

VidAcadêmica

UNICAMP NA IMPRENSA

▼ O Estado de S. Paulo

13 de julho - Ao longo das últimas duas décadas, o Brasil aumentou consistentemente sua produção científica, passando de 1.889 artigos publicados, em 1981, para mais de 11 mil artigos, publicados no ano passado - o que corresponde a 1,55% da ciência mundial. No Brasil, porém, academia e indústria dificilmente andam de mãos dadas. O biólogo Anderson Ferreira da Cunha, da Unicamp, desenvolveu nos últimos seis anos uma levedura geneticamente modificada para uso na produção de álcool combustível e bebidas, como cachaça, vinho e cerveja.

▼ Agência Fapesp

14 de julho - Terminam dia 15/7 as inscrições para o 3o Colóquio Marx e Engels, organizado pelo Instituto de Filosofia e Ciências Humanas (IFCH) da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp).

▼ O Globo

13 de julho - O país não cresce porque não consegue ajustar suas contas externas ou é a vulnerabilidade externa que impede o país de crescer? As duas coisas. Ricardo Carneiro, diretor do Centro de Estudos de Conjuntura e Política Econômica da Unicamp e um dos signatários da "Agenda Interditada", documento que propõe alternativas à política econômica do governo Lula, defendeu a adoção de controles de capital, principalmente nas contas CC-5 (não-residentes).

▼ Folha de S. Paulo

A 55ª Reunião Anual da SBPC (Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência) começa hoje à noite em Recife, Pernambuco, "afinada" com o governo do presidente Luiz Inácio Lula da Silva. Ao menos em sua pauta de debates, orientada para a discussão de temas caros ao governo e até ao ministro Roberto Amaral (Ciência e Tecnologia), que encontra resistências na comunidade científica. Para o professor de ética e filosofia política da Unicamp Roberto Romano, "há uma ansiedade de toda a comunidade científica em discutir esses assuntos".

▼ Diário de S. Paulo

11 de julho - Estudo da Unicamp e da Embrapa considera atual emissão dos gases, que intensificaria fenômeno e elevaria temperatura além do ideal para lavoura. O estado de São Paulo corre o risco de perder 52% de sua produção cafeeira até 2050 se nada for feito para diminuir a emissão dos gases que causam o efeito estufa no Brasil.

▼ Portal IG

8 de julho - Os benefícios dos alimentos transgênicos para a saúde humana e para o meio ambiente serão debatidos durante o Fórum Nutrição e Saúde, que acontece no próximo dia 10 de julho, às 11h30, no Sheraton Rio Hotel & Towers (Av. Niemeyer, 121 û Leblon). Na oportunidade, o pesquisador da Unicamp, Marcelo Menossi (Centro de Biologia Molecular e Engenharia Genética da Unicamp), vai abordar os aspectos legais, a questão econômica, as experiências com a tecnologia no Brasil e também em outros países, entre outros assuntos.

▼ Correio Popular

14 de julho - O Projeto Xylella, que está gerando frutos como a criação em Campinas de várias empresas vocacionadas para a Infogenômica, teve uma participação expressiva da Unicamp, embora tenha sido um empreendimento que envolveu 35 núcleos de pesquisa de todo Estado de São Paulo.

▼ 14 de julho - Na Scylla Bio-informática, soluções para negócios nas áreas de biotecnologia, genômica e da Novíssima Economia. "É uma área nova, imprescindível para o país, que quer aumentar seus investimentos em Ciência e Tecnologia", afirma o professor João Meidanis, originário, como a maioria dos empregados na Scylla, do Instituto de Computação da Unicamp.

11 de julho - A Unicamp irá oferecer três novos cursos para o vestibular 2004 expandindo em 4,46% o número de vagas em relação ao ano passado. No leque de opções dos 58 cursos os estudantes poderão se inscrever em Farmácia, Comunicação Social (Midiologia) e Tecnologia em Telecomunicações, que serão implantados já no próximo ano. Com as 120 novas vagas dos três novos cursos, a Unicamp atinge o total de 2.810 vagas.

