

LEIA NESTA EDIÇÃO DO BOLETIM CREAjr-PR N.º 101

- **Unila terá aulas em agosto**
- **Embrapa tem 676 vagas abertas**
- **Petrobras tem concurso com 622 vagas**
- **Departamento nacional de Produção Mineral abre concurso para preencher 256 vagas em todo país**
- **Competição de canoas de concreto**
- **Prorrogada inscrição de prêmio de urbanismo sustentável**
- **Bactérias são usadas para movimentar engrenagem**
- **Maior mina de níquel da América Latina é inaugurada na Bahia**
- **Agenda de Cursos e Palestras**
- **Ofertas de Estágios**

NOVO! Unila terá aulas em agosto

As primeiras turmas da Universidade Federal da Integração Latino-Americana (Unila) terão início a partir de agosto. A confirmação foi feita dia 17 de dezembro pelo presidente da Comissão de Implantação da Unila, Hélgio Trindade, no dia seguinte à aprovação unânime no Senado para a criação da universidade. Já aprovado pela Câmara Federal, o Projeto de Lei 2.878/08 será encaminhado para a sanção do presidente Lula, que deve se pronunciar em até 15 dias.

Com a instalação da primeira instituição transnacional de ensino da América Latina, Foz do Iguaçu será a primeira cidade do interior do estado a abrigar uma universidade federal. Bilíngue, a Unila inicialmente abrirá 500 vagas para brasileiros e outras 500 para os países vizinhos, chegando a 10 mil até 2015. O quadro docente também será dividido entre brasileiros e estrangeiros. E, até que o prédio próprio seja concluído, as aulas serão ministradas no Parque Tecnológico Itaipu (PTI), no interior da usina.

Com a oficialização, caberá ao ministro da Educação nomear o reitor pró-tempore e autorizar a abertura dos processos para a contratação dos professores e seleção dos alunos, ambos ainda a cargo da Universidade Federal do Paraná (UFPR), tutora da Unila. Nesse mesmo ritmo, o edital para a construção do câmpus definitivo – com salas, bibliotecas, laboratórios e coordenações – deverá ser lançado este mês. O projeto arquitetônico é assinado por Oscar Niemeyer.

A lista de cursos propostos inclui Sociedade, Estado e política na América Latina; Relações Internacionais e Integração Regional; História e Direitos Humanos na América Latina; Comunicação, Poder e Mídias Digitais; Letras e Línguas Estrangeiras; Ecologia e Biodiversidade; Ciências da Natureza; Interculturalidade e Integração; Esporte, Meio Ambiente e Políticas Sociais.

A experiência inédita se propõe a ser um novo modelo de universidade, a exemplo do que foram no século passado a USP, a Unicamp e a UnB, diz o presidente da comissão. “Esta universidade será um instrumento de grande contribuição para a proposta de integração latino-americana. A comunidade acadêmica verá e participará de tamanha transformação”, reforçou Trindade. A criação da Unila foi oficialmente anunciada no dia 12 de dezembro de 2007.

NOVO! Embrapa tem 676 vagas abertas

A Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa) vai realizar um concurso com 676 vagas e formação de cadastro reserva para funções de nível fundamental incompleto a superior em todo país. Os salários atingem até R\$ 7,4 mil. As oportunidades são para diversos estados.

A função de pesquisador é dividida entre a classe A, que exige doutorado, e a classe B, que demanda mestrado. Serão selecionados profissionais de áreas como agronomia e diversas especialidades de engenharia. A função de analista será dividida em duas, sendo que a primeira exigirá mestrado e a segunda, pós-graduação ou experiência profissional. Nesse caso, há vagas para especialidades como ciências agrárias, economia e relações internacionais. Na categoria de assistentes, há vagas que exigem nível médio técnico, nível fundamental completo e fundamental incompleto.

As inscrições via internet serão abertas entre 18 de janeiro e as 23h59 de 5 de fevereiro no site www.institutocetro.com.br. O candidato também poderá se inscrever nas agências dos Correios credenciadas.

A taxa de inscrição tem valores de R\$ 30 a R\$ 110 conforme o cargo pretendido. Há o benefício de isenção do pagamento da taxa a candidatos inscritos no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo (CAD-Único) e cuja renda familiar mensal seja de até três salários mínimos, ou tenham renda per capita (por pessoa) inferior a meio salário mínimo mensal. As provas serão aplicadas em 21 de março em diversas cidades, incluindo Curitiba e Londrina.

