

Fatos Fatecs

Intercâmbio tem novas viagens



Em julho, professores de Etecs e Fatecs também viajaram para participar de cursos de aperfeiçoamento nos Estados Unidos e na Espanha.

O governo estadual investe R\$ 15,5 milhões no programa de intercâmbio em 2014, que inclui o idioma espanhol, com 100 vagas extras. Nas três primeiras edições do programa – iniciado em 2011 – foram contemplados 1.510 alunos de Etecs e Fatecs, 200 professores de inglês e 100 docentes de áreas técnicas.

A rotina dos intercambistas pode ser acompanhada no Tumblr do Centro Paula Souza.

► Para saber mais: <http://centropaulasouza.tumblr.com>

Incluir é preciso

O Centro Paula Souza investe cada vez mais em educação inclusiva. Neste semestre, estudantes com deficiência visual de Etecs e Fatecs vão ganhar leitores de texto digitais, notebooks adaptados, scanners especiais, lentes eletrônicas e máquinas de escrever em braille. Ao todo, serão distribuídos 67 aparelhos que facilitam o acompanhamento das aulas e o estudo extraclasse. A instituição investiu R\$ 500 mil na compra dos equipamentos.



CENTRO PAULA SOUZA



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

©chatsimo / Dólar Photo Club

Economize energia



William Silva da Costa, aluno do curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas da Fatec Araçatuba, desenvolveu um aplicativo para reduzir o gasto com energia elétrica em residências e escritórios. Apelidado de Desligator, o app permite o desligamento automático do computador.

Para usar, é só baixar o aplicativo gratuitamente na internet e programar o horário que você quer desligar, reiniciar ou colocar a máquina em hibernação.

Com interface em português, o programa foi desenvolvido como atividade de classe da disciplina de Linguagem de Programação.

Para fazer o download do aplicativo acesse o link: www.baixaki.com.br/download/desliguator.htm

Invista na imaginação

Até o dia 19 de outubro estão abertas as inscrições para a 2ª edição do Desafio Inova Paula Souza – de Ideias e Negócios. Podem participar alunos das Etecs e Fatecs, além de interessados da comunidade em geral. O objetivo da iniciativa é contribuir para que bons projetos possam virar startups. A seleção de projetos acontece em seis etapas.

Os vencedores serão anunciados em fevereiro de 2015. Para concorrer, os candidatos devem

acessar uma plataforma online no site do evento. Na internet também estão outras informações e o regulamento do desafio. Em 2013, o projeto vencedor – um capacete que aumenta a segurança dos motociclistas ao permitir que a viseira seja aberta e fechada pelo movimento da moto, via wi-fi – teve a patente requerida. Além disso, três estudantes que participaram da competição receberam bolsas de estudos de duas semanas no Babson College, nos EUA, considerado a principal escola de negócios no mundo com foco em empreendedorismo.

► Para saber mais: www.desafioinovapaulasouza.com.br



Cerimônia de premiação do vencedores do Desafio Inova 2013

Carreira online



Já começou a 6ª Feira Virtual de Programas de Estágios e Trainees Universia, uma parceria entre Universia Brasil e a Trabalhando.com. A iniciativa, totalmente digital, permite o encontro entre empresas de grande porte e universitários de todo Brasil por meio de uma plataforma on-line. A feira, que acontece até 31 de outubro, estima cadastrar aproximadamente 35 mil currículos e oferecer cerca de duas mil vagas.

Para participar, basta entrar no site, fazer um cadastro gratuitamente e realizar um tour virtual pelos estandes de empresas.

Durante a visita, ao visualizar as vagas oferecidas pelas companhias, você já pode enviar seu currículo. Em caso de dúvidas, é possível contatar as empresas via Skype. E ainda ver vídeos, fotos e acompanhar depoimentos.

Acesse o site e experimente a ferramenta: <http://feiravirtual.universia.com.br>

Nova espécie

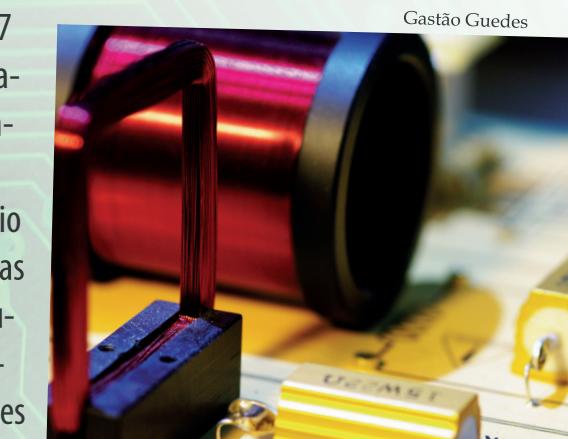
Tamiris Delgado, aluna do curso de Silvicultura da Fatec Capão Bonito, descobriu uma nova planta brasileira batizada de Eleocharis pseudobulbosa. A descoberta foi reconhecida como inédita após publicação na revista científica internacional Phytotaxa em maio desse ano. Os resultados da pesquisa, que durou quatro anos, foram confirmados por um especialista da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), o botânico Rafael Trevisan. O primeiro exemplar encontrado da espécie está no herbario da Fatec Capão Bonito com outras 2 mil plantas. A partir dele, cientistas interessados poderão estudar para descobrir possíveis benefícios da espécie e seu papel na ecologia. “Descobrir uma espécie onde você mora, estudou e trabalhou para isso é fantástico”, comemora Tamiris.

TECNOLOGIA EM DEBATE

Afatec São Paulo realiza o 16º Congresso de Tecnologia entre 13 e 17 de outubro. A ideia do evento, que conta com palestras e apresentação de trabalhos, é promover a integração entre estudantes, docentes, profissionais e empresas da área.

Paralelamente, acontece também nos dias 15 e 16 de outubro o 16º Simpósio de Iniciação Científica e Tecnológica, que nesta edição apresentará pesquisas científicas de alunos da Fatec e de outras instituições de ensino. Os trabalhos aprovados abordam as seguintes áreas: Automação de Escritório e Secretariado; Edifícios; Eletrônica Industrial; Hidráulica e Saneamento Ambiental; Instalações Elétricas; Materiais; Materiais, Processos e Componentes Eletrônicos; Mecânica; Mecânica de Precisão; Pavimentação; Soldagem; Tecnologia da Informação e Turismo.

O objetivo do simpósio é despertar o interesse pela pesquisa de alunos da graduação e em início de pós-graduação. Confira a programação completa no site <http://congresso.fatecsp.br>



Gastão Guedes

Projetos em destaque

Fique ligado: nos dias 21, 22 e 23 de outubro acontece a 8ª Feira Tecnológica do Centro Paula Souza (Feteps). Ao todo, serão apresentados 244 trabalhos desenvolvidos por alunos das Etecs e Fatecs, 15 por estudantes de outros países (Argentina, Costa Rica, Colômbia, México, Peru, Guatemala e Polônia) e 5 de outros Estados (Mato Grosso do Sul, Amazonas e Bahia). Além da exibição dos projetos, haverá apresentações de música, dança e teatro no local.

► Para saber mais: <http://www.feteps.com.br>



Gastão Guedes