## Vida Acadêmica



■ Seminários do Geopi - A oitava edição dos seminários do Grupo de Estudos sobre Organização da Pesquisa e da Inovação (Geopi) acontece no dia 8 de setembro, às 16h30, na sala EB15. Na ocasião, Edilson Pedro (Inova/Unicamp) realiza discussão a partir dos textos de Velasco e Cruz, S. C. "Estado e Mercado: a OMC e a constituição (incerta) de uma ordem econômica global", e de Weingast, B. R. "The performance and stability of federalism: an institutional perspective". Programação: www.ige.unicamp.br/geopi. Outras informações: geopi@ige.unicamp.br

**Eplepsia** - A VI Semana Nacional de Epilepsia acontece, a partir de 9 de setembro, com várias atividades em Campinas. O evento é organizado pela Assistência à Saúde de Pacientes com Epilepsia (Aspe) em parceria com a Pró-reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários (Preac) da Unicamp, Faculdade de Ciências Médicas (FCM), Secretaria de Saúde, entre outras instituições. Programação: http://www.unicamp.br/unicamp/unicamp\_hoje/sala\_imprensa/eplepsia.pdf

■ Vitivinicultura - No dia 10 de setembro, das 12h30 às 14 horas, no anfiteatro da Faculdade de Engenharia Agrícola (Feagri), o professor Jansle Vieira Rocha, profere a palestra "Tecnologias do Sistema de Geoprocessamento-GPS na Agricultura". Será durante o III Ciclo de Palestras em Tecnologias em Vitivinicultura no Estado de São Paulo, evento organizado pela Feagri. Outras informações: 19-3521-1154.

Encontro de Enfermagem - A Faculdade de Ciências Médicas (FCM) da Unicamp sedia nos dias 11 e 12 de setembro, em seu auditório, o IX Encontro de Enfermagem em Centro Cirúrgico e Centro de Material e Esterilização de Campinas "A Ciência do Fazer em Centro Cirúrgico e Centro de Material e Esterilização". As normas para inscrição e apresentação de pôsteres podem ser consultadas no endereço eletrônico: http://www.caism.unicamp.br/ . Outras informações: 19-35219479.

■ UPA 2008 - O evento Unicamp de Portas Abertas (UPA) será realizado nos dias 12 e 13 de setembro. Em dois dias, a Unicamp abre suas portas para que futuros alunos conheçam o campus de Barão Geraldo, em Campinas e seus cursos. Confira a página eletrônica desta edição em: http://www.upa.unicamp.br/2008/ index.php. Veja também como foi a UPA em 2007 http://www.reitoria.unicamp.br/ ascom/diariodaupa2007/index.php

Nuvohc - O Núcleo e Voluntários do Hospital de Clínicas da Unicamp (Nuvohc), entidade que auxilia no atendimento social aos usuários da área da Saúde da Unicamp, promove no dia 12 setembro, a partir 20h30, jantar dançante no Clube Fonte São Paulo. O evento chamado "Dançando a Dois" será animando pela Banda Sexto Sentido. Adesões: 19-3289-3122, na sede do Nuvohc, próximo ao Pronto Socorro da Unicamp.

■ Vacinação –Até 12 de setembro será realizada a Campanha de Vacinação contra Rubéola para a comunidade interna do campus (faixa etária de 20 a 39 anos). O

objetivo é a eliminação da Rubéola e da Síndrome da Rubéola Congênita. A vacina será aplicada no Centro de Saúde da Comunidade (Cecom), de segunda a sextafeira, das 8h30 às 17h30. No decorrer deste período, além do posto fixo no Cecom, outros postos volantes de vacinação serão montados no campus. Outras informações: 19-3521-9020, 3521-9018 e 3521-9023.

■ FEIA - O Festival do Instituto de Artes (FEIA) acontece na semana de 14 a 21 de setembro, na Unicamp, e em Centros Culturais e Comunitários da região (Sesc, Moradia universitária e Estação Guanabara). A novidade desta edição são as inscrições para apresentações de videodança, videoarte, performances corporais e sketchs teatrais. O Feia é uma iniciativa conjunta dos estudantes de graduação e de pós dos cursos de Teatro, Dança, Artes Visuais, Midialogia e Música da Unicamp. Outras informações: 19-9128-7077

História da Arte - O Programa de Pós-graduação em História da Arte do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas (IFCH) realiza, de 1 a 5 de dezembro, o IV Encontro de História da Arte: A Arte e a História da Arte entre a Produção e a Reflexão. Submissão de resumos: até 15 de setembro pelo e-mail: ivehaunicamp@gmail.com. Saiba mais no site do evento: http://ivehaunicamp.wordpress.com/

