunicações orais convidadas, bem como comunicações orais e em *poster* seleccionadas pela Comissão Científica a partir dos resumos submetidos. Será ainda atribuído um prémio à melhor apresentação oral e ao melhor *poster*.

europychem@gmail.com
<http://www.5pychem.eventos.chemistry.pt>



9th Conference of The World Mycotoxin Forum® / XIVth IUPAC International Symposium on Mycotoxins (WMFmeetsIUPAC)

WMFmeetsIUPAC é um evento único que combina a 9th Conference of The World Mycotoxin Forum® e o XIVth IUPAC International Symposium on Mycotoxins, que decorrerá em Winnipeg, Canadá, de 6 a 9 de Junho de 2016.

O objectivo do WMFmeetsIUPAC – o maior evento mundial sobre micotoxinas – é aumentar a consciência sobre os riscos para a saúde humana e animal devido à contaminação com micotoxinas. Este evento oferece uma plataforma para a indústria alimentar e de alimentos para animais, trocarem conhecimento actual com as autoridades oficiais e reguladoras; promoverem a harmonização de normas de segurança e procedimentos de controlo das cadeias de logística de alimentos e rações; e fazer recomendações para estratégias integradas que garantam a segurança das cadeias de abastecimento.

WMFmeetsIUPAC oferece uma excelente via para estabelecer uma rede e partilhar ideias, sendo uma referência para qualquer investigador neste campo. O evento incluirá: apresentações e discussões em sessões plenárias e sessões paralelas; sessões de *posters*; sessões de jovens cientistas; *workshops* e demonstrações; apresentações *spotlight*; estudos de casos e actualizações da indústria; exposição de equipamentos.

WMF@bastiaanse-communication.com
<http://www.wmfmeetsiupac.org>

