



VIDA ACADÊMICA



■ **Galeria de Reitores** - A sessão solene de instalação do retrato do ex-reitor da Unicamp professor Carlos Henrique de Brito Cruz, na Galeria de Reitores da Unicamp, acontece no dia 16. Será às 10h00, na Sala do Conselho Universitário (Consu). A galeria foi criada em 1985, durante o mandato do professor José Aristodemo Pinotti (1982-1986). Localizada na ante-sala do Consu, no local encontram-se quadros dos ex-reitores Hermo Medeiros Ferreira de Tavares, Paulo Renato Costa Souza, José Aristodemo Pinotti, Carlos Alberto Vogt, José Martins Filho, Zeferino Vaz e Plínio Alves de Moraes.

■ **Cátedra** - O Programa Cátedra Ibero-Americana Unicamp, viabilizado na Unicamp pela Coordenadoria de Relações Institucionais e Internacionais (Cori), recebe, até dia 10, propostas de planos de atividades para serem desenvolvidas em universidades espanholas. Informações: ana@reitoria.unicamp.br

■ **Expo-Robótica 2007** - O doutorando em robótica pela Unicamp, Paulo Luporini Pastore, profere palestra durante a Expo Robótica 2007. Será no dia 11, das 17h15 às 18h15, no auditório Robótica Internacional do Centro de Exposições Imigrantes. Discute: "PC's e Robôs - Um mercado convergente". Informações: pauloluporini@yahoo.com

■ **Nova direção** - O professor José Roberto Rus Perez, da Faculdade de Educação (FE) da Unicamp, assume a coordenação do Núcleo de Estudos de Políticas Públicas (NEPP). A cerimônia de posse acontece no dia 12, às 10 horas, no auditório do NEPP. Após a solenidade está prevista palestra com a professora Sonia Miriam Draibe. Perez substitui o professor Pedro Luiz de Barros Silva para o mandato de 2007/2009. Informações: 19-3521-2485.

■ **Desafios científicos** - A Faculdade de Engenharia de Alimentos (FEA) realiza no dia 13, das 13 às 18 horas, no Centro de Convenções, o "1º Simpósio sobre Percepção dos Novos Desafios Científicos e a Emergência de Novas Estruturas Organizacionais (NEO)". Tem por objetivo atualizar a comunidade sobre conhecimentos fundamentais para interpretar a realidade global e as estratégias para atuar nos novos tempos. As sugestões (nomes dos palestrantes e questões a serem abordadas) podem ser enviadas para o e-mail simpósios2007@fea.unicamp.br. Informações: www.fea.unicamp.br/Simpósio_NEO

■ **Tricentenário** - O Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica (Imecc) realiza no dia 13 simpósio comemorativo do tricentenário do nascimento do matemático Leonhard Euler. No evento serão apresentadas palestras de divulgação sobre as contribuições de Euler em diversas áreas da Matemática. Programação: www.ime.unicamp.br/~euler300/

■ **Gestão Estratégica** - O Departamento de Política Científica e Tecnológica (DPCT) da Unicamp está se preparando para oferecer a quarta edição do Curso de Especialização em Gestão Estratégica da Inovação Tecnológica. As aulas serão ministradas quinzenalmente, às sextas-feiras, das 18h30 às 23 horas, e aos sábados, das 8h30 às 13 horas, a partir de 31 de agosto de 2007. Inscrições: www.extecamp.unicamp.br/gestaoadinovacao.

■ **Oficina** - A Comissão Permanente para os Vestibulares (Comvest) abre, a partir do

dia 9, inscrições para sua Oficina de Redação. Informações: 19-3521-1809.

