

Destaques

Ciclo de Conferências de Química: Fascinante Química

16 Fevereiro-11 Julho 2007 em Vila Real



Decorre desde Fevereiro e até Julho de 2007, na Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, a 3.ª série do Ciclo de Conferências Fascinante Química, contando com a presença de seis conferencistas. Este evento tem por objectivo divulgar resultados recentes de projectos de investigação científica ou tecnológica e de inovação realizados em Portugal na área da Química. As conferências estão dirigidas a alunos, docentes, investigadores e técnicos de instituições de ensino superior universitário e politécnico, bem como de centros de investigação. Encontra-se disponível na página *web* do Ciclo de Conferências toda a informação detalhada, nomeadamente o programa e os resumos das palestras.
E: vbermude@utad.pt
URL: www.utad.pt/pt/eventos/ciclo_conferencias_FQ_2007

First Iberic Meeting on Medicinal Chemistry: Anticancer Agents

28 Abril-1 Maio 2007 no Peso da Régua



Entre os dias 28 de Abril e 1 de Maio de 2007 terá lugar o Simpósio Internacional "First Iberic Meeting on Medicinal Chemistry: Anticancer Agents", no

Hotel Régua Douro, na cidade de Peso da Régua. O objectivo deste evento é proporcionar um fórum de discussão na área de Investigação e Desenvolvimento de agentes anticancerígenos, nomeadamente compostos de origem natural ou sintética, bem como agentes biológicos, tratamentos imunológicos, terapia génica e fármacos concebidos para modificar a acção e/ou toxicidade de agentes anticancerígenos já existentes.

Este evento pretende ser multidisciplinar reunindo investigadores de diferentes áreas relacionadas com os mecanismos moleculares da quimioterapia do cancro, designadamente da Medicina e Farmacologia à Bioquímica, Química Física e Bioorgânica e Bioinformática. É esperada uma interacção profícua entre os cientistas das várias áreas, de forma a oferecer aos participantes uma nova perspectiva sobre o futuro da terapia do cancro. Para informações mais detalhadas consultar a página *web* do evento.

E: immc@ff.uc.pt;

URL: conventio.wheel.pt/1immc

8.º Encontro da Divisão de Química-Física

21-22 Junho 2007 no Luso



O 8.º Encontro de Química-Física da Sociedade Portuguesa de Química realizar-se-á nos dias 21 e 22 de Junho de 2007 no Grande Hotel do Luso. O programa científico constará de lições, comunicações orais e painéis sobre todos os temas de Química-Física e domínios afins. Está prevista também a realização de uma exposição de material, equipamento e livros científicos. Para mais informações, consultar página *web* do evento.

E: 8enqf@qui.uc.pt;

URL: www.qui.uc.pt/~rfausto/8enqf

3rd International Energy, Exergy and Environment Symposium (IEEEES-3)

1-5 Julho 2007 em Évora

O "3rd International Energy, Exergy and Environment Symposium" (IEEEES-3) irá decorrer na Universidade de Évora, entre 1 e 5 de Julho de 2007, contando com o apoio da Sociedade Portuguesa de Química. Todos os trabalhos aceites serão publicados nas actas do encontro. Os trabalhos de maior qualidade serão ainda considerados para publicação em várias revistas de prestígio internacional (*International Journal of Exergy, International Journal of Energy Research, International Journal of Thermal Sciences, Energy Sources* e *International Journal of Green Energy*). Para mais informação consultar a página *web* do evento.

E: ieees3@uevora.pt;

URL: www.eventos.uevora.pt/ieees

XI European Symposium on Organic Reactivity (ESOR)

2-7 Julho 2007 em Faro



O "XI European Symposium on Organic Reactivity" (ESOR) irá decorrer no Campus de Gambelas, na Universidade do Algarve, entre 2 e 7 de Julho de 2007, sendo a Sociedade Portuguesa de Química uma das entidades patrocinadoras. Este Simpósio é particularmente dedicado a cientistas activos na área da Química-Física Orgânica e Reactividade. As edições anteriores do Simpósio decorreram em Paris (1987), Pádova (1989), Gotemburgo (1991), Newcastle (1993), Santiago de Compostela (1995), Louvain-la Neuve (1997), Ulm (1999), Cavtat (2001), Oslo (2003) e Roma (2005).

O XI ESOR irá abordar toda a diversidade da investigação recente na área, dando ênfase às suas interacções com outras áreas. O programa inclui lições plenárias e convidadas e apresentações orais e em painel. Podem ser obtidas mais informações na página *web* do evento.

