

Malha dutoviária é tema de evento realizado no Rio de Janeiro

O principal objetivo é difundir os benefícios do uso das novas tecnologias da área

A Associação Brasileira de Ensaios Não Destrutivos e Inspeção, Abendi - entidade sem fins lucrativos que visa difundir as técnicas de END e Inspeção no mercado nacional e internacional, promove na cidade do Rio de Janeiro, nos dias 19 e 20 de outubro de 2010, o 4º Seminário de END em Dutos (ENDUTOS).

Com o tema “Novas Tecnologias, Capacitação e Certificação de mão de obra para inspeção em dutos”, o evento pretende atingir profissionais envolvidos com a área que buscam o aperfeiçoamento, conhecimento e qualificação nas atuais técnicas do setor.

Durante o Seminário serão apresentados trabalhos técnicos, pesquisas e informações constantes no temário, como, por exemplo: Programas tecnológicos de dutos; Construção, ampliação e manutenção de malhas dutoviárias; Gerenciamento da integridade; Medição de espessura; Análise de riscos e de falhas; Inspeção em serviço; PIGs instrumentados; Dutos flexíveis subaquáticos; Treinamento, qualificação e certificação; Proteção catódica em dutos submarinos e enterrados; Corrosão e etc.

O evento é de extrema importância devido ao crescimento da indústria de transporte por dutos, que tem demandado grandes oportunidades de negócios, movimentando por ano mais de US\$ 50 bilhões no mundo. No Brasil, estima-se até 2013, investimentos na ordem de US\$ 8 bilhões previstos para projetos de expansão da malha de dutos.

“A malha dutoviária brasileira vem crescendo ao longo dos últimos anos e muito em breve teremos todo o sistema de transporte nacional de óleo e gás interligado, o que significará termos flexibilidade na logística de transporte de produtos primários e derivados para atendimento de toda sociedade”, afirma o coordenador técnico do ENDUTOS, Marcelo Schultz da Petrobras.

Na opinião de Maurício Torres Penido, integrante do comitê técnico-executivo do evento e profissional da Transpetro, um seminário como esse certamente resulta em visões de tendências que motivarão ações positivas para o gerenciamento da integridade de dutos. “O domínio do conhecimento dos modos de falhas de dutos é fundamental para o desenvolvimento de planos preventivos de acidentes. E essas estratégias, por sua vez, se baseiam em diagnósticos da integridade das instalações que, em geral, são realizados a partir de inspeções com Ensaios Não Destrutivos”.

Visita

Os participantes também poderão fazer uma visita, no dia 21 de outubro, ao Centro de Tecnologia de Dutos (CTDUT), onde conhecerão um laboratório de testes, treinamentos e pesquisa, além das instalações em geral do local, com destaque para o Duto de Teste de 14" e o Laboratório de Integridade Estrutural.

Como as vagas são limitadas, os interessados devem se inscrever antecipadamente através do email eventos@abendi.org.br.

Conheça o Comitê Técnico-Executivo do evento

Coordenador Técnico: Marcelo Schultz da Rocha (Petrobras)

Integrantes:

Byron Gonçalves de Souza Filho (Petrobras)

João Marcos Alcoforado Rebello (UFRJ)

José Augusto Pereira da Silva (PIPEWAY Engenharia)

José Luiz França Freire (PUC-Rio - Instituto Tecnológico)

Mario Pezzi Filho (Petrobras)

Maurício Torres Penido (Transpetro)

Tito Luiz da Silveira (TSEC)

Luiz Mauro Alves (Abendi)

Marcelo Neris (Abendi)

Renato Fogagnoli (Abendi)

Última edição

Na edição passada, realizada em outubro de 2008, o Seminário reuniu cerca de 100 pessoas, que puderam conferir as palestras e exposições, voltadas às técnicas de END e Inspeção em malhas dutoviárias e tubulações.

Os participantes também conferiram a palestra de abertura, apresentada pelo diretor de gás natural da Transpetro, Marcelo Rennó, que abordou os investimentos e demandas para a expansão do sistema dutoviário brasileiro, mostrando ainda, gasodutos em construção e em projeto, além das principais dificuldades encontradas e melhorias esperadas durante a construção de dutos.

4º Seminário de END em Dutos - ENDUTOS

19 e 20 de outubro de 2010

Windsor Guanabara - Av. Presidente Vargas, 392 – Centro/ Rio de Janeiro – RJ

Mais informações: www.abendi.org.br/4_endutos
eventos@abendi.org.br - (011) 5586-3197

Sobre a ABENDI - Entidade técnico-científica fundada há 30 anos com a finalidade de difundir as técnicas de END e Inspeção, utilizadas nos setores petróleo/ petroquímico, químico, aeronáutico, aeroespacial, siderúrgico, naval, eletromecânico, papel e celulose, entre outros. Reconhecida pelo Ministério da Ciência e Tecnologia como Entidade Tecnológica Setorial; pela European Federation for NDT (EFNDT), através do Mutual Recognition Agreement (MRA); credenciada pela ABNT como Organismo de Normalização Setorial; acreditada pelo INMETRO como Organismo de Certificação de Pessoal; qualificada como Organização da Sociedade Civil e Interesse Público (OSCIP), pelo Ministério da Justiça; e reconhecida pela ANP como entidade de P&D na área do petróleo.

Informações para imprensa

Comunicação Institucional Abendi - www.abendi.org.br

Andréa Leme, andrea@abendi.org.br - (11) 5586-3143

Tamires Ferraz, tamires.ferraz@abendi.org.br - (11) 5586-3150

Thatiana Duarte, thatiana@abendi.org.br - (11) 5586-3170