■ **Cole** - As inscrições para o 16º Congresso de Leitura do Brasil (Cole), evento a ser realizado de 10 a 13 de julho, no Centro de Convenções da Unicamp, podem ser feitas no site www.alb.com.br/ eventos/inscricao.asp

■ **Prêmio Nepo** - O Núcleo de Estudos de População (Nepo) acaba de lançar, em comemoração ao seu 25º aniversário, o "Prêmio Nepo 25 anos nas áreas de Saúde Reprodutiva e Sexualidade". Trata-se de um concurso destinado a pesquisadores e estudiosos das áreas de Saúde Reprodutiva e Sexualidade. Tem por objetivo incentivar a produção de trabalhos que analisem avanços e lacunas nas áreas, nos últimos 25 anos, e refletir sobre o seu futuro no Brasil. Leia mais em www.unicamp.br/unicamp/divulgacao/BDNUH/NUH_7880/NUH_7880.html

■ **PIQ** - O Instituto de Química (IQ) inicia a segunda fase de atividades de seu Plano de Integração (PIQ), na segunda-feira (9), a partir das 8h30, em seu auditório, com palestra do jornalista e escritor Eustáquio Gomes. Discute: "A História da Unicamp". A terceira fase do programa acontece no dia 11 de abril, com reuniões gerenciais. O encerramento das atividades está previsto para o dia 9 de maio, com apresentação do Plano de Ação Integrado. A primeira etapa do PIQ, já executada, consistiu em aplicação de questionário para levantamento das necessidades da unidade. Outras informações pelos e-mails diriq@iq.unicamp.br ou mhelen@iqm.unicamp.br

■ **Bolsas Pibic/CNPQ e Bolsas Pesquisa/SAE** - De 9 a 27 de abril, a Pró-reitoria de Pesquisa (PRP) recebe inscrições para o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (Pibic/CNPQ). A Pró-reitoria de Graduação (PRG), no mesmo período, recebe inscrições para o Programa de Bolsa Pesquisa do Serviço de Apoio ao Estudante (SAE). O calendário completo pode ser conferido no site www.prp.unicamp.br/pibic/calendario2007.php. Outras informações pelo telefone 19-35214891.

■ **Nutricamp** - A Diretoria Geral de Recursos Humanos (DGRH), o Centro de Saúde da Comunidade (Cecom), a Prefeitura do campus e a Faculdade de Engenharia de Alimentos (FEA) realizam, de abril até novembro, o "Nutricamp - Alimentos, Educação e Saúde". (www.dgrh.unicamp.br/nutricamp). Trata-se de um evento que objetiva melhorar a qualidade de vida das pessoas que integram a comunidade universitária. O Nutricamp inclui palestras e atividades educativas para a prática da boa alimentação. Os encontros acontecem no Centro de Convenções da Unicamp, das 9 às 12 e das 14 às 17 horas, nos dias 9 de abril, 3 de maio, 4 de junho, 2 de agosto, 10 de setembro, 15 de outubro e 12 de novembro. Outras informações: paraizo@unicamp.br

■ **Fórum** - "Projetos Rondon na Extensão da Unicamp" é o tema da próxima edição do Fórum Permanente de Extensão Universitária. O evento, organizado pela Pró-reitoria de Assuntos Comunitários (Preac), acontece no dia 10 de abril, das 9 às 17 horas, no auditório da Biblioteca Central "Cesar Lattes" (BC-CL). Inscrições: http://www.cori.unicamp.br/foruns/extensao/foruns_extensao.php. Outras informações pelos e-mails: lisandro@reitoria.unicamp.br ou silvamel@reitoria.unicamp.br ou amauri@unicamp.br

■ **40 anos do Cotuca** - A sessão solene

LIVRO DA SEMANA

EDITORIA UNICAMP

Transformações de fases em materiais metálicos

Rezende Gomes dos Santos

Embasado em sua experiência de mais de 20 anos de atuação na área de Concentração de Materiais e Processos de Fabricação, do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Rezende Gomes dos Santos apresenta, nesta obra, conceitos básicos relativos às transformações de fases que ocorrem em materiais metálicos, fazendo-o de forma didática, clara e detalhada, facilitando, assim, a compreensão do assunto por parte dos alunos de graduação, pós-graduação e especialização em Engenharia Metalúrgica e de Materiais, ou mesmo de graduados em outras Engenharias ou de profissionais que atuem em indústrias metalúrgicas.

