

Concurso de artigos técnicos de estudantes da área de petróleo foi um sucesso



O concurso de artigos técnicos para estudantes da área de petróleo chamado "Student Paper Contest" para América Latina e Caribe foi um sucesso, o evento começou na Segunda-Feira dia 22 de junho com a categoria de Graduação na UENF, e os ganhadores desta categoria foram o Victor Alves, Rubens Rosario e Marcelo Jaculi como 1º, 2º e 3º colocados respectivamente. Acima foto com os ganhadores da categoria graduação e

jurados. No dia seguinte, dia da abertura da Brasil Offshore, já no Centro de Convenções de Macaé, aconteceram as categorias de Mestrado que tiveram como ga-

nhadores a Livia Marques, o Daniel Maffra e o Marcos Barbosa respectivamente. Na categoria Doutorado a ganhadora foi a Carla Ferreira (como nesta categoria só foram

3 participantes não se nomeiam as outras colocações). Todos que ficaram em 1º lugar terão suas passagens e estadia custeadas pela SPE para concorrerem na final mundial que vai ser realizada no "Annual Meeting" da SPE, no final de setembro em Houston, desejamos toda a sorte para os vencedores que vão representar a nossa região da América Latina e Caribe. abaixo foto com os ganhadores da categoria mestrado e doutorado, mais os jurados.



Conferência da Brasil Offshore 2015 foi um sucesso

A Conferência da Brasil Offshore 2015 que foi realizada entre 24 a 26/junho com o tema “Perspectivas para Revitalização de Campos Maduros” alcançou resultado expressivo ao discutir temas de grande relevância para a bacia de Campos, contou com público de mais de 500 pessoas que acompanharam as plenárias de poço e reservatório, top side, subsea, e as seções técnicas. Ao lado foto da plenária de instalações de superfície:



Brasileiros são reconhecidos e vão receber prêmios no Congresso Latino Americano da SPE (LACPEC) em Quito no mês de novembro

Atualmente a SPE presta um reconhecimento a nível regional (América Latina & Caribe) aos seus membros que contribuíram de forma excepcional em diversas áreas. Neste ano três brasileiros foram agraciados com o SPE Latin America & Caribbean Regional Awards, sendo dois por sua significativa contribuição na área técnica e um por seu empenho para o sucesso dos programas da SPE.

Dentre os agraciados com o “SPE Regional Technical Awards” temos o consultor sênior Luiz Alberto Santos Rocha, que também faz parte do seleto time de “SPE Distinguished Lecturers”, que receberá o “Drilling Engineering Award” por sua contribuição ao desenvolvimento processos de segurança de poço e Matriz de Criticidade, a qual tem sido utilizada para classificar o nível de complexidade dos poços e propor ações para mitigar os riscos; e o também consultor Eduardo Schnitzler, receberá o “Completions Optimization and Technology Award”, como reconhecimento a sua relevante contribuição na área de completação, onde ressalta-se o uso intensivo da completação inteligente em

cenário de perda severa nos projetos de desenvolvimento, com resultados expressivos em termos de ganhos de produtividade.

O “SPE Regional Service Award” será concedido, Guilherme Teixeira de Castro, que atualmente ocupa na PETROBRAS a função de Gerente de Infraestrutura da Bacia de Campos e é o presidente da SPE Seção Macaé. Este é um reconhecimento pelo seu trabalho na Seção SPE Macaé, que em 2013 esta Seção recebeu o “SPE Most Improved Section Award” e em 2014 e 2015 (dois anos seguidos) foi agraciada com o “SPE President’s Award for Section Excellence”, entre outras realizações como apoio a estudantes e contribuição na organização de eventos técnicos.

A cerimônia de entrega do “SPE Latin America & Caribbean Regional Awards” será realizada durante a conferência SPE LACPEC, que acontecerá de 18 a 20 de novembro na cidade de Quito, Equador. Os três agraciados com esta premiação na categoria regional passarão automaticamente a concorrer em 2016 ao prêmio na categoria internacional.

Próxima Palestra Técnica no dia 14/set em Macaé

O próximo palestrante do programa DistinguishedLecture (DL) da SPE em Macaé será o Prof Duane A. McVay da Universidade Texas A&M University como palestra: A importância da avaliação das incertezas (o que você não sabe pode prejudicá-lo). A

palestra em inglês ocorrerá no dia 14/setembro, uma segunda-feira, no horário das 14:00 as 16:00 hrs, no auditório da Petrobrás Ed. Caselli na Imbetiba. Atenção: para que seja liberado o seu acesso nas dependências da Petrobras, fineza encaminhar até o dia 11/Setembro (sexta-feira) o seu nome, e-

mail, CPF, RG, empresa/universidade para o Eng. Júlio Cesar Pereira, e-mail: julio.pereira@petrobras.com.br

Também será fornecido certificado da SPE ao público que acompanhar esta palestra. Abaixo um resumo de sua palestra e biografia:

Resumo:

A indústria do petróleo tem apresentado nas últimas décadas um desempenho inferior ao esperado devido a métodos de avaliação de projeto que não levam em conta plenamente as incertezas. Vieses crônicos, particularmente o excesso de confiança e otimismo, são comuns devido à pouca ênfase que a literatura de petróleo tem dado nas consequências de não se quantificar as incertezas de forma confiável.

