

Vida Acadêmica

Teses da semana
Painel da semana
Teses da semana
Livro da semana
Destaque do Portal da Unicamp

Painel da semana

■ **Fórum de Desafios do Magistério** – Evento será realizado no dia 18 de abril, no Centro de Convenções da Unicamp. Discutirá o tema “Ensino médio e parceria universidade-escola”. A organização é da Faculdade de Educação (FE). Mais detalhes no link <http://foruns.bc.unicamp.br/magis/magis36.php>

■ **Fórum de Ciência e Tecnologia** – “Questões Éticas no Uso de Animais”. Este é o tema central do Fórum Permanente de Ciência e Tecnologia. O evento ocorre no dia 19 de abril, a partir das 9 horas, no Centro de Convenções. Mais informações na página do evento <http://foruns.bc.unicamp.br/tecnoc/tecnoc49.php>

■ **Minicursos gratuitos** – (EA)² abre inscrições para diversos minicursos gratuitos. Saiba mais detalhes no link <http://www.unicamp.br/unicamp/divulgacao/2012/04/09/ea-abre-inscricoes-para-diversos-minicursos-gratuitos>

Eventos futuros

■ **Vestibular 2013** – A Comissão Permanente para os Vestibulares recebe, a partir de 23 de abril, pela Internet, os pedidos de isenção da taxa de inscrição do vestibular. Prazo vai até 31 de maio.

■ **Propriedade intelectual** – A Unicamp sedia de 24 a 27 de abril, o Curso Avançado de Gestão em Propriedade Intelectual, do Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI). O curso é gratuito e organizado pela Agência de Inovação Inova-Unicamp, por meio do projeto InovaNIT. Outras informações: http://www.inova.unicamp.br/paginas/inovanit/curso48_inscricao.php

■ **Doador Universitário** – No dia 25 de abril, das 8 às 12 horas, no Estacionamento da Faculdade de Engenharia Mecânica (FEM), acontece a segunda coleta de sangue da edição de 2012 do Projeto Doador Univer-

sitário. Para efetuar a doação, o voluntário deve apresentar documento de identidade com foto (RG) e endereço completo (inclusive CEP). A doação é um ato voluntário de amor, de solidariedade e de garantia de vidas. O ato de doar não acarreta qualquer risco ao doador. As doações também podem ser feitas no Hemocentro, de segunda a sábado, inclusive feriados, das 7h30 às 15 horas. Conheça o cronograma de coletas no link http://www.unicamp.br/unicamp/unicamp_hoje/sala_imprensa/cronograma2012.php

■ **Lançamentos** – No dia 25 de abril, às 15h30, no auditório do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas (IFCH), serão lançados os livros “História Militar do Mundo Antigo – Guerras e identidades”, “História Militar do Mundo Antigo – Guerras e representações”, “História Militar do Mundo Antigo – Guerras e Culturas” e “Jesus Histórico”. Pedro Paulo Funari (IFCH), André Chevitarese (UFRJ) e Cláudio Umpierre Carlan (Unifal) são os organizadores das publicações.

■ **Fórum de Esporte e Saúde** – Evento com o tema “Estudos Avançados em Esporte Adaptado” será realizado no dia 26 de abril, no Centro de Convenções da Unicamp. Programação e outras informações podem ser obtidas na página eletrônica <http://foruns.bc.unicamp.br/saude/saude43.php>

■ **A democratização das instituições** – No dia 26 de abril, das 9 às 12 horas, no Salão Nobre da Faculdade de Ciências Médicas (FCM) da Unicamp, acontece o seminário “A democratização das instituições e a luta por uma sociedade justa e democrática”. O seminário é organizado pelo Departamento de Saúde Coletiva e o Coletivo de Estudo Apoio Paidéia. Participam como debatedores o médico epidemiologista da Unicamp, Gastão Wagner, e a socióloga da USP, Helena Singer. Não é necessário inscrição. Entrada gratuita. Mais detalhes: 19-3521-8968.

