

CAMPUS PARTY



Edson Ruivo apresentou o protótipo do Pen Clear na Campus Party 2011



Um protótipo capaz de eliminar vírus de pendrives, criado pelo estudante da Fatec Itapetininga, Edson Ruivo, chamou a atenção da organização da Campus Party Brasil, realizada em janeiro, no pavilhão de eventos Imigrantes, na capital paulista.

Edson foi um dos 15 finalistas do “Campuseiros Inventam”, concurso desenvolvido em parceria com a empresa Telefônica. A competição tem como objetivo ajudar os estudantes a registrar patentes, proteger a propriedade intelectual, obter canais de comercialização, entre outros benefícios. Orientado pelo professor Marcelo Silvério,

Edson concorreu com o projeto Pen Clear, que elimina a ameaça de vírus em pendrives. O protótipo também foi apresentado na 4ª Feira Tecnológica do Centro Paula Souza, realizada em novembro de 2010.

A Campus Party é considerada o maior evento de inovação tecnológica e entretenimento eletrônico em rede do mundo. A feira começou em 1997, na Espanha, e desde então, reúne milhares de participantes de diversos países que se encontram para trocar experiências e realizar atividades relacionadas à tecnologia e ao entretenimento em rede.

▶ **PARA SABER MAIS:** www.campus-party.com.br

Fatos Fatecs

INTERCÂMBIO EM NOVA YORK

Alunos das Fatecs terão acesso à Universidade do Estado de Nova York (Suny pela sigla em inglês), um renomado sistema educacional reconhecido mundialmente. No final de 2010, o Centro Paula Souza e a Suny firmaram um acordo de cooperação com o objetivo de desenvolver ações acadêmicas, científicas e técnicas. A parceria possibilitará a ida de alunos e docentes do Centro Paula Souza a um dos 64 campi da Suny, além do acesso a várias instituições de Ensino Médio. Os estudantes da Suny também poderão participar de atividades nas Fatecs. Acompanhe as novidades no site www.centropaulsouza.sp.gov.br

FATECS EM ALTA

De acordo com o Índice Geral de Cursos (IGC) do Ministério da Educação (MEC), que avalia a qualidade dos cursos de graduação e de pós-graduação (mestrado e doutorado), as Fatecs estão entre as melhores instituições de ensino do Estado. A avaliação, divulgada em janeiro, levou em conta a nota dos alunos no Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (Enade) no triênio 2007, 2008 e 2009, entre outros indicadores. No Estado, foram avaliadas 361 instituições, incluindo universidades, faculdades e centros universitários. Acompanhe na tabela a classificação das Fatecs que participaram da avaliação. As faixas correspondem a seguinte pontuação: Faixa 5 (acima de 395 pontos); Faixa 4 (de 295 a 394); Faixa 3 (195 a 294); Faixa 2 (95 a 194) e Faixa 1 (0 a 94).

▶ **PARA SABER MAIS:** <http://bit.ly/ieBL05>

FATEC	Colocação	Faixa
Sorocaba	11ª	4
Indaiatuba	18ª	4
Guaratinguetá	29ª	4
São Paulo	37ª	3
Americana	128ª	3
São José dos Campos	137ª	3
Taquaritinga	146ª	3
Ourinhos	202ª	3
Baixada Santista (Santos)	248ª	3

VIAGEM AO EXTERIOR

Para alguns alunos e professores da instituição, o ano de 2011 começou com grandes oportunidades de aperfeiçoamento fora do país. Em janeiro, os estudantes Sulamita Queiroga, da Fatec Guarulhos, Lucas Hissao, da Fatec Santo André, e Evelin Saizaki, da Fatec São Paulo, embarcaram para a Espanha, onde realizaram cursos de língua e cultura espanhola na Universidade de Salamanca. Eles ganharam bolsas de estudo do Programa Top Espanha, do Banco Santander, um prêmio pelo bom desempenho no curso extracurricular online de espanhol, oferecido pelo Centro Paula Souza em parceria com a Universidade Virtual do Estado de São Paulo (Univesp).



Angelo Luis Cortelazzo, responsável pela Coordenadoria de Ensino Superior do Centro Paula Souza, acompanhado dos bolsistas do Programa Top Espanha

A professora da Fatec Americana e coordenadora do curso online, Camila Bedin, também participou do programa. Além disso, em janeiro, viajaram para os Estados Unidos, 50 professores de Etecs e Fatecs, selecionados pelo Programa de Intercâmbio Cultural do Centro Paula Souza. Eles foram os primeiros participantes do programa que oferecerá 600 bolsas de estudo de inglês nos EUA, sendo 500 para os melhores formandos de Etecs e Fatecs, e 100 para docentes. Os cursos de duração de um mês acontecem em diversos estados norte-americanos.