## **Eventos Futuros**

Plantas Medicinais - O professor Lauro Barata, do Instituto de Química (IQ) da Unicamp, é um dos membros da Comissão científica do XX SPMB - Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, evento que será realizado em São Paulo de 16 a 19 de setembro, em conjunto com o X Congresso Internacional de Etnofarmacologia. Confira o site do evento: http://www.plantasmedicinais.unifesp.br/index.htm

Fórum do Magistério - Organizado pelo Grupo de Pesquisa Alfabetização, Leitura e Escrita (ALLE), da Faculdade de Educação (FE), a próxima edição do Fórum de Desafios do Magistério "Leitura, cultura e infância" acontece no dia 17 de setembro, das 8h30, às 17h30. O evento é apoiado pelas Coordenadorias Geral da Universidade (CGU) e de Relações Institucionais e Internacionais (Cori). Inscrições: http:// www.cori.unicamp.br/foruns/magis/magis22.php#ins. Programação: http://www.cori.unicamp.br/foruns/magis/magis-22.php#3. Outras informações: 19-3289-4166. Confira o site do evento: http:// www.cori.unicamp.br/foruns/magis/foruns\_magis.php

Fórum de Saúde - No dia 18 de setembro tem Fórum Permanente Interdisciplinar de Saúde. Com a temática "Promoção da Saúde: vozes, rostos e lugares", será realizado das 9 às 17 horas, no Centro de Convenções da Unicamp. É organizado pelo Centro de Ensino de Línguas (CEL) e pelo Instituto de Pesquisas Especiais para a Sociedade (IPES). O Fórum é apoiado pelas Coordenadorias Geral da Universidade (CGU) e de Relações Institucionais e Internacionais (Cori). Inscrições: http://www.cori.unicamp.br/foruns/ saude/saude30.php#ins. Programação: http://www.cori.unicamp.br/foruns/saude/ saude30.php#3. Mais detalhes na página eletrônica: http://www.cori.unicamp.br/ foruns/saude/foruns\_saude.php

Atividades suspensas - As atividades nos Programas Educativos da Unicamp (Ceci, Prodecad, creches da área da Saúde e Escola Sérgio Porto) estarão suspensas nos dias 18 e 19 de setembro, em virtude do III Encontro de Aprimoramento Profissional. O evento faz parte do programa de formação em serviço e aperfeicoamento dos profissionais que atuam nos Programas Educativos da Universidade. Não haverá esquema de plantão para atendimento. Já o funcionamento da Escola Municipal de Educação Infantil "Maria Célia Pereira" será normal.

Fórum de Conhecimento e Tecnologia da Informação - No dia 19 de setembro será discutida a temática "Redes do Futuro: Evolução e complexidade" durante a realização do Fórum Permanente de Conhecimento e Tecnologia da Informacão. A organização é do Instituto de Computação (IC), da Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação (FEEC) e do Centro Superior de Educação Tecnológica (Ceset). O encontro é apoiado pelas Coordenadorias Geral da Universidade (CGU) e de Relações Institucionais e Internacionais (Cori). Mais detalhes serão divulgados oportunamente na página eletrônica: http:/ /www.cori.unicamp.br/foruns/tecno/foruns\_tecno.php



■ Biologia - "Análise funcional do sistema de secreção tipo II de Xanthomonas axonopodis pv. citri" (mestrado). Candidato: Rafael Augusto Homem. Orientador: professor Marcos Antonio Machado. Dia 8, às 14 horas, na sala de defesa de teses da Pós-graduação do IB.

"Estresse oxidativo induzido por infecção de distintos vírus em feijoeiro e soja" (doutorado). Candidato: Ueliton Messias. Orientador: professor Jorge Vega. Dia 12, às 9 horas, na sala de defesa de teses da Pósgraduação do IB.

"Estresse oxidativo e citotoxicidade induzidos por ibuprofeno em Trypanosoma cruzi" (mestrado). Candidato: Gleiton Gonçalves de Souza. Orientadora: professora Fernanda Ramos Gadelha. Dia 10, às 9 horas, na sala de defesa de teses da Pósgraduação do IB.

■ Engenharia Agrícola - "Decomposicão de resíduos de milho em área cultivada com a cultura do feijão irrigado sob sistema plantio direto" (mestrado). Candidata: Carolina Maria Sánchez Sáenz. Orientador: professor Zigomar Menezes de Souza. Dia 12, às 9 horas, no anfiteatro da

"Decomposição de resíduos de milho em área cultivada com a cultura do feijão irrigado sob sistema plantio direto" (mestrado). Candidata: Carolina Maria Sánchez Sáenz. Orientador: professor Zigomar Menezes de Souza. Dia 12, às 9 horas, no anfiteatro da Feagri.

Educação Física - "Ciclismo de velocidade: uma proposta de controle da preparação física especial" (mestrado). Candidato: Fernando Ruiz Fermino. Orientador: professor Paulo Roberto de Oliveira. Dia 8, às 14 horas, na sala da congregação da FEF.

