

Inglês afiado

Durante o mês de outubro acontece o quarto embarque de alunos selecionados para o Programa de Intercâmbio Cultural do Centro Paula Souza que oferece ao todo 500 bolsas para estudantes e 100 para professores. O programa tem como objetivo incentivar o aprimoramento da formação acadêmica e facilitar o ingresso dos formandos no mercado de trabalho. Para os docentes, o intercâmbio tem foco no ensino e representa uma grande chance de aperfeiçoamento profissional.

Até o momento, já embarcaram em 2011, três grupos de alunos para as cidades de Chicago, Portland, Seattle e São Francisco. Outras duas turmas embarcam nos meses de outubro e novembro. O curso intensivo tem duração de um mês. Os bolsistas viajam com todas as despesas pagas – curso, alimentação, acomodação, passagem aérea, traslado, transporte interno nos EUA, seguro saúde e ajuda de custo de 400 dólares – com exceção dos custos com passaporte e visto, que deverão correr por conta dos intercambistas.

O critério de escolha dos estudantes foi o desempenho acadêmico desde o ingresso até o 2º semestre de 2010.

▶ **PARA SABER MAIS:** <http://centropaulasouza.tumblr.com>



Cultura, tecnologia e belezas naturais se misturam em Seattle, umas cidades que recebem alunos intercambistas do Centro Paula Souza



A cidade de Portland, no Oregon, também está no roteiro do intercâmbio e oferece aos visitantes paisagens exuberantes

Jornal Fatos Fatecs

Este material é uma publicação do Centro Paula Souza, autarquia do Governo do Estado de São Paulo vinculada à Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia e responsável pelas Faculdades de Tecnologia (Fatecs) e Escolas Técnicas (Etecs) estaduais.

AssCom (Assessoria de Comunicação)

Jornalista responsável:
Bárbara Ablas - MTB 35.725
Projeto Gráfico e ilustrações: Rafaela Costa
Fotos ilustrativas: sxc.hu
Tiragem: 1000 exemplares
CTP, impressão e acabamento:
Imprensa Oficial do Estado de São Paulo

CENTRO PAULA SOUZA



Educação digital

A Fatec Jales, por meio do curso de Tecnologia em Sistemas para Internet, iniciou o "Projeto Click Melhor Idade", com o objetivo de incluir digitalmente pessoas da terceira idade. A ideia é ensinar operações básicas em um computador, digitar textos, acessar a internet, enviar e-mails ou bater papo em salas virtuais. O projeto vai até dezembro de 2011.

▶ **PARA SABER MAIS:** <http://bit.ly/r8qZr4>

Fatos Fatecs

Inclusão social



Mais de 80% dos aprovados no Vestibular das Fatecs para o 2º semestre de 2011 foram beneficiados pelo Sistema de Pontuação Acrescida, que concede bônus de 3% a estudantes afrodescendentes e de 10% a oriundos da rede pública – caso o candidato esteja nas duas situações, recebe 13% de bônus. Entre os calouros deste 2º semestre, 51,1% cursaram todas as séries do Ensino Médio em instituição pública; 3,33% se declararam afrodescendentes; e 26,7% disseram estar nas duas condições. No total dos aprovados, 77,8% estudaram em escola pública e 30,03% declararam afrodescendência.

O sistema de pontuação foi implantado no processo seletivo em 2006. Desde então, tem sido um importante instrumento de inclusão social em sintonia com as ações afirmativas do Governo de São Paulo, que visam beneficiar a população de baixa renda e melhorar a qualidade do ensino no Estado.

Intercâmbio na Espanha



Três alunos e um professor das Fatecs foram contemplados na 2ª edição do programa Top España do banco Santander. O programa oferece cursos de três semanas sobre língua e cultura espanholas na Universidade de Salamanca, na Espanha. Os estudantes Daniela de Sousa (Fatec Americana), Pedro Hisano (Fatec Itapetininga), Prisciellen Pacheco (Fatec Carapicuíba) e a professora de espanhol Solange Munhoz (Fatecs Jundiá e Zona Sul – São Paulo) viajam em

janeiro de 2012, com passagens aéreas, seguro saúde, traslados, alimentação e hospedagem pagos. Mais de 1.800 alunos das Fatecs se inscreveram para concorrer às bolsas.