Foto: Antoninho Perri



"Ouçã bem, previna a surdez" é um projeto criado pela Associação Terapêutica de Estimulação Auditiva e Linguagem (Ateal) – uma organização não-governamental (ONG) sem fins lucrativos, localizada em Jundiá-SP – em parceria com um grupo de estudantes do curso de gestão de marketing do Instituto de Economia (IE) da Unicamp.

Buscando cooperação na área científica, a Associação desenvolveu com esses estudantes um logotipo para estampar em camisetas da Campanha de Prevenção da Surdez, lançada no último dia 8, a fim de criar a Fundação de Pesquisa da Audição e gerar fundos para contribuir com a causa dos deficientes auditivos e suas famílias.

O objetivo da Campanha é informar a população sobre as causas da deficiência auditiva mediante a realização de exames genéticos. A medida visa diminuir o índice de surdez no País, além de subsidiar uma pesquisa sobre a causa genética da surdez. Dados do último censo do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) apontaram que a surdez é a segunda maior deficiência no Brasil.

Sob a coordenação da pesquisadora Edi Lúcia Sartorato (foto acima), do Centro de Biologia Molecular e Engenharia Genética (CBMEG), o início da coleta de dados, com 500 recém-nascidos por mês, está previsto para agosto e será realizado no Laboratório de Genética Humana. No total, serão cinco mil bebês que passarão pelo exame. O teste consiste na retirada de sangue do pezinho do bebê, coletado em papel e enviado para a Unicamp, onde poderá ser detectada a principal causa de surdez de origem genética. (Roseli Silveira)

Locais de vendas das camisetas da Campanha: Max Shopping (Academia Performance, Surf Zone, Louisiana e Lojas da Multimoda). Unicamp – Edi Sartorato (Laboratório de Genética Humana – CBMEG), telefones 3788-1147, (11) 9629-0356 ou e-mail: sartor@unicamp.br

Foto: Neldo Cantanti



A Unicamp sedia de 22 a 25 (terça a sexta-feira), um dos mais tradicionais eventos da área de literatura do País. Trata-se da décima quarta edição do Congresso de Leitura do Brasil (Cole) que deve reunir professores, escritores e pesquisadores das áreas afins de todas as regiões do Brasil. O congresso está sendo organizado em seminários temáticos e enfoca diferentes áreas de conhecimento e ação político-pedagógica. Cada seminário tem uma programação própria e recebe trabalhos relacionados à área. Esta forma de organização permite o aprofundamento de questões específicas e a construção de uma perspectiva transdisciplinar na reflexão sobre as práticas de leitura na sociedade contemporânea.

Dia 22 (terça-feira), às 10 horas acontece a cerimônia de abertura do evento que tem o apoio institucional da Unicamp e da Secretaria Municipal de Educação de Campinas e é promovido pela Associação de Leitura do Brasil. A conferência será proferida por Sérgio Haddad, da Ação Educativa. Nesta edição, palestrantes internacionais como Jeanm Hébrard, da École des Hautes Études da França, Marina Manferrari, da Itália, Jean Foucambert, também da França e Maria de Fátima das Neves G. Siqueira, de Portugal participam da programação como conferencistas.

Entre escritores de renome nacional e que já confirmaram presença estão Marina Colassanti, Ziraldo, Rubem Alves e Rose Marie Muraro. A cerimônia de encerramento será no dia 25, às 14 horas com palestra do professor da Unicamp Ezequiel Theodoro da Silva.

Além do 14º Cole, simultaneamente acontecem o 2º Congresso da História do Livro e da Leitura no Brasil, o 2º Seminário Internacional de Educação e a 5ª Feira de Leitura e Arte de Campinas. A programação completa do Cole e dos outros eventos encontra-se no site www.alb.com.br.

