

27th International Conference on Organometallic Chemistry (ICOMC 2016)

A ICOMC 2016 terá lugar em Melbourne, na Austrália, de 17 a 22 de Julho de 2016. Em paralelo com este evento terá lugar, de 17 a 21 de Julho, a Conferência Nacional 2016 da Divisão de Química Inorgânica do *Royal Australian Chemical Institute* (IC'16).

O programa científico inclui lições plenárias, lições convidadas, *keynotes*, comunicações orais e comunicações em painel interactivas e dinâmicas, criando deste modo a possibilidade de discussão de conceitos e ideias entre os participantes na Conferência. De modo a encorajar e apoiar a participação da “nova geração” de cientistas estão disponíveis algumas bolsas para estudantes.

Os tópicos do ICOMC incluem Complexos de metais de transição, Grupo principal, Química dos terras raras, Química bio-organometálica, Estrutura e reactividade, Aplicações em síntese assimétrica, Estudos teóricos, Química sustentável e Aspectos gerais de Química organometálica. No âmbito do IC'16 serão abordados os tópicos: Química bioinorgânica e metais em medicina, Polímeros de coordenação/Redes metalo-orgânicas, Química supramolecular, Agregados Inorgânicos, Química do estado sólido e nanoquímica, Conversão e armazenamento de energia, Química teórica e computacional e ainda Aspectos gerais de Química Inorgânica, criando um programa que abrange a ciência fundamental e áreas aplicadas, permitindo um grande envolvimento e participação de todos os presentes.

icomc2016@arinex.com.au
<http://icomc2016.com/>



6th EuCheMS Chemistry Congress

O 6.º Congresso da EuCheMS é organizado em parceria com a ANQUE (Associação Nacional de Químicos de Espanha) e realizar-se-à em Sevilha entre 11 e 15 de Setembro de 2016. Do programa destacam-se as conferências plenárias proferidas por 5 prémios Nobel (Jean-Marie Pierre Lehn – 1987; Harold Walter Kroto – 1996; Aaron Ciechanover – 2004; Richard R. Schrock – 2005; Ada Yonath – 2009). Haverá também outras conferências convidadas. No congresso serão abordados os temas: Educação e Sociedade (Educação em Química; Química, sociedade e reconhecimento público; Criação de riqueza e sociedade); O Ambiente, Energia e Sustentabilidade (Energia sustentável e qualidade do ar; Gestão do ambiente e dos recursos naturais; Química Sustentável; Química alimentar); Novos Compostos Químicos: Sínteses, Métodos e Processos Industriais (Síntese e reactividade de compostos com metais; Síntese e reactividade de compostos de carbono; Métodos

e mecanismos; Catálise em solução); Catálise, Indústria e Aplicações (Química na indústria, Novos processos Industriais, Catálise em interfaces); Materiais, Dispositivos e Nanoquímica (Química dos materiais; Nanomateriais, dispositivos, tecnologia e aplicações; Técnicas analíticas, caracterização e propriedades; Nanomateriais de carbono); Propriedades da Matéria (Estados da matéria; Propriedades de materiais; Química dos polímeros; Ambientes computacionais inovadores para a ciência molecular); Métodos Físicos, Analíticos e Experimentais em Química: (Métodos analíticos e físicos; Determinação de estrutura e propriedades físicas; Dinâmica química); Química nas Ciências da Vida (Química biológica e descoberta de fármacos; Biomacromoléculas; Métodos e aplicações na interface química-biologia; Métodos *in-silico* nas ciências da vida). Ocorrerá um simpósio paralelo de um dia, que celebrará os 250 anos do nascimento, vida e obra de John Dalton. O simpósio está dividido em duas partes que refletem tanto a carreira de John Dalton e as suas contribuições inovadoras para a prática de ensino, bem como as contribuições fundamentais que ele fez para a química e a nossa compreensão dos elementos.