■ Engenharia Mecânica - "Microestrutura de solidificação e resistências mecânica e ao desgaste" (doutorado). Candidato: Kleber Agustin Sabat da Cruz. Orientador: professor Amauri Garcia. Dia 8, às 9 horas, no auditório (bloco ID-2) da FEM.

"Transformações de fases e correlações microestrutural/propriedades de ligas biocompatíveis dos sistemas Ti-Nb e Ti-Nb-Ta" (doutorado). Candidata: Sandra Andreia Stwart de Araujo Souza. Orientador: professor Rubens Caram Junior. Dia 9, às 13 horas, no auditório (bloco ID-2) da

■ **Física -** "Estrutura eletrônica de precursores de alomelaninas" (mestrado). Candidato: Fidel Orlando Valega Mackenzie. Orientador: professor Douglas Soares Galvão. Dia 9, às 14 horas, no auditório da Pós-graduação do IFGW.

Matemática, Estatística e Computação Científica - "Estimação de máxima verossimilhança para processo de nascimento puro espaço-temporal para dados parcialmente observados" (mestrado). Candidata: Daniela Bento Fonsechi Goto. Orientadora: professora Nancy Lopes Garcia. Dia 10, às 9 horas, na sala 253 do Imecc.

Química - "Equilíbrio de fases e caracterização estrutural de sistemas contendo poliânions e surfatantes catiônicos" (doutorado). Candidata: Juliana da Silva Bernandes. Orientador: professor Watson Loh. Dia 9, às 14 horas, no miniauditório do IQ.



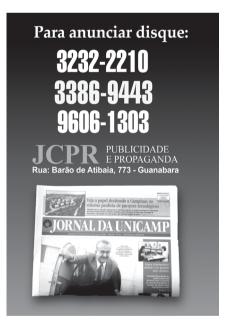


## Biomassa para energia

Organização: Luís Augusto Barbosa Cortez, Electo Eduardo Silva Lora e Edgardo Olivares Gómez.

No início do século XXI, coloca-se para a humanidade uma questão urgente: Será possível a transição de uma dependência do petróleo para fontes energéticas renováveis e menos danosas ao meio ambiente? Os países em desenvolvimento como o Brasil têm neste momento uma grande oportunidade de impulsionar suas respectivas economias através da produção de "energia limpa", que promova a redução dos gases de efeito estufa, como é o caso do aproveitamento da biomassa. Nosso país possui longa experiência com o uso energético de biomassa (lenha, carvão vegetal, etanol e bagaço), mas carece de inovação tecnológica e de recursos humanos capacitados nessa área. Neste livro se apresenta um leque de opções de tecnologias para a conversão energética de biomassa

ISBN 978-85-268-0783-9 Páginas: 736 Edição: 1ª Tam: 21 x 28 cm **Ano**: 2008 Preço: R\$ 90,00 Área de interesse: Biomassa; Energia da biomassa; Álcool como combustível









## **Unicamp sobe** quase cem posições em ranking

1/9/2008 – A Shangai Jiao Tong University, subordinada ao Ministério da Educação da China, divulgou na última semana de agosto uma nova versão do ranking das 500 melhores universidades do mundo. O resultado aponta para uma evolução da Unicamp no cenário mundial. Nos últimos cinco anos, a Universidade subiu quase 100 posições, passando do 381º lugar em 2003 para o 287º em 2008.

O ranking da Shangai Jiao Tong University é totalmente baseado em indicadores de produção científica indexados no Institute for Scientific



Information (ISI). Para o pró-reitor de Pesquisa da Unicamp, Daniel Pereira, a evolução alcançada é resultado da consolidação dos cursos de pós-graduação, da capacidade de obtenção de financiamento que a Universidade possui junto às instituições de fomento governamentais e na iniciativa privada, além de realizar atividades de pesquisa na fronteira do conhecimento.

Entre as universidades brasileiras

ranqueadas pela instituição chinesa, a Unicamp ocupa o 2º lugar desde 2004, atrás apenas da Universidade de São Paulo (USP) e acima da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) e da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (Unesp). Essa classificação, porém, leva em conta apenas os números absolutos. Em termos de publicações per capita, a Unicamp continua liderando o ranking nacional, conforme balanço divulgado em julho pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes).

Segundo o levantamento da Capes, os 1.741 textos publicados pela Universidade correspondem a uma produção per capita da ordem de 1,24 artigo por professor doutor, contra 1,22 da Universidade de São Paulo (USP) e 0,58 da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). O balanço usa dados do Instituto para a Informação Científica (ISI, na sigla em inglês), dos Estados Unidos, que monitora dez mil revistas especializadas. (Jeverson Barbieri)