Grupo de professores de Etecs e Fatecs selecionados pelo programa de intercâmbio embarcou dia 5 de janeiro no Aeroporto Internacional de Guarulhos, em São Paulo

Jogos digitais

Em janeiro, a Fatec São Caetano do Sul foi uma das sedes mundiais da Global Game Jam 2011 (GGJ), uma maratona de criação de jogos digitais, realizada simultaneamente em 173 polos, distribuídos por 44 países. O polo da Fatec, com 108 inscritos, foi o 10º maior do mundo e o 2º no País em número de participantes. O Brasil contou com 11 polos. A proposta da maratona é que os participantes desenvolvam jogos em 48 horas a partir de uma temática elaborada pela organização da GGJ. Os games ficam expostos no site mundial do evento. A GGJ é um projeto da International Game Developers Association (IGDA).

▶ **PARA SABER MAIS:** www.globalgamejam.org



Estudantes encaram maratona de games na Fatec São Caetano

Meio ambiente

Desde janeiro, a Fatec Ipiranga (São Paulo) conta com um posto para a coleta de óleo de cozinha, instalado por meio do Programa Bióleo, do Instituto Pensamento Nacional das Bases Empresariais (PNBE). A ideia é contribuir para a melhoria da qualidade da água e a conscientização ambiental. Segundo estudos da Sabesp, um litro de óleo usado pode contaminar 20 litros de água. A iniciativa faz parte de um acordo de cooperação entre o Centro Paula Souza e o Instituto PNBE.

Os responsáveis pelo programa vão coletar o óleo na Fatec. Quando o tambor estiver cheio, o conteúdo será levado para uma empresa especializada na transformação do produto, que gera biodiesel e glicerina. Os litros de óleo coletados se transformarão em créditos, que serão trocados por materiais escolares como papel sulfite, carteiras, mesas e até computadores.

▶ **PARA SABER MAIS:** www.bioleo.org.br



Prêmio de tecnologia

Até o dia 8 de abril estão abertas as inscrições para a segunda edição Prêmio Ciab Febraban 2011, promovido pela Federação Brasileira de Bancos (Febraban).

Para participar, o estudante deve redigir uma redação sobre o tema “A tecnologia além da web”. Segundo a organização do prêmio, os trabalhos devem ser desenvolvidos por jovens preferencialmente universitários, em grupo ou individualmente.

Os prêmios em dinheiro variam de R\$ 2 mil a R\$ 10 mil. Outras informações e a ficha de inscrição estão nos sites www.febraban.org.br ou www.ciab.org.br

Jornal Fatos Fatecs

Este material é uma publicação do Centro Paula Souza, autarquia do Governo do Estado de São Paulo ligada 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: Rafaela Costa
Estagiário: Vitor Frias

Fotos ilustrativas: sxc.hu

Tiragem: 2.600 exemplares

CTP, impressão e acabamento: Imprensa Oficial do Estado de São Paulo

CENTRO PAULA SOUZA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

Corrente solidária

Os “trotes do bem” já viraram tradição entre as Fatecs para receber os novos alunos. Além de estimular a prática da cidadania, beneficiam muitas pessoas que dependem de solidariedade. Na capital, a Fatec Zona Sul abraçou a campanha pelas vítimas das enchentes ocorridas em São Paulo, Rio de Janeiro e Minas Gerais. Estudantes da unidade organizaram um mutirão para arrecadar doações a serem encaminhadas à Cruz Vermelha. Outro exemplo é a Fatec Zona Leste, que arrecadou brinquedos para uma comunidade da região. Já a Fatec São Paulo arrecada alimentos semestralmente para diversas instituições de caridade e assistência. No interior, alunos da Fatec Jundiaí juntaram material de limpeza para doar ao Grendac (Grupo em Defesa da Criança com Câncer). Em Ourinhos, a Fatec realizou, em parceria com o Lions Clube, a 3ª Campanha de Doação de Medula Óssea. E a Fatec Sertãozinho realizou um mutirão de plantio de mudas de árvores no estacionamento da faculdade para incentivar a preservação ambiental.

Acompanhe outras ações no link <http://bit.ly/fmgJMV>