E: mcristi@ualg.pt;

URL: www.ualg.pt/esorxi

3rd International Conference on Diffusion in Solid and Liquids (DSL-2007)

4-6 Julho 2007 em Alvor

Depois do sucesso da "2nd International Conference on Diffusion in Solid and Liquids" (DSL-2006), que registou 270 inscrições de investigadores de todo o mundo (Portugal, EUA, Alemanha, França, Espanha, Finlândia, Brasil, México, Japão, China, Coreia, Tailândia, Vietname, Irão, Argélia, Nigéria, entre outros), realiza-se entre 4 e 6 de Julho de 2007 em Alvor, a "3rd International Conference on Diffusion in Solid and Liquids" (DSL-2007). A Sociedade de Nanociência e Nanotecnologia participa na DSL-2007 como entidade organizadora, havendo por isso novos tópicos (nanocompósitos, nanodifusão e materiais nanoestruturados) para além dos habituais nas edições anteriores. A Sociedade Portuguesa de Química apoia este evento, beneficiando os seus sócios de 30% de desconto no preço da inscrição. Para mais informações, consultar a página *web* do evento.

E: info@dsl2007-algarve.com;

URL: www.dsl2007-algarve.de

9th FIGIPAS Meeting in Inorganic Chemistry

4-7 Julho 2007 em Viena, Áustria

O 9.º Encontro FIGIPAS de Química Inorgânica irá decorrer na Universidade de Tecnologia de Viena, surgindo na sequência dos encontros realizados em Barcelona (2001), em Lisboa (2003) e em Atenas (2005). Este encontro, que tem como objectivo abordar todos os aspectos fronteira do conhecimento de Química Inorgânica, integra na sua Comissão Científica Internacional o Prof. Carlos Geraldes, actual Presidente do Grupo de Ressonância Magnética da Sociedade Portuguesa de Química. Toda a informação relacionada com o evento pode ser obtida na respectiva página *web*.

E: figipas@tuwien.ac.at;

URL: figipas.tuwien.ac.at

II Iberoamerican NMR Meeting

6 Julho 2007 em Tarragona, Espanha

Vai ter lugar no dia 6 de Julho de 2007, em Tarragona, Espanha, o 2.º Encontro

Ibero-Americano de Ressonância Magnética Nuclear, como satélite do congresso europeu de RMN, EUROMAR2007 (www.euromar2007.com). Este encontro, dois anos após a primeira edição realizada em Angra dos Reis, Brasil, conta com a participação, entre outras, das associações de RMN portuguesa (GPRMN), espanhola (GERM) e brasileira (AUREMN). O objectivo das comissões organizadoras envolvidas nestes encontros, que incluem o actual Presidente do Grupo de Ressonância Magnética da Sociedade Portuguesa de Química, o Prof. Carlos Geraldes, é realizá-los de dois em dois anos, alternadamente na Europa e na América, como fórum internacional de discussão de tópicos científicos, expandindo a colaboração entre grupos de RMN da comunidade Iberoamericana e partilhando experiência e conhecimento especializado. Para mais informações, consultar a página *web* do evento.

E: mbruix@iqfr.csic.es;

URL: iberoamrmn.umh.es

International Conference on Surfaces, Coatings and Nanostructured Materials (NanoSMat07)

9-11 Julho 2007 em Alvor

A conferência internacional de superfícies, revestimentos e materiais nanoestruturados (NanoSMat) é um evento bienal que tem como objectivo promover a permuta de conhecimento e servir de plataforma de reunião de investigadores e profissionais da indústria, laboratórios de investigação e meios académicos, a desenvolver trabalho na área. A NanoSMat07 é o segundo evento desta série. Após o sucesso da NanoSMat-2005, a NanoSMat07 pretende divulgar os desenvolvimentos mais recentes sobre todos os aspectos relacionados com o processamento, a caracterização e aplicações de superfícies, revestimentos e novos materiais nanoestruturados. A conferência oferecerá uma grande oportunidade aos participantes para estabelecer contactos num ambiente amigável e cientificamente propício.

Os sócios da Sociedade Portuguesa de Química beneficiam de um desconto de 30% no preço da inscrição. No âmbito da NanoSMat07 irá também decorrer uma exibição e três pequenos cursos

relacionados com os materiais nanoestruturados, a nanociência e a nanotecnologia. Para mais detalhes consultar a página *web* do evento.

E: contact@nanosmat.org;

URL: www.nanosmat.org

Advanced Computational Engineering and Experimenting (ACE-X)

12-13 Julho 2007 em Alvor

A "International Conference on Advanced Computational Engineering and Experimenting" (ACE-X 2007) é uma oportunidade única para partilhar informação, apresentar os resultados mais recentes e avaliar as áreas mais relevantes na investigação computacional e experimental. Os jovens cientistas são particularmente encorajados a participar na conferência e a estabelecer redes internacionais com cientistas de renome. O evento irá decorrer nos dias 12 e 13 de Julho de 2007, estando a Sociedade Portuguesa de Química associada como entidade de apoio, beneficiando os sócios de um desconto de 30% na inscrição. A complementar o programa do evento serão organizados dois pequenos cursos leccionados por especialistas na área da computação e experimentação. Podem ser encontradas informações adicionais na respectiva página *web*.