Serviço:
ISBN 85-268-0714-5 - Páginas: 432
Edição: 1 - Tam: 16x23 cm
Ano: 2006 - Preço: R\$ 48,00

TRANSFORMAÇÕES DE FASES em materiais metálicos

REZENDE GOMES DOS SANTOS

Visite as livrarias da Editora da Unicamp no prédio da Biblioteca Central - Fone: 3521-7030 e no prédio do IEL - Fone: 3521-4140. Adquirir os lançamentos e reedições com 50% de desconto nas nossas livrarias. Válido somente durante o primeiro mês de lançamento.

em comemoração aos 40 anos do Colégio Técnico de Campinas (Cotuca) acontece no dia 11 de abril, às 19 horas, na Rua Culto à Ciência, 177. Informações: 40anos@cotuca.unicamp.br

TESES

■ **Alimentos** - "Caracterização da atividade antimicrobiana e tecnológica de três culturas bacteriocinogênicas e avaliação de sua eficiência no controle de *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus aureus* e *Bacillus Cereus* em queijos minas frescal" (doutorado). Candidata: Maristela da Silva do Nascimento. Orientador: professor Arnaldo Yoshiteru Kuaye. Dia 9, às 13 horas, no auditório do Departamento de Tecnologia de Alimentos da FEA.

■ "Gelificação a frio de proteínas do soro do leite: efeito da taxa de acidificação, pH final e adição de polissacarídeos" (doutorado). Candidato: Angelo Luiz Fazani Cavallieri. Orientadora: professora Rosiane Lopes da Cunha. Dia 10, às 14 horas, no salão nobre da FEA.

■ "Avaliação da esterilização de filme de polietileno com peróxido de hidrogênio e radiação ultravioleta" (mestrado). Candidato: Cláudio Fernandes Cardoso. Orientador: professor José de Assis Fonseca Faria. Dia 11, às 9 horas, no salão nobre da FEA.

■ "Influência da suplementação de proteínas do soro de leite na composição corporal, desempenho físico e parâmetros bioquímicos de atletas juvenis de futebol" (mestrado). Candidato: Pablo Christiano Barboza Lollo. Orientador: professor Célio Kenji Miyasaka. Dia 13, às 9 horas, no salão nobre da FEA.

■ **Matemática, Estatística e Computação Científica** - "Aplicação da teoria de conjuntos fuzzy na predição do estadiamento patológico do câncer de próstata" (mestrado). Candidata: Graciele Paraguaia Silveira. Orientador: professor Laércio Luis Vendite. Dia 9, às 10 horas, na sala 253 do Imecc.

■ "Geometria discreta e códigos" (doutorado). Candidato: João Eloi Strapasson. Orientadora: professora Sueli Irene Rodrigues Cos-

ta. Dia 11, às 14 horas, na sala 253 do Imecc.

■ "De códigos binários a reticulados e códigos esféricos" (mestrado). Candidato: Anderson Tiago da Silva. Orientadora: professora Sueli Irene Rodrigues Costa. Dia 12, às 16 horas, na sala 253 do Imecc.

■ **Odontologia** - "Análise clínica e radiográfica de dentes traumatizados submetidos a um protocolo de medicação intracanal com a associação do hidróxido de cálcio, clorexidina gel 2% e óxido de zinco" (doutorado). Candidata: Adriana de Jesus Soares. Orientador: professor Francisco José de Souza Filho. Dia 10, às 8h30, no FOP.

■ **Química** - "Estudo do equilíbrio de fases e de estruturas de complexos formados entre polietilenoimina e dodecilsulfato de sódio" (mestrado). Candidata: Lilian Padula. Orientador: professor Watson Loh. Dia 9, às 9 horas, no mini-auditório do IQ.

