

NIPEenergia

De: NIPEenergia <nipeenergia@nipeunicamp.org.br>
Enviado em: sexta-feira, 30 de setembro de 2011 14:38
Para: nipeenergia@nipeunicamp.org.br
Assunto: NIPEenergia - Número 828
Anexos: Call for papers - V Jornada Científica.pdf; CIGRE C6 2011.pdf; PALESTRA Sustentabilidade.pdf; Planejamento do Mercado de Energia.pdf; VIII Congresso Brasileiro de Planejamento Energético.pdf



Campinas, 30 de Setembro de 2011. (Número 828)

Todas as edições do NIPEenergia estão disponíveis na íntegra no site do NIPE: www.nipeunicamp.org.br

SIGA O NIPE PELO TWITTER!

O NIPE/Unicamp agora está no Twitter. Acompanhe posts sobre os eventos do NIPE, editais de P&D e oportunidades de emprego e concursos públicos no setor. [Clique aqui](#) e torne-se um seguidor do NIPE no Twitter.

MURAL

OPORTUNIDADES

Prêmio Top Etanol abre inscrições

Profissionais de nível técnico, além de estudantes de graduação e pós-graduação, pesquisadores e inventores, podem inscrever até o dia 29 de fevereiro

de 2012 seus trabalhos na terceira edição do Prêmio Top Etanol. Mais informações: [clique aqui](#).

Oportunidades da bioenergia

A FAPESP e a ETH Bioenergia assinaram um acordo de cooperação para pesquisa nesta segunda-feira (26/09) na sede da Fundação, em São Paulo. Simultaneamente, foi lançada uma chamada de propostas aberta a pesquisadores vinculados a instituições de ensino superior e de pesquisa, públicas e privadas, no Estado de São Paulo. Mais informações: [clique aqui](#).

Vaga na CPFL - Planejamento do Mercado de Energia

A CPFL está buscando um profissional no mercado para trabalhar na área de Planejamento do Mercado de Energia e exercer, juntamente com outros profissionais, a atividade de projeção e cenarização do consumo de energia elétrica e demais energéticos no curto, médio e longo prazos. Dado que a atividade em questão exige conhecimento de técnicas de projeção e algum conhecimento do setor energético, acredita-se que as formações em Engenharia e Estatística sejam as mais adequadas. Não se exclui, porém, a possibilidade de outros profissionais concorrerem à vaga desde que possuam familiaridade com os temas citados. Deseja-se que o candidato tenha perfil analítico e crítico, ou seja, que seja capaz de interpretar dados e resultados de modo a fundamentar os estudos, projeções e cenários. Mais informações: anexo.

Concurso para professor efetivo da UFERSA na área de Proteção, Subestações e Sistemas de Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica

Graduação em Engenharia Elétrica ou Engenharia de Energia e Mestrado Acadêmico em Engenharia Elétrica ou áreas afins. O Início das Inscrições será dia 08/09/2011 e terminará dia 10/10/2011. Para ler o edital, [clique aqui](#).

FAPESP e BE-Basic, da Holanda, abrem chamada

A FAPESP e o BE-Basic Consortium, da Holanda, lançam chamada pública de propostas de pesquisas no âmbito do acordo de cooperação entre as instituições. O montante total de recursos disponíveis para as propostas selecionadas é de US\$ 2 milhões, igualmente distribuídos entre FAPESP e BE-Basic. As propostas devem ser submetidas até o dia 17 de outubro de 2011. Mais informações: [clique aqui](#).

[Veja mais oportunidades no site do NIPE!](#)

EVENTOS

SEMINÁRIO

Transição de Paradigmas no Direito Internacional da Água

03 de Outubro de 2011

Das 14h30 às 17h30
Sala de eventos do IEA/USP – São Paulo - SP
Transmissão ao vivo em www.iea.usp.br/aovivo

CIGRE C6 2011

Desafios e Oportunidades da Geração Distribuída em Baixa Tensão no Brasil

05 de Outubro de 2011
Auditório do Edifício SEDE da CEMIG - Belo Horizonte - MG
Mais informações: anexo.

LANÇAMENTO DE LIVRO

202 Perguntas e Respostas sobre Biocombustíveis

05 de Outubro de 2011
Às 19h30
Livraria Cultura – Iguatemi – Brasília - DF
Luiz Vicente Gentil
Prefácio: Prof. José Goldemberg - USP

PALESTRA

Sustentabilidade na Indústria de Papel e Celulose

27 de Outubro de 2011
FAAP – Auditório 2 – Prédio 3 – São Paulo – SP
Mais informações: anexo.

Congresso Brasileiro de Aquecimento Solar e Feira e Exposição de Sistemas de Aquecimento Solar

09 e 10 de Novembro 2011

Campinas - SP

Mais informações: [clique aqui](#).

V Jornada Científica da AB3E

02 de Dezembro de 2011

Instituto Brasileiro de Petróleo, Gás e Biocombustíveis (IBP) – Rio de Janeiro – RJ

Mais informações: anexo.

30 de setembro de 2011 (próxima sexta-feira): Prazo final para envio dos resumos

CALL FOR PAPERS

VIII Congresso Brasileiro de Planejamento Energético

12 a 15 de Agosto de 2012

Universidade Tecnológica Federal do Paraná – Curitiba – PR

Mais informações: anexo.

