

A vida acadêmica

Painel da semana ✓

Teses da semana ✓

Eventos futuros ✓

Destaque do Portal ✓



Painel da semana

► **Descobertas** - A ópera multimodal "Descobertas", do compositor Jônatas Manzollini (Unicamp), será apresentada em Campinas, no Teatro Iguatemi, nos dias 27 e 28 de setembro, às 20 horas, dentro das comemorações dos 50 anos da Unicamp. Com entrada gratuita, o projeto é uma realização conjunta do Centro de Integração, Documentação e Difusão Cultural da Unicamp (CIDDC), Núcleo Interdisciplinar de Comunicação Sonora (NICS) e dos Departamentos de Música e Dança do Instituto de Artes (IA) da Unicamp. Com cerca de 60 minutos, "Descobertas", chamada ópera multimodal por utilizar diferentes formas interpretativas e mediação tecnológica, reúne 40 intérpretes em cena, entre músicos da Orquestra Sinfônica da Unicamp, do Grupo de Percussão, do Coro Contemporâneo e de bailarinos de Artes Corporais da Unicamp. A composição destaca a música de concerto contemporânea, na qual o palco e a plateia integram-se para sensibilizar todos os sentidos. Mais detalhes: telefone 19-3521-923 ou e-mail beth@nics.unicamp.br

► **Homenagem a Luciano Coutinho** - O Instituto de Economia (IE) da Unicamp organiza no dia 28 de setembro, às 14h30, no Auditório "Zeferino Vaz", evento para homenagear o professor Luciano Coutinho. No encontro haverá debates sobre desenvolvimento econômico, indústria, inovação, política industrial e tecnológica e lançamento de livro. Interessados em economia brasileira, inovação e política industrial são o público-alvo do evento. Mais detalhes: telefone 19-3521-5714 ou e-mail camilaie@unicamp.br

► **Perspectivas de inovação na Europa e América Latina** - De que maneira as práticas inovativas se relacionam com a inclusão social? Esta e outras questões serão respondidas no dia 27 de setembro durante o debate "Perspectivas de Inovação na Europa e América Latina", evento que está marcado para acontecer às 14 horas, no Auditório do Instituto de Geociências (IG) da Unicamp. O debate será feito em inglês, sem tradução simultânea. A participação é livre a interessados. Mais detalhes pelo telefone 19-3521-4561 ou e-mail markosy@ige.unicamp.br

► **Fórum de ciência, tecnologia e informação** - Com o tema "Inteligência e gestão do conhecimento", no dia 29 de setembro, às 9 horas, no Auditório da Faculdade de Tecnologia (FT), em Limeira-SP, acontece a próxima edição do Fórum Permanente de Ciência, Tecnologia e Informação. Inscrições, programação e outras informações no link http://www.foruns.unicamp.br/foruns/projetocotuca/forum/htmls_descricoes_eventos/tecn84.html

► **Novos livros** - No dia 29 de setembro, às 18 horas, no Alzirão Empório Bar, acontece o lançamento dos livros "Mudanças climáticas e respostas políticas nas cidades", de Fabiana Barbi; e "Sociedade de risco", de Estevão Bosco. O Alzirão fica na rua Francisco de Barros Filho 432, em Barão Geraldo, Campinas-SP. A organização é da Editora da Unicamp e da Editora Annablume. Mais detalhes pelo telefone 11 997575417 ou e-mail fabarbi@gmail.com



Eventos futuros

► **Workshop de petróleo** - O Capítulo estudantil SPE Unicamp organiza no dia 3 de outubro, às 8 horas, na Faculdade de Engenharia Mecânica (FEM), o Workshop de Petróleo da Unicamp. O evento, que é aberto para a comunidade acadêmica, objetiva divulgar o conhecimento técnico-científico para a comunidade na área de Petróleo. O Capítulo Estudantil SPE Unicamp é uma associação sem fins lucrativos de estudantes vinculados ao curso de Ciências e Engenharia de Petróleo da Unicamp, sendo a primeira organização de estudantes da Society of Petroleum (SPE) no Brasil. Mais detalhes podem ser obtidos no site www.speunicamp.org ou e-mail comunicacao@unicamp.org

► **Fórum de saúde** - Evento que abordará longevidade e qualidade de vida acontece no dia 4 de outubro, às 9 horas, no Centro de Convenções. O objetivo é fomentar os diálogos relacionados ao idoso na sociedade atual. Inscrições e outras informações na página eletrônica http://www.foruns.unicamp.br/foruns/projetocotuca/forum/htmls_descricoes_eventos/saude85.html