■ "Síntese enantio e diastereosseletiva de um análogo do resíduo N-terminal de Nikkomicinas B." (doutorado). Candidata: Cintia Duarte de Freitas Milagre. Orientador: professor José Augusto Rosário Rodrigues. Dia 10, às 9 horas, no mini-auditório do IQ.

HEMOCENTRO

Ajude-nos a salvar vidas.

Doe sangue,

Um gesto de amor.

DESTAQUES DO PORTAL DA UNICAMP NA ÚLTIMA SEMANA

Veja notas detalhadas em http://www.unicamp.br/unicamp/divulgacao/indice/indice_notas_principal.htm

Alunos da Unicamp alçam vôos em universidades espanholas

Quarenta alunos da Unicamp, contemplados pelo Programa de Bolsas de Mobilidade Internacional, foram recebidos no dia 27 de março no anfiteatro da Biblioteca Central "Cesar Lattes" pelo coordenador de Relações Institucionais e Internacionais (Cori), Luís Augusto Cortez, e pelo gerente geral da Agência Banespa/Santander da Universidade, Reinaldo Antônio de Oliveira. Eles participaram de uma reunião com o pessoal da Cori, Diretoria Acadêmica (DAC) e Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PRPG) para esclarecer dúvidas quanto à viagem de intercâmbio. O programa é uma parceria entre a Unicamp e o Banco Banespa/Santander, desenvolvida desde o ano passado. O critério de escolha dos alunos baseia-se no coeficiente de rendimento, que deverá estar entre "bom" e "excelente", além de ter que apresentar um plano de estudos.

Trata-se da segunda turma de 20 alunos de graduação e 20 de pós que vai à Espanha para intercâmbio de seis meses, iniciando em setembro ou em fevereiro. Os contemplados participarão da cooperação em Universidades Espanholas que possuem acordo com a Unicamp, o que não impede que escolham uma instituição de sua preferência. O Banco pagará o deslocamento aéreo e concederá bolsas de 500 euros para os graduandos e 700 euros para os pós-graduandos.

Cortez contou aos alunos que os intercâmbios na Europa são muito comuns e que a Reitoria da Unicamp tem expressado, há tempo, interesse em buscar maior aproximação com universidades de países ibero-americanos. Ele relatou que o fato do Banco Santander ter raízes espanholas facilitou muito o acesso da Unicamp, primeiramente com a bem-sucedida experiência das Cátedras Espanholas. "As universidades com as quais mantemos convênio são de reconhecida excelência acadêmica na Espanha", destaca.



Foto: Antonio Scarpinetti

Reinaldo disse que a filosofia do Banco Banespa/Santander é trabalhar com os olhos voltados para a educação e deixou claro que o intercâmbio é tanto salutar para o Banco quanto para a Unicamp. "Queremos clientes, queremos negócios e queremos educação", sintetizou em sua fala. Além de parabenizar os alunos que conseguiram as bolsas, Reinaldo elogiou o trabalho das Cátedras, através dos docentes da Unicamp. "O relatório deles tem sido bastante positivo", opina.

■ **Novos vôos** - Para Marta Minussi Franco, 24 anos, que em fevereiro apresenta sua dissertação de mestrado à Faculdade de Engenharia Mecânica (FEM) da Unicamp, a maior dificuldade é ser aceita pelas Universidades Espanholas, pois os critérios são bem rígidos. Mesmo assim, seu destino é certo. Estudará na Universidade de Valladolid, na região de Castilla e Leon, a 13ª universidade em qualidade entre as universidades espanholas. Marta está empolgada em poder utilizar parte dos dados da Espanha para sua investigação em um estudo espacial da energia do bagaço de cana, mediante o uso do SIG (Sistema de Informação Geográfica). Servirá para avaliar o potencial de produção de eletricidade a partir do bagaço da cana no Estado de São Paulo. O trabalho é orientado na Unicamp pelo professor Arnaldo Walter. "Em janeiro me candidatei ao intercâmbio e a resposta veio no dia 15 deste mês. Será uma ótima ocasião para incrementar meu currículo acadêmico e pessoal", festeja.