■ **Barbie na educação de meninas: do rosa ao choque** – Livro de Fernanda Roveri, doutoranda pela Faculdade de Educação (FE) da Unicamp, será lançado no dia 27 de abril, às 16h30, no Salão Nobre da FE. No evento haverá uma mesa-redonda com as professoras Carmen Lúcia Soares (FE), Helena Altmann (FEF) e Cláudia Trevisan, da Prefeitura Municipal de Campinas. A publicação é da Editora Annablume. Outras informações: ferdth@yahoo.com.br

■ **Escola São Paulo de Estudos Avançados** – A Unicamp está recebendo inscrições para a Escola São Paulo de Estudos Avançados. Trata-se de um seminário de uma semana, que abordará “A Globalização da Cultura no Século XIX”, entre os dias 20 e 24 de agosto, em Campinas. A Escola São Paulo permitirá que estudantes de pós-graduação travem contato com renomados especialistas da área, aprofundem seus conhecimentos sobre a circulação transatlântica dos impressos e discutam seus próprios projetos de pesquisa. A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (Fapesp) financia o seminário e oferece passagens e diárias aos estudantes selecionados. Mais detalhes no site <http://www.espea.iel.unicamp.br>

www.espea.iel.unicamp.br

■ **Pós-graduação em Neurociências** – O Laboratório de Estudos Avançados em Jornalismo (Lajor) recebe, até 30 de abril, inscrições ao processo seletivo para o curso de pós-graduação (lato sensu) em divulgação científica e saúde: neurociências 2012/2013. Mais detalhes no link http://www.unicamp.br/unicamp/unicamp_hoje/sala_imprensa/neurociencias.doc

Tese da semana

■ **Alimentos** – “Avaliação das propriedades físico-químicas e funcionais no processamento integral de Umê (Prunus mume)” (doutorado). Candidato: Ernesto Quast. Orientador: professor Flávio Luís Schmidt. Dia 16 de abril, às 9 horas, no Espaço Gourmet da FEA.

■ **Biologia** – “Caracterização molecular de domínios funcionais de miosinas de *Drosophila melanogaster*” (mestrado). Candidata: Carla Cristina Polo. Orientador: professor Mário Tyago Murakami. Dia 18 de abril, às 14 horas, na sala de defesa de teses do IB.

■ **Computação** – “Ontologias folksonomizadas - uma abordagem para fusão de ontologias e folksonomias” (mestrado). Candidato: Hugo Augusto Alves. Orientador: professor André Santanchê. Dia 16 de abril, às 15 horas, no auditório do IC (sala 85 - IC 2). - “Métodos fotométricos para visão computacional” (doutorado). Candidato: Rafael Felipe Veiga Saracchini. Orientador: professor Jorge Stolfi. Dia 18 de abril, às 16 horas, no auditório do IC (sala 85 - IC 2).

■ **Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo** – “Desenvolvimento e análise de desempenho de um quebra-mar construído a partir de garrafas de politereftalato de etileno (PET)” (mestrado). Candidata: Luana Kann Kelch Vieira. Orientador: professor Tiago Zenker Gireli. Dia 20 de abril de 2012, às 9h30, na sala de videoconferência do CCUEC.

■ **Engenharia Elétrica e de Computação** – “Composição automática de serviços web semânticos - uma abordagem com times assíncronos e operadores genéticos” (doutorado). Candidato: Neil Paiva Tizzo. Orientador: professor Eleri Cardozo. Dia 16 de abril, às 9 horas, na FEEC.

■ **Engenharia Química** – “Análise da influência de variáveis operacionais de um sistema de trigeriação sobre o desempenho termodinâmico e a distribuição das utilidades” (mestrado). Candidato: Lucas Do Nascimento Martins. Orientador: professor José Vicente Hallak D’Angelo. Dia 20 de abril, às 9 horas, na sala de defesa de teses da FEQ.

■ **Física** – “Estudo e identificação de Hádrons em Câmaras de Foteomulsão” (mestrado). Candidata: Elaine Cristina Farinon de Pádua Vicente. Orientador: professor José Augusto Chinellato. Dia 16 de abril, às 14 horas, no auditório Méson Pi do Departamento de Raios Cósmicos e Cronologia do IFGW.

■ **Geociências** – “Circuito espacial produtivo das confecções e exploração do trabalho. Nexos com os dois circuitos da economia urbana nos bairros do Brás e Bom Retiro (SP)” (doutorado). Candidata: Silvana Cristina da Silva. Orientador: professor Márcio Antonio Cataia. Dia 20 de abril, às 14 horas, no auditório do IG.

■ **Linguagem** – “Leitura e coautoria em ‘A rainha dos cárceres da Grécia’, de Osman Lins” (doutorado). Candidata: Carolina Duarte Damasceno Ferreira. Orientadora: professora Maria Eugênia da Gama Alves Boaventura Dias. Dia 18 de abril, às 14h30, na sala de defesa de teses do IEL. - “Entre aprender e ensinar língua(s) estrangeira(s): (re)construindo identidades” (mestrado). Candidata: Lígia Francisco Arantes de Souza. Orientadora: professora Maria José Rodrigues Faria Coracini. Dia 20 de abril, às 10 horas, na sala de defesa de teses do IEL.