Na 1ª edição do Top España, em janeiro de 2011, viajaram os estudantes Evelin Saizaki (Fatec São Paulo), Lucas Hissao (Fatec Santo André), Sulamita Queiroga (Fatec Guarulhos), e a professora Camila Bedin (Fatec Americana).

▶ **PARA SABER MAIS:** <http://bit.ly/r2vJVP>

Hortas sustentáveis

Escolas da rede municipal de Mogi das Cruzes estão ganhando hortas e canteiros graças ao programa Horta na Escola, uma parceria entre a Fatec e a Secretaria de Educação do município. O projeto é desenvolvido por alunos e professores do curso de Agronegócio da Fatec. O objetivo é promover a educação infantil e a cultura da alimentação saudável. As plantações também podem ser utilizadas nas aulas de ciência. O programa já capacitou docentes de 45 escolas e, até o final de 2011, esse número deve dobrar. Além de aprender sobre semeadura, plantio e cultivo de hortaliças, a capacitação também mostra a importância do agronegócio para a região. "A ideia é mostrar a professores e alunos da rede municipal que o produto agrícola não aparece na prateleira do supermercado num passe de mágica. Existe um trabalho árduo de pesquisa, produção e gestão do agronegócio", explica Fernando Muçoçah, diretor da Fatec.

De olho no trânsito

O tráfego da região do ABC vai melhorar. É que estudantes da Fatec São Bernardo do Campo estão participando de reuniões técnicas sobre ocorrências de trânsito da Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos (EMTU). Além de aproximar os alunos do mercado de trabalho e desenvolver projetos práticos, a ideia é que eles colaborem com a solução de problemas como a interrupção do serviço de trólebus. "A parceria começou devido a um problema que a EMTU enfrenta: caminhões com excesso de altura atingem as redes elétricas aéreas que alimentam o sistema de ônibus elétrico na região do ABC", explica Leandro Zeidan Toqueti, diretor da Fatec. O plano é que os alunos do curso de Automação Industrial se envolvam em um Trabalho de Graduação sobre ônibus movido a hidrogênio em parceria com a FEI (Faculdade de Engenharia Industrial) e a EMTU.

Além da Fatec, participam das reuniões a FEL, a CET e os Departamentos de Trânsito de Santo André, São Bernardo do Campo e Diadema, bem como com a Polícia Militar e o Corpo de Bombeiros.



Ongs em ação

Cerca de quarenta representantes de vinte ONGs de Itu participam da primeira turma do curso de Incubadora de ONGs Sustentáveis, oferecido na Fatec do município. Iniciado em agosto, o curso tem duração de quatro semestres e abrange as áreas gerencial, administrativa, técnica geral e de sustentabilidade das organizações. A ideia é que alunos dos cursos de Gestão de Tecnologia de Informação e de Análise e Desenvolvimento de Sistemas atuem como consultores no projeto.

▶ **PARA SABER MAIS:** <http://bit.ly/mUzIza>



Ongs do município de Itu ganham incentivo para tocar seus projetos

Produção científica

Participe da 5ª edição da Feira Tecnológica do Centro Paula Souza (Feteps) que acontece nos dias 25, 26 e 27 de outubro, no Expo Barra Funda, em São Paulo.

A feira é um espaço para a demonstração e a socialização de projetos de pesquisa, produções culturais, serviços e experiências bem sucedidas das Etecs e Fatecs. Além disso, o evento tem como objetivo a integração de instituições de educação profissional pública de diversos estados do País e parceiros da América Latina. Serão apresentados os resultados de mais de 200 projetos de pesquisa.

▶ **PARA SABER MAIS:** www.feteps.com.br