Antonio Lemos Maia Neto, 21 anos, foi um dos alunos selecionados como bolsista do programa, depois de cumprir as exigências legais. "Ainda não escolhi a universidade para onde vou. Logo inicio um curso rápido de espanhol e a ideia é embarcar já em setembro", diz. Antonio comenta que conhecer uma nova cultura é um dos fatores que o estimulam. De outra forma, acredita, não conseguiria tão cedo ir para a Espanha, mesmo porque ainda cursa o quarto ano na Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação (FEEC).



Folha de S. Paulo

18 de março - Nem a Anatel (Agência Nacional de Telecomunicações), nem o Ministério das Comunicações fazem acompanhamento das televisões legislativas. Segundo a pesquisadora Márcia Jardim, da Unicamp, que defendeu tese de doutorado em Ciências Sociais sobre canais legislativos, como o serviço não depende de outorga do governo, as assembleias tratam direto com as operadoras de TV a cabo.

O Estado de S. Paulo

18 de março - Perdemos, por ano, 160 mil jovens para o olho gordo do mundo. É biscoito fino, mão-de-obra qualificada, que busca futuro fora do País. Essa legião juvenil descobriu que, se o mercado de trabalho brasileiro não quer educação, tem quem queira. A questão é que o mercado até gosta de uma moçada bem preparada, mas não tem onde encaixá-la. "Se a juventude é um dos segmentos mais vulneráveis do mercado global, imagine num país que não cresce economicamente há 25 anos." As aspas são de Marcio Pochmann, pesquisador do Centro de Estudos Sindicais e de Economia do Trabalho (Cesit), da Unicamp. O economista acaba de divulgar um balanço geral da situação do jovem no mercado de trabalho brasileiro e até o fim do mês pretende expor a questão Estado por Estado.

Correio Popular

18 de março - Maestrina e diretora artística da Orquestra Sinfônica Jovem de Campinas, Simone Menezes, está de malas prontas para a França. Durante o período de um ano ela ficará afastada do grupo que ajudou a reativar há quatro anos e que se constituiu como a mais importante formação orquestral integrada por músicos jovens do Brasil. Simone, que fora do País atuou como regente convidada de orquestras na República Tcheca e Portugal, irá se especializar em música erudita contemporânea na Cité de la Musique e na Ecole Normale de Musique de Paris. A especialização, que começa já em abril, contará com o apoio da Unicamp.

Cosmo On Line

18 de março - Com as pancadas de chuvas durante o fim de semana, as temperaturas baixaram ligeiramente, melhorando a qualidade do ar. Nas últimas 72h, os termômetros passaram de 27°C a 24°C. Para o diretor do Centro de Pesquisas Meteorológicas e Climáticas Aplicadas à Agricultura (Cepagri) da Unicamp, Jurandir Zullo, estas condições contribuem para a diminuição da poluição. "As chuvas que estão ocorrendo desde o fim de semana são contínuas e generalizadas e isso ajuda a baixar as temperaturas, contribuindo na melhora da qualidade do ar", comenta Zullo.

Bem Paraná

19 de março - No dia 8 de março, o presidente dos Estados Unidos, George W. Bush, desembarcou em São Paulo para assinar um acordo de cooperação tecnológica com o Brasil para produção e comercialização do etanol, substância obtida a partir da fermentação de açúcares e utilizada como combustível renovável pela indústria automobilística. Na mesma semana, um grupo de pesquisadores do Projeto Etanol, conduzido pelo Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético (Nipe) da Unicamp, estava em processo final de elaboração de um detalhado relatório que faz um panorama do futuro energético brasileiro, com dados sobre a importância dos biocombustíveis para a superação da dependência mundial dos combustíveis fósseis.