Com o objectivo de incentivar a cooperação e a colaboração entre investigadores europeus e latino-americanos, acontecerá um Simpósio paralelo de um dia sobre as ciências químicas na América Latina. Consistirá em apresentações por investigadores reputados seleccionados de países latino-americanos, sendo possível apresentações orais por investigadores de fora da América Latina.

organizing.committee@euchems-seville2016.eu
<http://euchems-seville2016.eu>



XIII Encontro de Química dos Alimentos (XIII EQA)

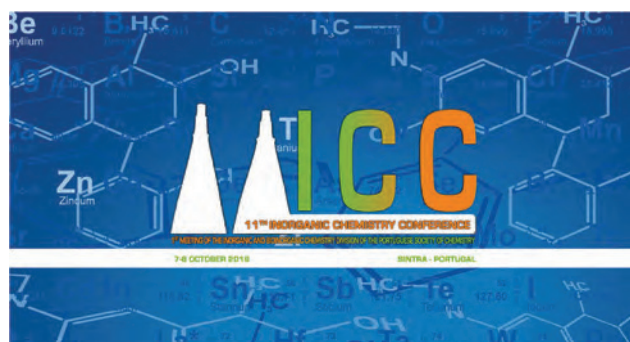
O XIII Encontro de Química dos Alimentos (XIII EQA) insere-se nas actividades da Divisão de Química Alimentar da Sociedade Portuguesa de Química, decorrendo com uma periodicidade bienal. O XIII Encontro de Química dos Alimentos terá lugar no Porto, entre os dias 14 e 16 de Setembro de 2016. Este encontro tem como tema: “Disponibilidade, valorização e inovação: uma abordagem multidimensional dos alimentos”. Pretende-se que o XIII EQA seja um espaço de discussão de temas actuais e emergentes ligados à área alimentar, juntando peritos e jovens investigadores da academia, centros de investigação e indústria. Este evento conta já com a presença de individualidades internacionais de renome na temática, bem como de investigadores nacionais e várias indústrias com trabalho e

envolvimento na sustentabilidade económica, ambiental e social.

Além dos assuntos gerais relacionados com a química alimentar, será dado um especial enfoque em temas como a redução de desperdício, valorização e inovação alimentar, promovendo-se durante o evento um fórum de discussão entre todos os participantes.

Todos os resumos aceites poderão ser submetidos sob a forma de artigo de três a quatro páginas que serão publicados num livro de actas. Destes artigos, alguns serão seleccionados para publicação posterior na revista *Tecno-Alimentar*.

13eqa.eventos.chemistry.pt
www.13eqa.eventos.chemistry.pt



11th Inorganic Chemistry Conference / 1st Meeting of the Inorganic and Bioinorganic Chemistry Division of the Portuguese Society of Chemistry

A Divisão de Química Inorgânica e Bioinorgânica da Sociedade Portuguesa de Química (SPQ) realizará nos dias 7 e 8 de Outubro de 2016, em Sintra, a sua 11th Inorganic Chemistry Conference. A reunião será também o 1st Meeting of the Inorganic and Bioinorganic Chemistry Division of the Portuguese Society of Chemistry, assinalando a nova designação e âmbito da Divisão. Esta Conferência bienal da SPQ é um fórum de discussão de todos os temas actuais da química inorgânica, em particular dos que se encontram na interface com outras áreas científicas, designadamente catálise, energia, materiais, nanotecnologia, biologia e medicina.

O programa científico incluirá lições plenárias e *keynotes*, bem como comunicações orais e em *poster*. Durante a Conferência, será apresentada a 3.^a edição do *Prémio Alberto Romão Dias*, introduzido pela SPQ em 2009, e haverá uma lição plenária do premiado. A Conferência terá também a presença especial como orador de Luis Oro (Universidad de Zaragoza), que recebeu o *Prémio Luso-Espanhol de Química 2015 (Conferência Lourenço-Madinaveitia)*, instituído conjuntamente pela SPQ e a Real Sociedad Española de Química. Outros oradores confirmados: Luigi Casella (Università degli studi di Pavia), Tito Trindade (Universidade de Aveiro) e John K. Gibson (Lawrence Berkeley National Laboratory).

11icc@chemistry.pt
<http://11icc.eventos.chemistry.pt>



9 a 11 novembro 2016

Instituto Politécnico de Bragança | BRAGANÇA - PORTUGAL

XXII Encontro Luso-Galego de Química

Na sequência dos encontros realizados desde 1985, alternadamente em Portugal e Espanha, decorrentes da estreita relação existente entre a Sociedade Portuguesa de Química (SPQ) e o Colégio Oficial de Químicos (COLQUIGA), o Instituto Politécnico de Bragança tem o prazer de organizar e receber o XXII Encontro Luso-Galego de Química entre os dias 9 e 11 de novembro de 2016.