Nessa apresentação serão abordados os resultados de trabalhos recentes que avaliam o impacto monetário do crônico excesso de confiança e otimismo no desempenho de projetos. Nos projetos e estudos de otimização analisados, a decepção esperada (VPL estimado em

relação ao VPL realizado) foi de 30 a 35% para valores típicos de otimismo e excesso de confiança. Valores consideravelmente maiores de decepção têm sido realizados na indústria. Tomadas de decisão só serão ótimas a longo prazo se as previsões probabilísticas estiverem bem calibradas - P10s sendo verdadeiros P10s, P90s sendo verdadeiros P90s, e assim por diante. Mudar a cultura corporativa para produzir consistentemente previsões probabilísticas bem calibradas exigirá tanto educação sobre a importância de se aprender com o histórico bem como alterações em processos de negócios e estruturas de incentivo. Uma quantificação de incerteza confiável tem o potencial de melhorar significativamente o lucro e o desempenho financeiro da empresa.



DR. DUANE A. MCVAY

É o '40 Professor Rob L. Adams no Departamento de Engenharia de Petróleo na Universidade do Texas A & M. Ele é um distinto membro da SPE. Seu foco principal é sobre a pesquisa na análise de incertezas, particularmente no contexto de previsão de produção e na previsão de reserva em reservatórios de petróleo e gás. Trabalha na Universidade do Texas A & M desde 1999, depois de passar 16 anos com SA Holditch & Associates, uma empresa de consultoria de engenharia de petróleo. Recebeu os graus de B.S., M.S. e Ph.D. em Engenharia de Petróleo da Universidade do Texas A & M.

Existem cerca de 200 Seções da SPE e 300 Capítulos Estudantis da SPE (Student Chapters) em funcionamento no mundo, e todo o ano são homenageados os que mais se destacam, que recebem premiações durante o encontro anual da SPE (ATCE 2015), que vai acontecer no final do mês de setembro em Houston.

Três capítulos estudantis do Brasil vão receber o prêmio "Outstanding", que é o maior nesta categoria, o da UENF/

LENEP, o da UNICAMP e o da USP. Vale destacar que o capítulo da UFPel, que é ligado a Seção SPE Macaé, vai receber o prêmio "Gold". Abaixo fotos dos alunos da UENF/LENEP e ao lado foto dos alunos da UFPel.



Petrobowl 2015

Em uma grande vitória para o Capítulo Estudantil SPE-UENF, cinco alunos do LENEP se classificaram para a fase mundial do campeonato universitário de Engenharia de Petróleo, o Petrobowl 2015, que acontecerá em Houston, nos Estados Unidos, nos dias 28 a 30 de setembro. Na etapa regional — Caribe e América Latina —, realizada em 27 de junho, a equipe da Universidade se destacou na pontuação e conseguiu uma vaga no evento. A ideia é que a participação no campeonato se torne uma tradição, dando continuidade ao grande trabalho realizado por esta equipe.

O Petrobowl 2015 Houston acontecerá dentro do Annual Technical Conference and Exhibition (ATCE). A competição universitária consiste em um



quiz com perguntas técnicas e não-técnicas sobre a indústria do petróleo e gás.

Vale ressaltar que esta é a primeira vez que uma equipe da UENF/LENEP consegue se classificar para a fase mundial do Petrobowl. Para o ano que vem, os alunos da UENF já se mobilizam para intensificar os estudos e buscar recrutar novos membros para se tornar uma equipe ainda mais forte, que

será enviada para as regionais do Petrobowl 2016, marcado para novembro, em Quito, no Peru. Abaixo e acima fotos dos alunos da UENF/LENEP.





ENGEPE

Será realizado em outubro de 2015, no Laboratório de Engenharia e Exploração de Petróleo (LENEP), em Macaé, RJ, o XII Encontro de Engenharia de Petróleo - ENGEPE.

O ENGEPE é um evento de caráter técnico-científico organizado por alunos do LENEP/ UENF. Como em todos os anos, reunimos alunos e professores de diversas instituições, além de contar com a presença de renomados profissionais da área de E & P de petróleo do Brasil e do exterior, abordando variados temas, desafios e perspectivas do setor petrolífero.

DATA: 05 a 09 de outubro de 2015.

LOCAL: UENF - Universidade Estadual do Norte Fluminense - Darcy Ribeiro

CCT - Centro de Ciências e Tecnologias

LENEP - Laboratório de Engenharia e Exploração de Petróleo

Rodovia Amaral Peixoto, km 163, Avenida Brenand S/N / CEP: 27925-310 - Imboassica - Macaé - RJ - Brasil / Fone: +55 (22) 2765-6500