► **Segurança e vida útil dos alimentos** - A Faculdade de Engenharia de Alimentos (FEA) organiza nos dias 4 e 5 de outubro, em seu Salão Nobre, o workshop "Automação, métodos rápidos e moleculares: avanços e aplicações para garantir a segurança e vida útil dos alimentos". As inscrições já estão abertas e podem ser feitas até o dia 3 de outubro, no link <http://www.funccamp.unicamp.br/eventos/Workshop-MetodosRapidosMoleculares/index.asp>. O público-alvo são profissionais e estudantes da área de Alimentos. O workshop terá palestras e atividades práticas com o que há de mais importante e moderno em métodos rápidos e automação para laboratórios de microbiologia. Na primeira palestra, às 8h30, o professor Anderson Santana (FEA) fala sobre métodos rápidos para análise microbiológica de alimentos. O Salão Nobre FEA fica na rua Monteiro Lobato 80, no campus da Unicamp. Mais informações pelo e-mail metodosrapidos.unicamp@gmail.com ou telefones 19-3521-0064/3521-0091.

► **Votação eletrônica da Cipa** - A Comissão Interna de Prevenção de Acidentes no Trabalho (CIPA) da Unicamp realiza, em outubro, a sua primeira votação eletrônica. Será por meio do Sistema de Voto Eletrônico "E-VOTO", desenvolvido pelo Centro de Computação (CCUEC). O objetivo é escolher os novos representantes para o período 2016/2017. De acordo com Rosângela Martinhago, presidente da Cipa-Unicamp, "mais de dez mil e-mails já foram encaminhados aos docentes e funcionários para a ativação de dados". Essa ativação deve ser concluída até 5 de outubro. Já, a votação para a escolha dos novos representantes, acontece nos dias 19 e 20 do mesmo mês. Quem não conseguir acessar o sistema, poderá realizar a votação em cédula de papel, que estará disponível nas unidades eleitorais, nos dias de votação. Outras informações podem ser obtidas pelo telefone 19-3521-7532 ou e-mail cipa@unicamp.br

► **Simpósio de segurança em química** - Com o tema "Eu faço química com segurança", no dia 5 de outubro, às 9 horas, no Auditório "Inês Joekes" do Instituto de Química (IQ) da Unicamp,

acontece o IV Simpósio de Segurança em Química. O objetivo do evento é promover a reflexão sobre segurança relacionada ao contexto da química. A organização é da Cipa Setorial e da Comissão de Segurança e Ética Ambiental do IQ. O evento tem como público-alvo funcionários, estudantes de graduação e de pós-graduação, docentes e pesquisadores. Mais detalhes e inscrições na página eletrônica <http://www.iqm.unicamp.br/iv-simp%C3%B3sio-de-seguran%C3%A7a-em-qu%C3%ADmica-0>

► **Congresso da ANGE** - O Instituto de Economia (IE) da Unicamp sedia, entre 5 e 7 de outubro, o Congresso da Associação Nacional dos Cursos de Graduação em Ciências Econômicas (ANGE) com o tema "O ensino de economia no Brasil: Pluralismo em tempos de crise". O objetivo é promover o debate sobre a formação do economista, envolvendo a participação de coordenadores de cursos, docentes, profissionais, estudantes e demais interessados. O Congresso contará com mesas temáticas, grupos de trabalhos e de discussão, minicursos e reuniões envolvendo a formação e atuação de economistas no Brasil. Para as mesas especiais, deverão ser convidados professores renomados em suas áreas de atuação, capazes de contribuir para o desafio proposto para o Congresso. Para mais informações sobre o evento acesse www.ange.org.br



Teses da semana

► **Ciências Médicas**: "Avaliação da disfunção hipotalâmica em crianças e adolescentes com obesidade" (doutorado). Candidata: Letícia Esposito Sewaybricker. Orientador: professor Gil Guerra-Junior. Dia 28 de setembro de 2016, às 14 horas, na sala 3 do CIPED da FCM.

► **Computação**: "Proteção de dados sensíveis através do isolamento de processos arbitrários em sistemas operacionais baseados no Linux" (mestrado). Candidato: Otávio Augusto Araújo Silva. Orientador: professor Paulo Lício de Geus. Dia 26 de setembro de 2016, às 14 horas, no auditório do IC 2 do IC.

► **Educação**: "Fomos, somos e seremos comunistas": a educação nas atividades do Partido Comunista do Brasil (1920 a 1950)" (mestrado). Candidata: Lillian Zanveltor Ferreira. Orientadora: professora Debora Mazza. Dia 26 de setembro de 2016, às 14 horas, na FE.

► **Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo**: "Sistema delineador em design de superfície para significação e identidade arquitetônica corporativa" (doutorado). Candidata: Jacqueline Aparecida Gonçalves Fernandes de Castro. Orientador: professor Ana Lúcia Nogueira de Camargo Harris. Dia 28 de setembro de 2016, às 14 horas, na sala de defesa de teses 3 do prédio de sala de aulas da FEC.

