

Seção Macaé recebe o “President's Award for Section Excellence 2016”

Pelo 3º ano consecutivo recebemos o maior prêmio que uma seção da SPE pode ganhar.

Considerando que são mais de 200 seções no mundo e apenas cerca de 15 recebem este reconhecimento, podemos nos orgulhar de sermos tricampeões neste grupo seleta.

Neste ano realizamos em conjunto com o IBP e a SPE Seção Brasil o SubseaForum Rio, apoiamos estudantes em várias atividades, realizamos palestras técnicas, conseguindo manter o ritmo em um cenário de crise.

Queremos agradecer nossos membros, instituições parceiras e apoiadores por este reconhecimento, e estamos prontos para fazer ainda mais no próximo ano, acreditando que o cenário econômico deve melhorar.

Já fizemos o lançamento do Congresso da Brasil Offshore 2017, isso mostra que continuamos trabalhando na nossa missão de “Coletar e disseminar informação técnica na área de petróleo” e que continuamos a fazer o construir o nosso futuro.

Desejamos a todos um Feliz Natal e um Ano Novo com alegria e saúde

Sucesso na organização do XIV ENGEP – 2016

OXIV Encontro de Engenharia de Exploração e Produção de Petróleo – ENGEP, evento organizado pelos alunos de graduação do Laboratório de Engenharia de Exploração e Produção de Petróleo da Universidade Estadual do Norte Fluminense (Lenep/UENF), foi realizado entre os dias 29/08 e 02/09. O evento contou com a presença de estudantes de graduação e pós-graduação de 19 universidades brasileiras, e diversos profissionais da indústria.



Durante o encontro foram apresentadas 7 palestras e oferecidos 27 minicursos, ministrados por profissionais da academia e da indústria ligados à área de petróleo e gás, além de uma mesa redonda de ex-alunos do curso e um concurso de perguntas e respostas disputados pelos estudantes presentes. Os estudantes puderam visitar 7 empresas do setor petrolífero na cidade de Macaé.

A XV edição já está com data marcada, de 21 a 25 de agosto de

2017. Em breve mais informações na página do Facebook ENGEPE LENEP e no site: www.engep.com

Capítulo Estudantil da UENF está entre os 10 melhores times do PETROBOWL Internacional

O UENF Petrobowl Team foi formado em 2014, e a partir de então, foi dado início a elaboração estrutural do time, ao entendimento das regras e como colocar as ideias em prática. Após pouco mais de 3 meses, o time encarou a primeira competição, a fase Regional da America Latina & Caribe disputada no Rio de Janeiro, quando conseguiram ficar na 5ª colocação, proporcionando a primeira classificação para o mundial. Um sonho que ninguém ousou sonhar com tão pouco tempo de time.

Chegaram em Houston em 2015 ainda deslumbrados com toda essa novidade. O time foi eliminado logo na primeira fase, mas viram que ainda teriam um caminho muito longo a percorrer, e voltaram com uma nova meta em mente: aperfeiçoar o desempenho e começar a figurar entre as melhores do mundo. Não seria da noite para o dia, e que o caminho seria difícil, repleto de dedicação aos estudos.

Em dezembro de 2015, foi realizada uma reorganização do time com a inclusão de novos membros. Após essa reformulação, em 5 meses tivemos o nosso primeiro teste, o PetroGames - competição realizada pela Seção SPE Brasil nos mesmos moldes e regras do Petrobowl. O time conseguiu ser campeão do PetroGames, que contou com 19 universidades brasileiras e cuja premiação custeou a viagem para Buenos Aires para participar pela



segunda vez do regional em junho de 2016, onde o time se classificou para o segundo mundial, se posicionando na 25ª posição entre as 140 universidades que competiram nas etapas regionais.