■ **Matemática, Estatística e Computação Científica** – “Um modelo de resposta ao item para grupos múltiplos com distribuições normais assimétricas centralizadas” (mestrado). Candidato: José Roberto Silva dos Santos. Orientador: professor Caio Lucidius Naberezny Azevedo. Dia 19 de abril de 2012, às 14 horas, na sala 253 do Imecc.

■ **Medicina** – “Importância da ultrassonografia na predição de malignidade e sua correlação com os fenótipos luminal, Her 2 overexpression e triplo negativo nos nódulos de mama classificados na categoria BI-RADS 4” (mestrado). Candidato: Rodrigo Menezes Jales. Orientadora: professora Sophie Françoise Mauricette Derchain. Dia 18 de abril, às 13 horas, no anfiteatro da CPG/FCM.

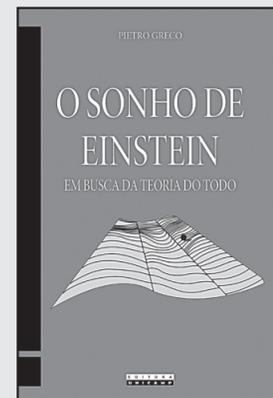
- “A eritropoietina protege a função sistólica de corações neonatais submetidos a isquemia e reperfusão regional – trabalho experimental em suínos” (doutorado). Candidato: Karlos Alexandre de Sousa Vilarinho. Orientador: professor Orlando Petrucci Junior. Dia 19 de abril, às 9 horas, no Anfiteatro do Departamento de Cirurgia da FCM.

- “Fatores prognósticos de pacientes com metástase de carcinoma de mama no fêmur tratados cirurgicamente” (mestrado). Candidato: Guilherme Grisi Mouraria. Orientador: professor Orlando Petrucci Junior. Dia 19 de abril, às 9 horas, no Anfiteatro do Departamento de Cirurgia da FCM.

■ **Odontologia** – “Tomografia computadorizada de feixe cônico: estudo comparativo entre as medidas lineares verticais para implantes em mandíbula obtidas a partir de dois diferentes equipamentos” (doutorado). Candidata: Luciana Barreto Vieira Aguiar. Orientadora: professora Gláucia Maria Bovi Ambrosano. Dia 17 de abril, às 14 horas, na Congregaçãõ da FOP.

■ **Química** – “LIBS e nanopartículas fluorescentes: novas estratégias para determinação de íons Cu(II) em águas” (doutorado). Candidata: Klecia Moraes dos Santos. Orientador: professor Ivo Milton Raimundo Junior. Dia 18 de abril, às 9 horas, no Miniauditório do IQ.

Li vro da semana



O sonho de Einstein

Em busca da teoria do todo

Autor: Pietro Greco
Tradução: Letizia Zini
Ficha técnica: 1ª edição, 2011; 152 páginas, formato 14 x 21 cm
ISBN: 978-85-268-0950-5
Área de interesse: Divulgação cultural e científica
Preço: R\$ 36,00

Sinopse: Chama a atenção um aspecto comum aos inúmeros estudos dedicados à vida e à obra do cientista mais famoso do século XX e, provavelmente, de todos os tempos, Albert Einstein. Todos os autores falam com admiração profunda do gênio científico de Einstein. E com razão. Entretanto, quase todos, quando falam de sua admiração por Einstein, referem-se à atividade que o cientista alemão realizou em pouco mais de dez anos, no início de sua carreira, entre 1905 e 1917, época em que: elaborou a teoria da relatividade; contribuiu para o surgimento da física quântica; consolidou a teoria atômica da matéria. E ignoram quase completamente a atividade científica que Einstein realizou nos 40 anos seguintes, como se, a partir de 1918, ele tivesse deixado de interessar-se pela física e tivesse voltado sua atenção para outras coisas. Mas...