PA NEL DA SEMANA

Humor Gráfico – No período de 23 de julho a 15 de agosto, será realizada, no Espaço Cultural Casa do Lago, a I Mostra Internacional de Humor Gráfico. Exposições, oficinas, mesas-redondas e mostra de animação fazem parte da programação, inteiramente gratuita ao público. O evento contará com a participação de nomes consagrados como o do cartunista Ziraldo e haverá uma exposição com 160 trabalhos de todo o mundo em cartum, charge e caricatura, premiados nos 29 anos do Salão Internacional de Humor de Piracicaba. Mais informações: e-mail casadolago@reitoria.unicamp.br ou telefone (19) 3788-7017.

Algoritmos – Workshop de Algoritmos e Protocolos Criptográficos nos (WCAP'03) dias 21 a 23 (segunda a quarta-feira) no auditório principal do CCUEC. Os focos do WCAP'03 são criptografia de curvas elípticas e protocolos para votação digital. Teremos a presença de três renomados pesquisadores na área que ministrarão mini-cursos: professores Alfred Menezes, da Universidade de Waterloo e do professor Darrel Hankerson, da Universidade de Auburn. Informações (19) 3788-5874, e-mail: rdahab@ic.unicamp.br, site: www.lca.ic.unicamp.br/wcap/.

Resíduos Sólidos – O curso de extensão Gerenciamento, Tratamento e Disposição de Resíduos Sólidos será realizado de 21 a 25 (segunda a sexta-feira), das 8h30 às 18 horas, no Ceset (Limeira). Professores responsáveis: Fábio César da Silva e Eglé Novaes Teixeira. Informações: (19) 3404-7143 ou 3404-7153.

Geometria – O Instituto de Matemática, Estatística e Científica (Imecc) promove até dia 26 (sábado) a Cimpa School and Workshop on Geometric Non-Linear Control, na Unicamp. Informações: www.imec.unicamp.br/~cntrl03/

Treinamento J2EE – O Núcleo Softex Campinas em parceria com a **Brain Web** realiza

um **Treinamento de Desenvolvimento de Aplicações em J2EE**. A plataforma J2EE (Java 2 Enterprise Edition) traz os benefícios do desenvolvimento baseado em componentes, para aplicações corporativas que necessitam de segurança, robustez e portabilidade. Dias 28 e 29 de julho, das 8h30 às 17h30, no Auditório do Centro de Tecnologia. Inscrições: priscilla@cps.softex.br.

OPORTUNIDADES

■ **Concurso Público** – Vaga para professor assistente, em Regime de Turno Completo - RTC (24 hs semanais de trabalho), no conjunto de disciplinas: "Teoria e Política da Administração Pública na América Latina e no Brasil e Administração Pública e Planejamento no Brasil, do Departamento de Administração Pública, da Faculdade de Ciências e Letras, Campus de Araraquara/UNESP. Informações: file@fclar.unesp.br.

■ **Vivamais** – Programa VIVAMAIS, coordenado pela Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário, terá o lançamento de seu site no dia 13 de agosto. A organização está recebendo inscrições para a cerimônia de abertura e cursos destinados às chefias. Informações: <http://www.prdu.unicamp.br/vivamais>.

■ **Encadernação** – Curso "Conservação e Restauração de Encadernação de capas de papel e tecido" de 1 a 10 de setembro, na biblioteca do IMECC. Inscrições: até 14 de agosto, no site: www.extecamp.unicamp.br.

■ **Odontologia** – O Departamento de Odontologia de Piracicaba (FOP) estará com inscrições abertas até o dia 21 de julho para um concurso de professor titular, regime RTP, das disciplinas pré-clínica II, pré-clínica VI, pré-clínica VII e pré-clínica X. Contatos com Patrícia Tomaz: telefone (19) 3412-5205.

■ **Nepo** – O Núcleo de Estudos da População

(Nepo) realiza processo seletivo para preenchimento de uma vaga de técnico especializado de apoio à pesquisa científica, cultural e tecnológica (TPCT). As inscrições podem ser feitas até o dia 25 de julho, das 9 às 11h30 e das 14 às 16h30. O Nepo fica localizado na Rua Albert Einstein, 1300, Campinas-SP. Informações: www.unicamp.br/nepo.