"Estudo da água não evaporável na hidratação do cimento Portland com escória de alto forno por meio de análise térmica" (mestrado). Candidato: Fábio Blas Masuela. Orientadora: professora Gladis Camarini. Dia 29 de setembro de 2016, às 9h30, na sala de defesa de teses 2 do prédio de aulas da FEC.

"Integração de sistemas de planejamento e controle da produção para empreendimentos da construção civil" (doutorado). Candidato: Hylton Olivieri. Orientador: professor Ariovaldo Denis Granja. Dia 30 de setembro de 2016, às 14 horas, na sala de defesa de teses 3 do prédio de aulas da FEC.

► **Engenharia de Alimentos**: "Interesterificação enzimática de lipídios estruturados a partir de óleo de girassol alto oleico com triacilgliceróis saturados de cadeia longa" (doutorado). Candidata: Marilene de Mori Morselli Ribeiro. Orientadora: professora Lirney Aparecida Guaraldo Gonçalves. Dia 26 de setembro de 2016, às 14 horas, no auditório II do DTA da FEA.

► **Engenharia Elétrica e de Computação**: "Identificação por radiofrequência: uma ferramenta de ensino" (doutorado). Candidata: Renata Rampim de Freitas Dias. Orientador: professor Hugo Enrique Hernandez Figueroa. Dia 26 de setembro de 2016, às 14 horas, na sala PE12 do prédio da CPG da FEEC.

"Contribuições para medidas de eficiência de protocolos fisioterapêuticos e exercício físico e diagnóstico automático de patologias usando imagens de alta resolução da retina humana" (doutorado). Candidata: Angelica Moises Arthur. Orientador: professor Yuzo Iano. Dia 30 de setembro de 2016, às 9h30, na sala de defesa de teses do prédio da CPG da FEEC.

"Contribuições para o desenvolvimento de eletrodos interdigitados e atuadores eletromagnéticos com aplicações em dispositivos microfluídicos portáteis" (doutorado). Candidato: Luiz Eduardo Bento Ribeiro. Orientador: professor Fabiano Fruett. Dia 30 de setembro de 2016, às 14 horas, na sala PE12 da FEEC.

► **Filosofia e Ciências Humanas**: "Vivendo um 'espetáculo de misérias': a experiência dos escravos traficados para Campinas, 1860-1888" (mestrado). Candidata: Leticia Grazielle de Freitas Lemes. Orientadora: professora Sílvia Hunold Lara. Dia 27 de setembro de 2016, às 14 horas, na sala de defesa de teses do IFCH.

► **Matemática, Estatística e Computação Científica**: "Cálculo fracionário e as equações de evolução" (doutorado). Candidato: Junior Cesar Alves Soares. Orientador: professor Edmundo Capelas de Oliveira. Dia 29 de setembro de 2016, às 14 horas, na sala 253 do Imecc.

► **Odontologia**: "Análise morfológica de ferimentos de entrada produzidos por projétil de arma de fogo sob diferentes angulações em osso temporal pelo método de elementos finitos" (mestrado). Candidata: Denise Rabelo Maciel. Orientadora: professora Ana Cláudia Rossi. Dia 29 de setembro de 2016, às 14 horas, na Congregação da FOP.

► **Química**: "Novas abordagens para ligação cruzada em proteômica estrutural" (doutorado). Candidata: Mariana Fioramonte. Orientador: professor Fábio Cesar Gozzo. Dia 27 de setembro de 2016, às 14 horas, no miniáuditorio do IQ.

"Impacto de diferentes métodos de esterilização nas propriedades físico-químicas de polímeros e na degradação da bacitracina de zinco utilizados em bandagens adesivas" (mestrado). Candidato: Marcelo Francisco de Azevedo Silva. Orientador: professor Marcelo Ganzarolli de Oliveira. Dia 28 de setembro de 2016, às 14 horas, no miniáuditorio do IQ.

