

Ideias Ecológicas



Comunidade acadêmica da USP debate trabalhos de estudantes de Heliópolis

Alunos do curso técnico de Administração da Etec Heliópolis (São Paulo) apresentaram cinco trabalhos sobre meio ambiente durante evento promovido pela Escola de Comunicação e Artes da Universidade de São Paulo (ECA-USP) e pelo Núcleo de Comunicação e Educação (NCE-USP) em junho. A atividade, que teve participação de 30 estudantes, aconteceu paralelamente à 3ª edição da Virada Sustentável. Em uma parceria entre empresas privadas, setor público e organizações civis, a iniciativa reuniu mais de 600 atrações culturais e recreativas ligadas à sustentabilidade na Capital e Região Metropolitana paulista.

Os projetos da mostra foram desenvolvidos a partir de temas abordados nos Trabalhos de Conclusão de Curso, como aproveitamento de óleo residencial para a fabricação de detergente biodegradável, incluindo os canais de distribuição no varejo; lâmpadas fluorescentes; revestimento ecológico e logística reversa.

Caro estudante



O envolvimento de alunos com os projetos pedagógicos de iniciação científica e com trabalhos voluntários é fundamental para a formação de futuros profissionais. Nas Etecs, existe uma busca constante por atividades que complementem a grade curricular. Isso também se dá por meio de parcerias com universidades renomadas, voluntariado no exterior e iniciativas voltadas ao bem-estar social. Acreditamos que ao agregar conhecimento e experiências educativas e sociais à educação de nossos jovens, contribuimos para formar cidadãos preparados para assumir responsabilidades perante a sociedade e o mercado de trabalho.

Boa leitura!

Laura Laganá
Diretora Superintendente

Jornal Manchetes Etecs

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)
Diagramação: Marta Almeida e Victor Angelotti
Fotos e ilustrações: Arquivo Centro Paula Souza, Gastão Guedes e www.sxc.hu
Tiragem: 4.000 exemplares
CTP, impressão e acabamento:
Imprensa Oficial do Estado de São Paulo

CENTRO PAULA SOUZA



GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO

Nas ondas do rádio



Desde 2012, alunos da Etec Prof. Luiz Pires Barbosa (Cândido Mota) comandam a rádio Integra Etec, criada para oferecer informação e entretenimento à comunidade acadêmica. O veículo foi inaugurado oficialmente em maio, durante cerimônia que contou com a presença da diretora superintendente do Centro Paula Souza, Laura Laganá.

Constam da programação resumo das manchetes do dia, feito pelos estudantes, entrevistas com profissionais, debates semanais sobre meio ambiente e traduções de músicas do inglês ou do espanhol para o português. O projeto multidisciplinar é coordenado pelo diretor Paulo Sérgio de Souza e pelo professor de Língua Portuguesa e Literatura, Alexandre Marroni.

A copa vem aí

Muita dança e alegria na contagem regressiva para a Copa do Mundo no Brasil. Em junho, alunos e professores do curso técnico de Dança da Etec de Artes (São Paulo) comemoraram a chegada do evento por meio de um *flashmob* na Estação da Luz, localizada na região central da Capital.

Para realizar a apresentação, a escola fez mais de 20 ensaios com grupos de 30 a 70 estudantes. A coreografia foi criada por Luiz Fernando Bongiovanni e dirigida por Rosely Fiorelli, ambos da São Paulo Companhia de Dança. O projeto integra a programação de eventos oficiais do Comitê Paulista da Copa do Mundo Fifa 2014.

Os *flashmobs* viraram um fenômeno na internet. Geralmente reúnem grupos de pessoas que organizam uma ação ou apresentação, via *web*, em determinados locais, sem que haja divulgação antecipada. A intenção é realmente ser uma surpresa!



Arquivo CFS



Viagem à África

No mês de outubro, estudantes do 4º módulo do curso técnico de Enfermagem da Etec Manoel dos Reis Araújo (Santa Rita do Passa Quatro) vão cruzar o oceano para realizar trabalho voluntário em Moçambique, país da costa oriental da África. A ação é promovida pela Organização Não Governamental (ONG) Voluntários do Sertão.

Experiência é o que não falta a essa turma que, entre 29 de abril e 4 de maio, esteve em um mutirão de saúde no município de Anagé-Bahia, onde participou de atendimentos pré e pós-operatório de catarata e atuou no centro cirúrgico. O grupo também integrou o Mutirão da Catarata, promovido pela Prefeitura de Santa Rita. "Temos muito orgulho de ver nosso trabalho reconhecido além das fronteiras da nossa região e agora no exterior", diz a diretora da Etec, Ana Maria Andreghetto.

Futuros cientistas

Número de projetos de pré-iniciação científica em parceria com a Universidade de São Paulo (USP) cresce a cada ano. Em 2013, já são 11 Etecs com 100 alunos integrando a iniciativa: Rodrigues de Abreu (Bauru), Eng. Agrônomo Narciso de Medeiros (Iguape), Vasco Antonio Vechiarutti (Jundiaí), Peruíbe, Tenente Aviador Gustavo Klug (Pirassununga), Registro, José Martiniano da Silva (Ribeirão Preto), Paulino Botelho (São Carlos), Cepam, Jornalista Roberto Marinho e Prof. Guaracy Silveira (São Paulo). Os trabalhos desenvolvidos são nas áreas de física, robótica, saúde, produção audiovisual, cultura, pecuária e turismo comunitário.

Os estudantes recebem bolsas de estudos no valor de R\$ 100 mensais, concedidas pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) via Agência Inova Paula Souza. O objetivo do programa é incentivar o interesse científico dos jovens, estimular a aprendizagem de técnicas e métodos de pesquisa tecnológica e desenvolver a criatividade. Faça parte desse time: as inscrições para novos projetos serão abertas no segundo semestre.