NOVO!

Petrobras tem concurso com 622 vagas

A Petrobras lançou o edital de seu novo processo seletivo, que conta 622 vagas distribuídas em cargos de níveis médio e superior. Os vencimentos oferecidos atingem os R\$ 5.685. As oportunidades estão distribuídas em todas as regiões brasileiras. Os interessados poderão efetuar a inscrição para o concurso entre os dias 12 e 29 de janeiro, exclusivamente via internet, no site da Fundação Cesgranrio (<http://www.cesgranrio.org.br>). As taxas de participação correspondem a R\$ 27, para os cargos de nível médio, e R\$ 40, para superior. Outras informações podem ser solicitadas pelo telefone da Cesgranrio: (21) 2103-9600.

NOVO! Departamento nacional de Produção Mineral abre concurso para preencher 256 vagas em todo país

O DNPM lançou no dia 23 de dezembro, edital de abertura do concurso público que irá oferecer 256 vagas em várias cidades do país, além de cadastro reserva.

Há vagas para analista administrativo nas áreas administração (56), biblioteconomia (9), contabilidade (4), direito (4), gestão de pessoas (2) e manutenção predial (2); e para especialista em recursos minerais com foco em auditoria externa (12), desenvolvimento e economia mineral (cinco), engenharia de minas (38), geologia (36), mineração (8), química (2) e tecnologia da informação (4). Para Brasília, ao todo serão 47 vagas.

Já para os postos de nível médio estão divididos em: técnico administrativo – administrativo (52), contabilidade (quatro), técnico em atividade de mineração – agrimensura e topografia (uma) geologia e mineração (16), e manutenção de banco de dados (uma).

A remuneração dos analistas é de R\$ 3.058, acrescida de gratificação de produtividade de até R\$ 1.785. Os especialistas recebem R\$ 3.058 e podem ter gratificação de até R\$ 5.029. No caso dos técnicos, o salário inicial é de R\$ 1.517, sendo que os administrativos podem ter gratificação de até R\$ 702 e os de atividade de mineração de até R\$ 2.249.

As inscrições poderão ser feitas dos dias 18 a 31 de janeiro de 2010, pelo site www.movens.org.br. A taxa de participação varia de R\$ 37 a R\$ 65. A primeira fase do concurso deverá ser aplicada no dia 7 de março, nos estados do Pará, Minas Gerais, Mato Grosso, Ceará, Amazonas, Rio Grande do Sul, Rondônia, Pernambuco, Rio de Janeiro, Bahia, São Paulo e também no Distrito Federal.

Segundo o diretor-geral do DNPM, Miguel Nery, com este concurso a Autarquia estará recompondo seu quadro de pessoal criando condições para oferecer melhores serviços à clientela usuária.

NOVO! Competição de canoas de concreto

Ideia originada nos Estados Unidos promove aprendizado e integração a alunos da Universidade Positivo

Créditos: Eng^o. Carlos Gustavo Marcondes – Assessor Técnico Comercial Itambé

Em 1849, surgiu a primeira obra de concreto armado do mundo: uma canoa construída pelo francês Joseph-Louis Lambot.

Em 1960, a ASCE – Sociedade Americana dos Engenheiros Civis, junto com universidades canadenses e mexicanas, criou uma competição de canoas de concreto homenageando assim o “pai” do concreto armado.

Em consonância com a ideia americana, a Universidade Positivo, com o apoio da Cia. de Cimento Itambé e colaboradores, iniciou em 2003 uma competição de canoas de concreto com intuito de proporcionar conhecimentos aos alunos do curso de engenharia civil, desde a concepção do projeto, até a confecção e a aplicação do concreto.

A competição, que já está em sua 7ª edição, incentiva a tecnologia, já que, para obter o traço final do concreto, os alunos realizam estudos experimentais de dosagem e consideram aspectos como: uso de aditivos químicos e adições, esforços sofridos pela canoa, plasticidade necessária para a moldagem e o peso máximo para flutuação.