■ **Mobilidade funcional 2** – A Diretoria Geral da Administração (DGA) está com inscrições abertas até 27 de julho para o processo de mobilidade funcional ao preenchimento de uma vaga de assistente de administração (auxiliar de almoxarife). Mais informações: telefones (19) 3788-8433 e 3788-8434 ou e-mail adp@dga.unicamp.br.

TESES DA SEMANA

► **Biologia** – "Identificação de proteínas que interagem com a proteína CGI-55 para a caracterização de seu contexto funcional" (Doutorado). Candidata: Taila Andrade Lemos. Orientador: professor Jorg Kobarg. Dia: 24 de julho, às 14 horas, Sala de defesa de tese da Pós-Graduação do Instituto de Biologia.

► **Engenharia Elétrica e de Computação** – "Redução do tempo de chaveamento eletroóptico em Amplificadores Ópticos a Semicondutor" (Doutorado). Candidato: Cristiano de Mello Gallep. Orientador: professor Evandro Conforti. Dia: 25 de julho, às 14 horas, Sala de defesa de teses.

► **Engenharia Mecânica** – "Uso Racional de Energia em Micro, Pequenas e Médias Empresas Casos de Pólos Industriais Paulistas" (Mestrado). Candidato: Rui Tadashi Yoshino. Orientador: professor Amaldo César da Silva Walter. Dia: 22 de julho, às 10 horas, Auditório de tese do ID2.

"Abrangência e Eficácia da Descentralização das Atividades de Regulação e Fiscalização no Setor de Energia Elétrica - Estudo de Caso CSPE" (Doutorado). Candidata: Edna Lopes Ramalho. Orientador: professor Moacyr Trindade de Oliveira Andrade. Dia: 25 de julho, às

9 horas, Auditório de tese do bloco K.

► **Engenharia Química** – "Fermentação extrativa de xilanase em sistemas de duas fases aquosas" (Doutorado). Candidata: Luciana Alves de Oliveira. Orientador: professor Elias Basile Tambourgi. Dia: 21 de julho, às 9 horas, Sala de defesa de tese - Bloco D - FEQ.

"Transferência de Calor e Perda de Massa no Processo de Pirólise do Xisto em Leito Móvel" (Mestrado). Candidato: Paulo Lovo Júnior. Orientador: professor Antonio Carlos Luz Lisboa. Dia: 24 de julho, às 10 horas, Auditório Bloco B-FEQ.

"Identificação de Processos Dinâmicos Não-Lineares: Desenvolvimento de Software e Aplicação a uma Coluna Fracionadora de Eteno" (Mestrado). Candidato: Edwin Fernando Mendoza Salas. Orientadora: professora Ana Maria Fratini Fileti. Dia: 24 de julho, às 9h30, Sala de defesa de tese - Bloco D.

"Modelagem e simulação do craqueamento térmico 1,2-Dicloroetano" (Doutorado). Candidata: Helianildes Silva Ferreira. Orientador: professor João Alexandre Ferreira da Rocha Pereira. Dia: 25 de julho, às 10 horas, Sala de defesa de tese - Bloco D.

Física – "Filmes finos de MoOx e NiMoOy: aplicação em microbaterias" (Doutorado). Candidato: José Ciro Rojas Quispe. Orientadora: professora Annette Gorenstein. Dia: 22 de julho, às 14 horas, Auditório da Pós-Graduação.

"Diferenças Estruturais em Nanopartículas de Ag e Au Coloidais" (Mestrado). Candidata: Marina Soares Leite. Orientadora: professora Daniela Zanchet. Dia: 25 de julho, às 14 horas, Auditório da Pós-Graduação.

Química – "Síntese Total e Elucidação Estrutural da Delactomicina" (Doutorado). Candidato: Ivan Reis Corrêa Junior. Orientador: professor Ronaldo Aloise Pilli. Dia: 25 de julho, às 14 horas, Mini-auditório-IQ.

"Síntese e caracterização de titanocalumínofosfatos mesoporosos, meso-TAPO" (Mestrado). Candidata: Sílvia Fernanda Moya. Orientadora: professora Heloíse de Oliveira Pastore. Dia: 25 de julho, às 14 horas, sala IQ-14.