Em Dubai, as 32 melhores universidades se reuniram para a etapa mundial. O time sabia que seria difícil, porém preparou-se para encarar este desafio da melhor maneira possível. Com um aproveitamento satisfatório, **a equipe conquistou a nona colocação pelo saldo de pontos.**

O Petrobowl proporcionou ao time a oportunidade de conhecer os presidentes da SPE de diferentes anos, visitar companhias do setor petrolífero, como a sede da YPF em Buenos Aires, além de conhecer profissionais de várias companhias e segmentos da indústria.

A equipe se orgulha em representar honrosamente a Universidade Estadual do Norte Fluminense (UENF), com imensa gratidão à IADC Brazil Chapter; SOT – Subsea Operations Training; Dorsal – Soluções em Tecnologia;

IDEA Petroleum e a todos os amigos e familiares que contribuíram por terem tornado realidade o sonho da equipe. Contudo, a equipe não se diz satisfeita, e que ano que vem irá buscar o pódio.

Participação na Conferência da Rio Oil Gas de ex-aluna da Estácio/Macaé

No primeiro dia da Feira Rio Oil & Gas 2016, 24/10/2016, a ex-aluna **Clarissa Mourão** do curso de Engenharia de Petróleo da Universidade Estácio de Sá apresentou na seção de conferência o trabalho intitulado "**Análise do Deslocamento do Óleo em Reservatórios de Baixa Permeabilidade Através de Métodos Miscíveis de Recuperação**". Trabalho, cujos autores são a **Clarissa** e o **Prof Júlio César Pereira** consistiu em comparar os métodos de injeção de CO₂ e metano, ambos em condições miscíveis, com o método da injeção de água convencional sob os aspectos do comportamento e Fator de Recuperação do reservatório.

A apresentação teve início às 17:15 hs e transcorreu tranquilamente, suscitando poucos questionamentos que foram devidamente esclarecidos e respondidos.



Participação na Conferência da Rio Oil Gas de aluno da UFES



O aluno **Lucas Salvalaio** do capítulo estudantil da UFES apresentou na Rio Oil Gas o trabalho "**Influência da Permeabilidade em Projetos de Injeção e Armazenamento Geológico de CO₂**", cujos autores: o próprio **Lucas Salvalaio, Pedro Zucatelli e Ana Meneguelo**, como o próprio título sugere tratam do problema de injeção de gás em meio poroso cujos resultados tem grande influência para o desenvolvimento dos campos de petróleo.

Para Você que Não Renovou a Anuidade da SPE em 2016

- ✓ **Redução da Anuidade** de US\$ 90 para US\$ 50
- ✓ Sem taxa de reintegração e sem necessidade de pagar 2016.
- ✓ Renovando ainda esse ano, você estará filiado até DEZEMBRO de 2017
- ✓ Renovação de membros (todas as faixas) previamente cadastrados, **mas atualmente não empregados: GRATUITO POR ATÉ 02 ANOS**, mediante email a ser enviado para service@spe.org



Para Você que Ainda Não se Associou a SPE

- ✓ **Associando ainda esse ano, você estará filiado até DEZEMBRO de 2017**
- ✓ **Redução da Anuidade, conforme tabela:**
 - Estudante – gratuito
 - Recém formado – 10USD
 - 1 ano de formado – 45USD
 - 2+ anos de formado – 50USD
- ✓ **Podem de associar quaisquer profissionais, por exemplo: engenheiro, técnico, matemático, enfermeiro, administrador, auxiliar de escritório, etc., que trabalham diretamente ou dando suporte a indústria de petróleo.**
- ✓ **Acesse a página da SPE: <http://www.spe.org>**
- ✓ **Havendo dúvidas consulte um dos nossos diretores:**

- Juarez (email: filardo@petrobras.com.br);
- Guilherme (email: gcastro@petrobras.com.br);
- Victor (email: AExler@slb.com);
- Aquino (email: david_efe@hotmail.com);
- Waldir (email: waldirporto@yahoo.com.br);
- João Batista (email: Joao.Batista@OneSubsea.com)
- Abrahão (email: Abrahao.Jardim@bakerhughes.com);