Você pode obter mais informações pelo e-mail: stella.loba@centropaulasouza.sp.gov.br

Ouro em Matemática

Quatro alunos de Etecs receberam medalha de ouro pelo desempenho nas provas da 8ª edição da Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (Obmep). Um deles, Leandro Vicente Mauri, formando da Etec Profª Anna de Oliveira Ferraz (Araraquara) ganhou pela segunda vez consecutiva. Entre os outros medalhistas estão Eduardo Monteiro Mendonça, da Etec Rubens de Faria e Souza (Sorocaba), Lucas Mioranci, da Etec Philadelpho Gouvêa Netto (São José do Rio Preto) e Rafael Wilton Barbosa Coracini, da Etec Amin Jundi (Osvaldo Cruz). A cerimônia de premiação, com a participação do ministro da Educação Aloizio Mercadante, foi em junho no Hotel Windsor Barra, na cidade do Rio de Janeiro.

Na competição, os estudantes de Etecs conquistaram 47 medalhas. Além das 4 de ouro, foram 12 de prata e 31 de bronze. Mais de 19 milhões de jovens dos ensinos Fundamental e Médio de escolas públicas de todo Brasil participaram desta Olimpíada.



Arquivo Pessoal

Cine Belas Artes

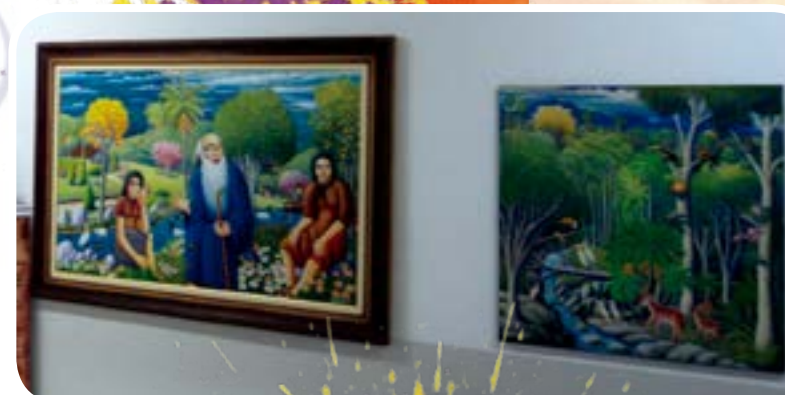
Luan Cardoso, aluno do Ensino Médio da Etec Carlos de Campos (São Paulo), dirigiu um documentário sobre o Cine Belas Artes. O trabalho teve a participação do ex-proprietário do cinema e atual diretor do Museu da Imagem e do Som (MIS), André Sturm, e do senador Eduardo Suplicy, entre outros políticos, artistas e intelectuais. *Cine Belas Artes – Consolação, 2423*, conta a história de um dos cinemas mais tradicionais da cidade de São Paulo e a mobilização social para evitar o seu fechamento. A ideia do projeto surgiu em 2012, durante as aulas de Sistema de Informação da Comunicação (SIC). "O professor pediu que a gente escolhesse uma personalidade, lugar ou aspecto de São Paulo para fazer um trabalho de fotografia ou vídeo, com pouco mais de um minuto", conta Luan. Foi aí que a atividade de classe virou um filme de 35 minutos. "André Sturm, nosso primeiro entrevistado, apoiou o projeto desde o início. Confesso que fiquei um pouco nervoso quando fui entrevistá-lo porque admiro muito o trabalho dele", revela o estudante. A estreia do documentário aconteceu em abril no CEU Jaçanã. Em junho, foi realizada uma exibição na PUC de São Paulo. Outras apresentações estão em planejamento.

Assista o trailer no link: <http://bit.ly/YzAT7w>



Arquivo CFS

Arte na Etec



A Etec Presidente Vargas (Mogi das Cruzes) montou um Museu Itinerante para apresentar obras de artistas da região, estudantes e ex-alunos. A ideia é fazer uma exposição a cada mês. Em junho, a escola expôs trabalhos de Natalia Lemes, formada no curso técnico de Design de Interiores. No mês de julho, será a vez de um professor divulgar seus trabalhos. O museu, aberto ao público, foi inaugurado em maio com a mostra de 11 telas de Nerival Rodrigues, pintor conhecido na região. Uma das pinturas inéditas retrata o artista plástico chinês Chang Dai Chien, que morou no município durante 20 anos.

Além de divulgar a unidade e seus cursos para a população, o grande objetivo do evento foi trazer arte para a escola. "Queremos também incluir a Etec no circuito cultural da cidade", diz a diretora Merione Martins Musollari.

Talentos da ciência

Atenção! Até 30 de agosto estão abertas as inscrições para a 27ª edição do Prêmio Jovem Cientista 2013, que tem como tema Água, os desafios para a sociedade. O intuito é estimular a reflexão e a pesquisa entre os jovens e revelar novos talentos que apresentem ideias tecnológicas e soluções inovadoras. O concurso está dividido em quatro categorias: Ensino Médio (inclui o técnico); Ensino Superior; Graduados e categoria Mérito Institucional. Alunos das Etecs e Fatecs devem realizar projetos com a supervisão de professores.

Em 2011, Ana Gabriela Ramos, do curso técnico de Meio Ambiente da Etec Conselheiro Antonio Prado (Campinas) venceu a categoria Ensino Médio. Procure informações na secretaria da sua unidade. Na internet, saiba mais no site <http://jovemcientista.cnpq.br> e na página do prêmio no Facebook.