NOTÍCIAS

ENERGIA

Economista italiano fala sobre metodologias para avaliação de projetos energéticos

Fonte: Portal Unicamp (28/09/11)

Por Sílvio Anunciação

Giancarlo Pireddu, economista italiano das Universidades de Milão, Parma e Pavia e ex-colaborador da Unicamp, discutiu na tarde desta quarta-feira (28), no auditório da Faculdade de Engenharia Mecânica (FEM), metodologias de avaliação econômica de projetos energéticos, especialmente ligados a fontes renováveis de energia. “A prioridade do momento na política energética são os vínculos ambientais”, afirmou Pireddu, que foi convidado pelo Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético (NIPE), organizador do encontro. [Leia mais](#)

Para fazer o download da palestra, [clique aqui](#).

REVISTA NOSSO PAPEL

Coluna Eficiência Energética

Fonte: Revista Nosso Papel

Por Mauro Donizeti Berni

Acompanhe a coluna sobre Eficiência Energética escrita pelo pesquisador do NIPE, Mauro Donizeti Berni, na revista Nosso Papel. Nela, Berni fala sobre eficiência energética e fontes renováveis de energia. A revista Nosso Papel é uma publicação bimestral da Associação Brasileira Técnica de Celulose e Papel (ABTCP). O NIPEenergia irá publicar todas as colunas escritas pelo pesquisador.

[O caminho da eficiência energética na fábrica](#) (Revista Nosso Papel, Edição 25, mai/jun 2011)

[Eficiência Energética no Uso da Energia: Planejamento de ações de eficiência energética não significa elaborar planos de um](#)

[racionamento](#) (Revista Nosso Papel, Edição 26, jul/ago 2011)

ETANOL

Cientistas usam bactérias oceânicas para produzir etanol

Fonte: Globo Rural (25/09/11)

Cientistas da South Dakota School of Mines & Technology estão usando microorganismos minúsculos que vivem em ambientes muito quentes para produzir etanol de segunda geração. O trabalho foi divulgado pela revista científica HypeScience. Estes seres são chamados de extremófilos e podem ser encontrados em ambientes quentes, salgados, ácidos e gasosos, segundo os cientistas. [Leia mais](#)

CANA-DE-AÇÚCAR

Cana-de-açúcar invade o Cerrado

Fonte: Jornal da Unicamp - ANO XXV – Nº 508 (26/09 a 02/10)

Por Isabel Gardenal

O pequeno município goiano de Quirinópolis, cuja população é de apenas 43 mil pessoas, vem sendo considerado um modelo regional de competitividade para a produção de etanol no Cerrado. Por outro lado, está sujeito a uma condição de vulnerabilidade territorial, isto é, uma série de fragilizações econômicas, sociais e ambientais decorrentes da produção sucroenergética. Esta relação, que soa contraditória, entre a competitividade para gerar um produto valorizado no mercado, como o etanol, e o surgimento de uma série de implicações negativas, resulta da extrema especialização regional produtiva. Foi o que concluiu o geógrafo João Humberto Camellini em sua dissertação de mestrado apresentada ao Instituto de Geociências (IG), orientada pelo professor Ricardo Castillo. [Leia mais](#)

ENERGIA SOLAR

EPE realiza estudo para introdução da energia solar no país

Fonte: Agência Canal Energia (29/09/11)

Por Alexandre Canazio

A Empresa de Pesquisa Energética está realizando um estudo para elaborar uma proposta de como seria a introdução da energia solar no país. A expectativa é que um esboço da proposta esteja pronta em novembro para encaminhar ao Ministério de Minas e Energia, que pediu o levantamento. Maurício Tolmasquim, presidente da EPE, apontou à Agência CanalEnergia, que a energia descentralizada, ou seja, a geração distribuída deve ser a porta de entrada da fonte na matriz energética. [Leia mais](#)

ETANOL

Etanol: logística de transporte terá R\$ 1,7 bilhão

Fonte: Agência ambiente Energia (30/09/11)

O Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) aprovou empréstimo-ponte no valor de R\$ 1,7 bilhão à Logum Logística, que será utilizado na implantação de um duto para o transporte de [etanol](#) e na instalação de centros coletores do produto. [Leia mais](#)

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Casas eficientes energeticamente tornam-se acessíveis a pessoas carentes

Fonte: Ciclo Vivo (30/09/11)

Empowerhouse é o nome dado a um projeto criado por um grupo de estudantes norte-americanos para a competição “Solar Decathlon”. A ideia foi vencedora do concurso deste ano, cuja proposta é criar casas eficientes energeticamente e torná-las acessíveis a todos. [Leia mais](#)

Caso deseje não receber mais o Informativo Eletrônico do NIPE, favor responder este e-mail solicitando a retirada do seu (s) endereço (s) de E-mail (s).

Setor de Divulgação e NIPEeventos

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético - NIPE/Unicamp

Rua Cora Coralina, 330 - Campus Unicamp / CEP: 13083-896 - Campinas - SP

Fone: (19) 3521-1718 / 3521-1720

Skype: nipe2010 Twitter: NIPEunicamp

nipeenergia@nipeunicamp.org.br / www.nipeunicamp.org.br

