

03/08/2012 - IV PETROPUC acontece em agosto no campus Gávea

Evento reúne grandes empresas do setor de petróleo e gás para discutir os principais desafios do pré-sal no Brasil e recrutar os melhores candidatos para vagas de estágio e trainee

A produção atual brasileira de petróleo está em dois milhões de barris diários. Com a descoberta do pré-sal, em 2007, as estimativas chegam a mais um milhão por dia até 2020. Somando todos os campos, a previsão da Petrobras é que o pré-sal possa chegar a 80 milhões de barris em produção total. Para atingir todas essas expectativas, é preciso investir em tecnologia, recursos humanos e infraestrutura. Esse investimento passa por toda a cadeia produtiva que faz parte da indústria do petróleo e revela ao mercado as excelentes oportunidades que se abrem para os profissionais que queiram atuar na área. Esse cenário, extremamente positivo e igualmente desafiador, será amplamente discutido no IV PetroPUC, de 20 a 24 de agosto, na PUC-Rio. Organizado pelo Capítulo Estudantil SPE PUC-Rio, vinculado ao curso de Engenharia de Petróleo do Centro Técnico Científico da PUC-Rio (CTC/PUC-Rio), o 3º melhor do país, o evento irá reunir profissionais, estudantes e diversas empresas do mercado de petróleo e gás.

Entre os diversos temas que serão expostos, o foco será debater de que forma o mercado se prepara para esta nova realidade, que exige desafios de engenharia de reservatórios, poços, unidades de produção flutuantes, submarinos e logísticos. O IV PetroPUC é patrocinado pela Petrobras, Baker Hughes, BP, Schlumberger, Chevron e Halliburton, importantes multinacionais do ramo de petróleo, além da Statoil, BG, OGX, que participam pela primeira vez esse ano. O evento contará com atividades como minicursos, palestras técnicas, mesa-redonda composta por ex-alunos da PUC-Rio que agora estão no mercado de trabalho e um estande de currículos, onde as empresas irão oferecer oportunidades de estágios e programas de trainees.

Os minicursos têm duração de quatro horas, ao custo de R\$ 20,00 (vinte reais) para os membros da SPE e R\$ 30,00 (trinta reais) para os não membros. Quem se matricular em pelo menos quatro minicursos terá direito a um desconto de 20%. As inscrições para os minicursos irão até o dia 15 de agosto. Já o acesso ao ciclo de palestras será mediante a entrega de 2 kg (dois quilos) de alimentos não perecíveis e as inscrições podem ser feitas até a semana do evento. Nos dois casos, as inscrições podem ser feitas através do site www.petropuc.com

O PetroPUC começou em 2008 na PUC-Rio e chega esse ano à sua quarta edição. Anualmente, o evento reúne cerca de 600 estudantes, professores, pesquisadores e demais profissionais envolvidos nas mais diversas áreas do setor de petróleo e gás.

Programação

O IV PetroPUC contará com cinco minicursos pagos e 19 palestras técnicas gratuitas — duas

ainda pendentes de tema — focadas nos desafios do pré-sal no Brasil. Todas as atividades serão realizadas no auditório Del Castilho (RDC) da PUC-Rio e os detalhes podem ser consultados no site www.petropuc.com

Minicursos

I - Drilling

Palestrante a confirmar (BG Brasil)

II - 1ª parte: Brocas de Perfuração, Tecnologia, Critérios de Seleção e Otimização

Ricardo Neves (Baker Hughes)

2ª parte: Técnicas alternativas de Perfuração para o Pré-Sal

John Hudson (Baker Hughes)

III - Construção de poços no pré-sal

Anderson Rapello dos Santos (Petrobras)

IV - Avaliação e Controle de Parafinação de Dutos Submarinos

Carlos Khalil (Petrobras)

V - Logística de Petróleo e Derivados

Pedro Paulo Saraceni (Statoil)

Palestras

1. Desafios de EOR

Jorge Oscar Pizarro (Petrobras)

2. RNS- Reservoir Navigation System

André Esteves (Baker Hughes)

3. Simulação Integrada: Reservatórios e Superfície

Marcelo Madeira (Halliburton)

4. New Well Testing Workflows (em português)

André Bertolini (Schlumberger)

5. Serviços de Perfuração

Diogo Chaves (Baker Hughes)

6. Tema a confirmar sobre Desafios da Engenharia de Poços

Nate Biddle (BP Energy)

7. Reduzindo riscos geomecânicos em águas profundas (em português)

Marcelo Frydman (Schlumberger)

8. Tema a confirmar sobre Desafios da Engenharia de Poços

Flavio Martinho (Statoil)

9. Integridade dos Equipamentos do Pré Sal - Inspeção e Monitoração

Claudio S. Camerini (Petrobras)

10. Introdução aos FPSOs

Valdir Pessoa (BG Brasil)

11. Você na Petrobras

Demarco Jorge Epifanio (Petrobras)

12. Petrofísica Básica e Avaliação de Formação

Luiz Gustavo Pipa e Ricardo Freitas (Chevron)

13. Problemas provocados por deposição de parafina

Marcelo de Albuquerque Lima Goncalves (Petrobras)

14. Garantia de Escoamento no Pré-Sal

José Ricardo de Toledo Montesanti (Petrobras)

15. Tecnologia de dutos submarinos e risers e os desafios do pré-sal

Isabel Waclaweck (BG Brasil)

16. Recursos Humanos (Statoil)

17. Mesa redonda: Inserção de jovens profissionais na indústria do petróleo

Evento: IV PetroPUC – Desafios do Pré-Sal

Data: De 20 a 24/08/2012

Horário: Das 8h30 às 19h

Local: Unidade PUC-Rio/Gávea, Auditório Del Castilho (Rua Marquês de São Vicente, 225, Prédio RDC, 2º andar)

Inscrições: www.petropuc.com

APPROACH