Destaque do Portal

Vestibular: sobe o número de inscritos de escolas públicas

A Comissão Permanente para os Vestibulares da Unicamp (Comvest) registrou 30,2% de inscritos oriundos de escolas da rede pública de ensino no Vestibular Unicamp 2017. O número é dois pontos percentuais maior do que aquele registrado no ano passado (28,2%) e representa 22.165 estudantes de escolas públicas inscritos, contra 21.939 do ano anterior. Este ano, o número total de inscritos ficou em 73.487. No ano anterior o Vestibular Unicamp teve 77.768 candidatos. No Vestibular Unicamp 2017, os candidatos disputarão 3.330 vagas distribuídas em 70 cursos de graduação da Unicamp. A relação de candidatos por vaga (c/v) geral é de 22,7. Os locais de prova da primeira fase serão divulgados pela Comvest no dia 27 de outubro, também em sua página na internet. A primeira fase será realizada no dia 20 de novembro e a segunda fase acontecerá nos dias 15, 16 e 17 de janeiro de 2017. Antes da primeira fase, haverá provas de Habilidades Específicas para candidatos aos cursos de Música (Etapa II), no período de 9 e 10 de outubro. Para os demais cursos (Arquitetura e Urbanismo, Artes Cênicas, Artes Visuais e Dança), as provas de Habilidades Específicas ocorrerão no período de 23 a 26 de janeiro de 2017.

CONCORRÊNCIA

As dez carreiras mais concorridas no Vestibular Unicamp 2017 são: Medicina, com 221 candidatos por vaga; Arquitetura e Urbanismo (96,3 c/v); Comunicação Social - Midialogia (47 c/v); Ciências Biológicas - Integral (43 c/v); Engenharia Civil (34,6 c/v); Engenharia Química - Integral (33,3 c/v); História (30,2 c/v); Engenharia de Produção (28,3 c/v); Ciências Econômicas (27,7) e Odontologia (27,5 c/v).

Inscritos - Comparativo Vestibular 2016/Vestibular 2017

	2016	2017
ESCOLA PÚBLICA	28,2%	30,2%
PRETOS, PARDOS E INDÍGENAS GERAL	19,4%	20,3%
PRETOS, PARDOS E INDÍGENAS GERAL NO PAAIS	36,9%	36,3%

INCLUSÃO SOCIAL

A Comvest registrou aumento do número de candidatos oriundos de escolas da rede pública inscritos para o Vestibular Unicamp 2017. O índice subiu de 28,2% no vestibular anterior para 30,2% este ano. Entre os candidatos autodeclarados pretos, pardos ou indígenas (de acordo com a nomenclatura utilizada pelo IBGE), também houve crescimento e o percentual passou de 19,4% no ano anterior para 20,3% do total de inscritos este ano. O percentual dos pretos, pardos e indígenas entre os candidatos que optaram pelo PAAIS (Programa de Ação Afirmativa para Inclusão Social) praticamente se manteve: ficou em 36,3% esse ano, contra 36,9% no ano passado.

MUDANÇAS

No Estado de São Paulo, a Unicamp vai aplicar as provas de seu vestibular em quatro novas cidades: Botucatu, Bragança Paulista, Marília e Registro. Assim, a partir deste ano serão 29 cidades no Estado: Araçatuba, Avaré, Bauru, Botucatu, Bragança



Candidatos durante prova da edição de 2016 do Vestibular da Unicamp

Paulista, Campinas, Franca, Guaratinguetá, Guarulhos, Jundiá, Limeira, Marília, Mogi das Cruzes, Mogi Guaçu, Osasco, Piracicaba, Presidente Prudente, Registro, Ribeirão Preto, Santo André, Santos, São Bernardo do Campo, São Carlos, São João da Boa Vista, São José do Rio Preto, São José dos Campos, São Paulo, Sorocaba e Sumaré. Fora do Estado de São Paulo, a Unicamp aplicará as provas de seu vestibular em Brasília.

Pela primeira vez, os candidatos aos cursos de Música, fizeram a primeira etapa das Provas de Habilidades Específicas de maneira não presencial, por meio do envio de vídeos.

Outra mudança para o Vestibular desse ano diz respeito à prova da primeira fase. Invés de quatro questões interdisciplinares, como no ano passado, a Comvest adotará 12 questões interdisciplinares na prova da primeira fase, que tem um total de 90 questões de múltipla escolha.

O Programa de Ação Afirmativa para Inclusão Social da Unicamp (PAAIS) ampliou sua abrangência. A partir deste ano, além dos candidatos que cursaram o ensino médio integralmente em escolas da rede pública de ensino no Brasil, aqueles candidatos que concluíram o ensino médio pelo ENEM também poderão beneficiar-se da pontuação do PAAIS, de acordo com as regras estabelecidas no Edital do Vestibular Unicamp 2017. O PAAIS prevê a adição de 60 pontos à nota da primeira fase do Vestibular e mais 20 pontos para candidatos que se autodeclararem pretos, pardos ou indígenas e que também tenham cursado escola pública. Além da bonificação na primeira fase, os candidatos que passarem para a segunda fase têm mais 90 pontos na prova de redação e outros 90 nas demais provas da segunda fase. Candidatos que se autodeclararem pretos, pardos ou indígenas têm mais 30 pontos na segunda fase, além dos 90, totalizando 120 pontos.