A coordenação do projeto é da professora Patrícia Maggi, que busca, a cada edição do concurso, inovar por meio do incentivo à pesquisa de novas tecnologias de materiais e o uso de ferramentas de cálculo mais precisas. A novidade para este ano foi a adequação das canoas para atender o regulamento da competição americana, como o comprimento final da canoa (seis metros) e emprego de materiais alternativos.

Em 2009, as equipes contaram com os colaboradores da Construquímica, Tecnosil, 3-M do Brasil, Grace Brasil Ltda, Texiglass Indústria e Comércio Textil, Basf Construction Chemicals Brasil, MC Bauchemie Brasil, Blocaus Pré Fabricados Ltda e Metacaulim do Brasil Ltda.

A 7ª edição da competição ocorreu no dia 20 de novembro, e como acontece todos os anos, uma divertida competição no lago da universidade com as canoas de concreto construídas pelos alunos encerra as atividades.

NOVO! Prorrogada inscrição de prêmio de urbanismo sustentável

As inscrições para o Prêmio AlphaVille de Urbanismo Sustentável foram prorrogadas até o dia **15 de janeiro**. O prêmio é voltado a estudantes de graduação dos cursos de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo de universidades públicas ou privadas de todo o País.

O objetivo do concurso é a apresentação de propostas de projetos urbanísticos que tenham como ponto fundamental a sustentabilidade. Assim, devem contemplar a viabilidade econômica, os aspectos sócio-ambientais e a cultura local de implantação do empreendimento.

As três melhores propostas receberão, respectivamente, troféu e R\$ 10 mil, placa e R\$ 7 mil, placa e R\$ 5 mil. Além disso, o quarto colocado receberá um diploma e o professor ou coordenador do projeto vencedor será levado para uma visita monitorada a um AlphaVille no Brasil.

Os projetos serão avaliados pelo arquiteto Marcelo Todescan e pelo professor do programa de pós-graduação em Arquitetura & Urbanismo da Universidade Presbiteriana Mackenzie, Carlos Leite.

Após a inscrição, os candidatos terão até 29 de janeiro para entregar os projetos. A divulgação dos dez finalistas será em fevereiro e o evento de premiação ocorrerá em março de 2010, em dia a ser confirmado pela organização.

Informações adicionais sobre o concurso, assim como a inscrição, podem ser obtidas no site www.premioalphaville.com.br. No site também é possível visualizar o [regulamento do Prêmio](#).

ATUALIZAÇÃO DO SITE

Acesse as notícias do site e confira:

"Bactérias são usadas para movimentar engrenagem"

"Maior mina de níquel da América Latina é inaugurada na Bahia"

AGENDA DE CURSOS E PALESTRAS

No site www.crea-pr.org.br acesse o ícone da Assessoria de Qualificação Profissional do CREA-PR, o PRO-CREA, e confira as informações completas de todos os cursos e palestras que estão sendo ofertados!

13/01/2010 - Análise Vetorial dos Sistemas de Coordenadas - Curitiba

13/01/2010 – Curso Presencial: Perícia e Avaliação de Passivos Ambientais em Propriedade Rural - Curitiba

16/01/2010 - Power Point - Apresentações de Slides - Curitiba

18/01/2010 - Contabilidade Gerencial - Curitiba

18/01/2010 - Matemática Financeira - Curitiba

18/01/2010 - Circuitos Elétricos Trifásicos - Curitiba

25/01/2010 - Excel Intermediário - Curitiba

25/01/2010 - Técnicas de Derivação e Integração - Curitiba

30/01/2010 - Informática para Maiores de 40 Anos (Inclusão Digital) - Curitiba

02/03/2010 - CCNA - CISCO - Curitiba

OFERTAS DE ESTÁGIO

Acesse a área restrita do site do CREAjr-PR e veja as vagas disponíveis aos membros do CREAjr-PR.

Empresa: Grupo Mascarello

Vaga: 6 vagas de estágio para Engenharia Agrícola

Cidade: Cascavel

Acesse <http://www.creajr-pr.org.br/>
Programa vinculado ao CREA-PR
creajr@crea-pr.org.br
0800-410067

Atenção, este e-mail não deve ser respondido. Para entrar em contato com o CREA-PR, utilize o Fale Conosco do site www.crea-pr.org.br ou ligue para a Central de Informações 0800 41 0067.

-