E: aoechsner@mec.ua.pt;

URL: www.ace-x.de

7.º Encontro Nacional de Química Orgânica (7ENQO)

16-18 Julho 2007 em Lisboa

À semelhança do que tem vindo a ser feito em regime bienal, a Divisão de Química Orgânica da Sociedade Portuguesa de Química, em colaboração com o Departamento de Química da Universidade Nova de Lisboa, vai organizar o 7.º Encontro Nacional de Química Orgânica, a que este ano se associa o 1.º Encontro Luso-Francês de Química Orgânica. As datas previstas são os dias 16, 17 e 18 de Julho de 2007 em Lisboa, nas instalações da Fundação Calouste Gulbenkian.

A Comissão Científica é constituída por: Ana M. Lobo, UNL; Ana Oliveira-Campos, UM; António d'A. Rocha Gonçalves, UC; Artur M. S. Silva, UA; Fer-

nanda Proença, UM; Joaquim Perdigão Queiroga, CIPAN; José Cavaleiro, UA; Madalena Pinto, UP; Luísa Sá e Melo, UC; Rui Moreira, UL e William Heggie, HOVIONE.

Espera-se a presença de seis oradores estrangeiros, que vão proferir lições plenárias, estando já confirmados: Carmen Najera (Espanha), Henry Rzepa (Reino Unido), Jean Marie Beau (França), Peter Somfai (Suécia), Simeon Arseniyadis (França) e Vítor Francisco Ferreira (Brasil). Haverá ainda contribuições de químicos orgânicos portugueses, quer da Universidade, quer da Indústria. Pretende-se abranger um leque alargado de tópicos actuais e de grande interesse, entre os quais se destacam novos métodos de síntese, produtos naturais com actividade biológica, química de compostos heterocíclicos, entre outros. Um mini-simpósio versando métodos computacionais em química orgânica acompanhará os trabalhos. Este Encontro será um local privilegiado para o debate entre estudantes, investigadores e professores desta área científica.

E: info7enqo@dq.fct.unl.pt;

URL: www.dq.fct.unl.pt/7enqo

II Jornadas Ibéricas de Fotoquímica (JIF-II)

23-27 Julho 2007 em Faro



As Jornadas Ibéricas de Fotoquímica são conferências Luso-Espanholas, organizadas pela Sociedade Portuguesa de Química (SPQ) e pela Real Sociedade Espanhola de Química (RSEQ). Estes en-

contros tiveram o seu início no ano de 2003, em Santiago de Compostela e são realizados de quatro em quatro anos, alternadamente em Portugal e Espanha, juntando no ano da realização os Encontros Nacionais de Fotoquímica dos dois países. As JIF-II englobam assim o 9.º Encontro Nacional de Fotoquímica da SPQ e o VIII Congresso de Fotoquímica da RSEQ.

As Jornadas Ibéricas constituem a mais importante série de encontros científicos sobre fotoquímica realizados em Portugal e Espanha e nelas são tratados todos os tópicos relacionados com Fotoquímica e Fotofísica em geral, e em particular as suas aplicações à Física, Química, Materiais, Ciências do Ambiente, Bioquímica, Biologia, Farmácia e Medicina. Durante o Encontro serão proferidas 26 conferências sobre diversos temas, estando previstos cerca de duzentos participantes.

À semelhança do primeiro Encontro, terá também lugar o II Curso Ibérico de Fotoquímica (CIF-II) nos dias 23 e 24 de Julho de 2007. O CIF-II destina-se a estudantes de fim de licenciatura, mestrado e doutoramento, onde serão abordados tópicos específicos de Fotoquímica. Para mais informações sobre a conferência, curso, inscrição e envio de resumo, consultar a página *web* do evento.

E: jifotoq2@ualg.pt;

URL: www.ualg.pt/jifotoq2

41st IUPAC World Chemistry Congress

5-11 Agosto 2007 em Turim, Itália

O 41.º congresso mundial de química irá decorrer em Turim, Itália, entre 5 e 11 de Agosto de 2007. Estão previstas as seguintes dez sessões científicas: (i) a química na protecção do ambiente, (ii) a química na protecção da saúde, (iii) a química na protecção do património cultural, (iv) química dos materiais e nanotecnologias, (v) química teórica e química computacional, (vi) química inorgânica, (vii) química analítica, (viii) química orgânica, (ix) química biológica e biofísica e (x) avanços no ensino da química.

E: iupac-2007.exhibition@unito.it;

URL: www.iupac2007.org

International Conference on Engineering Education (ICEE 2007)

3-7 Setembro 2007 em Coimbra

A Conferência Internacional de Educação em Engenharia (ICEE 2007) é organizada pela Universidade de Coimbra e irá decorrer entre 3 e 7 de Setembro de 2007. A série de conferências ICEE constitui um fórum de prestígio para a troca e discussão dos resultados mais recentes sobre Educação em Engenharia. O tema da edição de 2007 é “As Fronteiras Móveis da Engenharia”, surgindo da necessidade de pensar como a Educação em Engenharia poderá acompanhar os desafios e oportunidades colocadas pelos novos meios de transmissão de Conhecimento e Informação.

Para mais informações, consultar a respectiva página *web*.

E: icee2007@dei.uc.pt;

URL: icee2007.dei.uc.pt

Secção compilada por Helder Gomes