À semelhança dos encontros anteriores, o programa do XXII Encontro Luso-Galego de Química integrará 5 sessões plenárias sobre temas atuais, proferidas por investigadores de renome internacional:

- **Mario G. Ferruzzi** (Plants for Human Health Institute and Department of Food, Bioprocessing and Nutrition Science, North Carolina State University, USA)
- **Francisco Guitian Rivera** (Departamento de Edafologia e Química Agrícola, Universidade de Santiago de Compostela)
- **João F. Mano** (Departamento de Química, CICECO – Universidade de Aveiro)
- **Diego Moldes Moreira** (Departamento de Engenharia Química, Universidade de Vigo)
- **João Paulo Crespo** (LAQV-REQUIMTE, FCT - Universidade Nova de Lisboa)

O programa incluirá ainda diversas comunicações orais e em painel nas seguintes áreas científicas: Bioquímica e Biotecnologia; Catálise; Educação e Ensino da Química; Nanoquímica e Nanotecnologia; Química Agro-Mar-Alimentar; Química Analítica; Química dos Polímeros; Química e Ambiente; Química e Saúde; Química-Física; Química Industrial e Engenharia; Química Inorgânica; Química Orgânica; Química Verde.

xxiilqg@chemistry.pt
<http://xxiilqg.eventos.chemistry.pt>



Sociedade Espanhola de Química Medicinal (SEQT)

A Sociedade Espanhola de Química Medicinal (SEQT) irá organizar o 12.º Mini-Simpósio da SEQT / 3.º Encontro Hispano-Luso-Brasileiro a 17 e 18 de Novembro de 2016 em Madrid. O tema deste encontro conjunto será *Química Medicinal das Doenças Tropicais*.

O programa científico incluirá sessões plenárias, comunicações orais e apresentações *flash*.

jornadas_seqt@iqm.csic.es
www.seqt.org

6th Conference of the Brazilian Mass Spectrometry Society (6th BrMASS)

6th Conference of the Brazilian Mass Spectrometry Society (6th BrMASS) / 1st Ibero American Conference on Mass Spectrometry (1st IbMASS) / 13th Uppsala Conference on Electron Capture and Transfer Dissociation (13th UppCon) A 6th BrMASS / 1st IbMASS / 13th UppCon terá lugar no Rio de Janeiro, entre 10 e 14 de Dezembro de 2016, e será subordinada ao tema *Advances in MS Instrumentation and State-of-the-Art MS Applications*. A edição anterior (5th BrMASS) contou com um total de 1270 participantes o que a tornou a terceira maior conferência de espectrometria de massa (MS) a nível mundial. Para esta edição estão previstos cerca de 2000 participantes provenientes do Brasil, de todos os Países Iberoamericanos bem como de todo o mundo.

A 6th BrMASS / 1st IbMASS / visa proporcionar conhecimentos avançados em MS para estudantes de todos os níveis, desde graduação, pós-graduação, pós-doutoramento e jovens investigadores, até investigadores seniores e profissionais nas áreas de instrumentação e aplicações de ponta de MS.

A conferência incluirá palestras plenárias e *keynotes*, apresentações orais e em painel, eventos sociais importantes, bem como *stands* de empresas de equipamentos de MS, favorecendo o contacto entre todos os participantes do evento.

A 13th UppCon decorrerá como uma seção paralela no 6th BrMASS / 1st IbMASS e proporcionará um fórum para apresentar e discutir resultados sobre reacções de electrão-ião e ião-ião (ECD, ETD, EDD, NetD, niECD), incluindo experiências, teoria, evolução de instrumentação e aplicações.

<http://ibero2016.brmass.com.br>



21st IUPAC International Conference on Organic Synthesis
(ICOS 21)

A 21st IUPAC International Conference on Organic Synthesis (ICOS 21) pertence a uma série de conferências bienais, iniciadas em 1976 pela IUPAC como uma plataforma para a exposição de temas novos e futuros, no campo da química orgânica. A conferência volta à Índia vinte e dois anos depois da edição de 1994 realizada em Bangalore. As conferências ICOS são eventos globais reunindo sempre um grande conjunto de novas ideias e investigadores de todo o mundo.

Os temas considerados por esta conferência são as áreas da investigação em química orgânica incluindo essencialmente as fronteiras da síntese total, concepção de novas metodologias, química em fluxo, a ativação da ligação C-H e química industrial e farmacêutica.

icos21@chem.iitb.ac.in
<http://www.chem.iitb.ac.in/icos21/>

O seu passado

O seu futuro

ChemPubSoc Europe

Pioneirismo num novo conceito de revistas de sociedades!