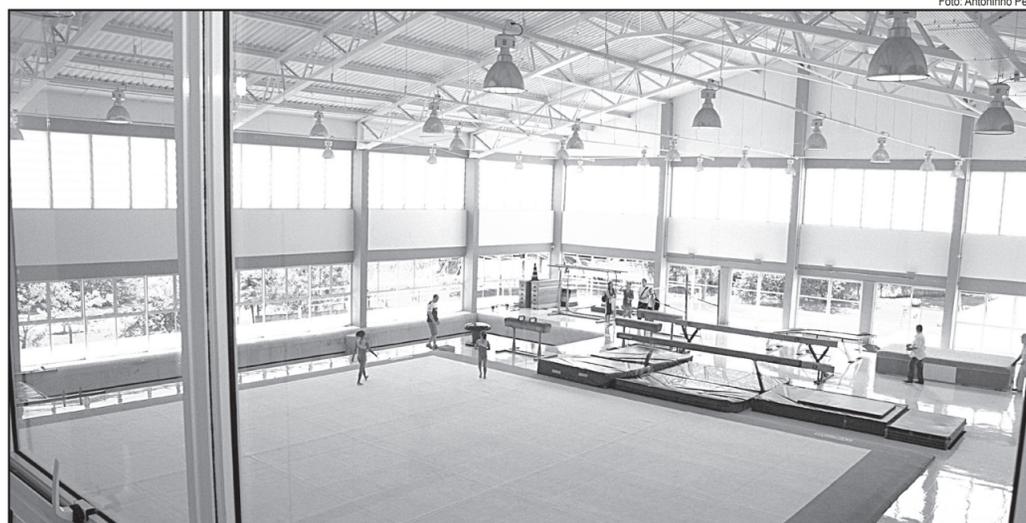
Autor: Pietro Greco, formado em química, é jornalista científico do diário *l'Unità*, colaborador da agência Zadi e vice-diretor do Mestrado em Comunicação da Ciência da Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA), de Trieste. Dentre seus livros mais recentes, citamos *Hiroshima. La fisica conosce il peccato* (1998); *Le origini dell'Universo* (1998); *Evoluzioni. Dal Big Bang a Wall Street: la sintesi impossibile* (1999). É consultor científico e coautor do programa televisivo “Pulsar. Storia della scienza e della tecnologia del '900”, transmitido pela emissora italiana RAI.

DESTAQUES do Portal da Unicamp

FEF inaugura laboratório com infraestrutura de ponta no país

11/04/12 – A Faculdade de Educação Física (FEF) da Unicamp inaugurou no último dia 11 o Laboratório Integrado de Ensino, Pesquisa e Extensão. O empreendimento possui infraestrutura esportiva que deve ser referência no país. O Laboratório está preparado, inclusive, para oferecer suporte a delegações internacionais que virão ao Brasil disputar as Olimpíadas e Paraolimpíadas de 2016, afirmou o diretor da FEF, Paulo Ferreira de Araújo. Ele participou da inauguração do prédio, ao lado do reitor da Unicamp, Fernando Ferreira Costa, e de membros da administração central, docentes, alunos e funcionários.

O espaço, segundo Paulo Araújo, possui cerca de 2 mil metros quadrados de área construída e acessibilidade total. Os investimentos podem chegar a R\$ 5 milhões, entre a construção do prédio, entorno e equipamentos. Destaque para o Laboratório de Ginástica, o primeiro do Brasil com infraestrutura adequada para treinamentos olímpicos. “Os equipamentos são os mesmos utilizados nas Olimpíadas de Londres”, revelou



Vista do Laboratório Integrado de Ensino, Pesquisa e Extensão: referência no país

o professor da FEF, Marco Antônio Coelho Bortoleto.

O diretor Paulo Araújo explicou ainda que o edifício está dividido em três áreas interligadas: coleta de avalia-

ções físicas, práticas corporais e lutas, e ginástica olímpica. “O Laboratório possui uma concepção interdisciplinar de modo a promover a pesquisa científica por meio da interface entre a graduação

e extensão”, disse. O reitor Fernando Costa agradeceu o empenho de diretores, ex-diretores e funcionários para a conclusão do espaço. “Quero parabenizar a todos da FEF pela inauguração do

Laboratório, uma conquista importante no que diz respeito à infraestrutura para o ensino, pesquisa e extensão da educação física no país”.

Durante a inauguração, ex-alunos, atletas e jovens da região – campeões em diversas modalidades esportivas – fizeram apresentações ao público. Os docentes Marco Antônio Coelho Bortoleto, José Irineu Gorla e José Julio Gavião de Almeida explicaram as concepções e objetivos de cada uma das áreas do Laboratório. Também participaram da solenidade os ex-diretores, Roberto Rodrigues Paes – atual prefeito do campus; e Paulo Cesar Montagner, que responde, no momento, pela direção executiva da Fundação de Desenvolvimento da Unicamp (Funcamp).

O projeto do Laboratório Integrado foi desenvolvido pela Coordenadoria de Projetos (Cproj) da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo (FEC). A obra foi gerenciada pela Coordenadoria de Projetos e Obras (CPO), órgão da Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário (PRDU). **(Silvio Anuniação)**

Foto: Antoninho Perri