- Felipe Mota (email: felipe.mota@halliburton.com);
- Prof. Adolfo (email: ADOLFO.PUIME@GMAIL.COM);
- Prof. Júlio (email: julio.pereira@petrobras.com.br);
- Eduardo Neiva (email: eduardoneiva@petrobras.com.br);
- Lincoln (email: lincoln.thomaz@petrobras.com.br)
- Arísio (email: arisio@petrobras.com.br);

ATENÇÃO: LIVRO GRÁTIS



Receba o livro em pdf : **Drilling & Well Planning** cedido pelo autor: **Neal Adams**, renomado e premiado professor do curso de Engenharia de Petróleo da Universidade de Houston, autor de 05 livros e mais de 80 papers. Livro similar do mesmo autor custa 150 dólares na Amazon.

Basta enviar o recibo de renovação ou de novo associado da SPE com seus dados para filardo@petrobras.com.br

Palestra Técnica Realizada em Macaé



Foi um sucesso a palestra internacional Prediction and Management of Fines Migration for Enhanced Oil & Gas Production, organizada pela SPE Seção Macaé foi realizada no dia 21 de Setembro nas dependências da Petrobras, proferida pelo Professor do curso de Petróleo da Universidade de Adelaide na Austrália: Pavel Bedrikovetsky. A palestra contou com ampla participação de profissionais da indústria e alunos das universidades de Macaé.

Na ocasião foram distribuídos certificados internacionais para o associado.

Para o dia 26/04/2017-teremos Dan Gibson com a palestra DC-Evaluating Completion Options to Maximize Value. Aguardem nossa chamada.

Pesquisa de Palestrantes Internacional 2017/2018

Caro associado em breve estaremos divulgando o processo de pesquisa para os próximos palestrantes internacionais que visitarão Macaé em 2017/2018.

Programa de Voluntariado da SPE

A SPE está procurando membros que sejam proficientes em outra língua para ajudar na tradução do glossário, termos, artigos e “papers” do PETROWIKI, do inglês para o português. O voluntário estará trabalhando no Kit Tradutor da Google.

Acesse o site <http://connect.spe.org/volunteer/spe-volunteer-opportunities>, para fazer sua inscrição ou contate o Sr Bienor Melo da SPE Internacional (email: bmelo@spe.org; telefone: 1.972.952.1123).

Requerimentos Necessários:

- ✓ *Ser membro da SPE*
 - ✓ *Falar, escrever e entender fluentemente a língua inglesa*
 - ✓ *Poder traduzir do inglês para o português com proficiência*
 - ✓ *Ter conta da Google (para poder acessar o Kit tradutor da Google)*
 - ✓ *Horário flexível*
-

Atenção: Oportunidade para as EMPRESAS em MACAÉ



Convidamos as empresas que queira aproveitar os meios de comunicação da SPE Macaé, em especial este informe e palestras internacionais dos DL, para divulgar a sua marca, novas tecnologias, e anúncios de emprego e estágio. Com este convite procuramos estabelecer uma parceria com a finalidade de aumentar o número de associados em Macaé e de apoio aos eventos da SPE Macaé.

É possível comprar uma área do informe e ter abatimento ao tutelar o ingresso dos seus funcionários como membros da SPE.

Pedimos que entrem em contato com o Diretor Juarez (email: filardo@petrobras.com.br, celular: 22-998246023) para mais detalhes.

Abaixo um quadro com a situação dos associados em Macaé por empresa:

Membership by Employer	Members	Percent of Total
Petrobras	11	16.92 %
Norte Fluminense State Universidade	6	9.23 %
Schlumberger	3	4.62 %
Petrobras UK Ltd.	3	4.62 %
OneSubsea	2	3.08 %
Expro Group Ltd.	2	3.08 %
Baker Hughes do Brasil	2	3.08 %
BJ Services Do Brasil Ltda.	1	1.54 %
Chevron Brasileira de Petroleo	1	1.54 %
Diamond Offshore Drilling Inc.	1	1.54 %
Halliburton	1	1.54 %