31/06/2012 - Conaend traz palestras com importantes nomes da área de END

Programação de palestras do evento, que acontece entre 16 e 19 de julho em São Paulo, reúne alguns dos maiores especialistas internacionais em ensaios não destrutivos (END) e inspeção

A 30.ª edição do Congresso Nacional de Ensaios Não Destrutivos (Conaend) apresenta uma programação de palestras com alguns dos mais importantes especialistas mundiais na área. Entre os palestrantes estão Alessandro Demma, Borja Lopez, Cesar Buque e Daniel Felipe Bobrow.

Alessandro Demma ministra a palestra “Guided Waves: opportunities and limitations”, em 17 de julho, às 10 horas. Nos últimos dez anos ele tem atuado na GUL-Guided Ultrasonics Ltd. Demma é PhD pelo Imperial College de Londres e autor de mais de 30 livros nessa área. Especialista Nível 3, ele também é responsável pela Rina Certification Center, no Reino Unido, e membro de vários comitês de ensaios não destrutivos.

A palestra “3D Ultrasound tomography: Eliminating ToFD and Phased Arrays?”, que acontece em 17 de julho, às 16h50, está a cargo do físico Cesar Buque, detentor do título de MBA global por cinco universidades, incluindo a Erasmus Business School of Management e a Fundação Getúlio Vargas. Como diretor global de pesquisa e desenvolvimento central da Applus RTD, ele estabeleceu a visão tecnológica da empresa. Em 2010, Buque foi eleito chairman do comitê de END do CEOC International, a maior organização industrial de certificação e inspeção.

Outra palestra de destaque é sobre “Aplicações de Reflectometria de Pulso Acústico para a inspeção de trocadores de calor e caldeiras”, que acontece em 19 de julho, às 14 horas. Ela será ministrada por Daniel Felipe Bobrow, Ph.D. em Materials Science pela Ben Gurion’s University, e mestre em engenharia aeronáutica pelo Israel Institute of Technology. Com uma carreira de 40 anos nas áreas aeroespacial, eletrônica e energia, ele é um especialista em análise de falhas, qualidade e confiabilidade.

Borja Lopez, presidente e CEO da Innerspec Technologies, apresenta a palestra “EMAT - Current Advances in Methodology and Applications”, em 17 de julho, às 15 horas. Formado em Ciências pela Universidade de Deusto, na Espanha, e com MBA pela Universidade de Dallas, ele fez da Innerspec uma empresa líder mundial na pesquisa e na aplicação comercial da tecnologia EMAT, com atuação em 30 países e subsidiárias na Europa e na China.

Essas e outras palestras fazem parte da programação do mais tradicional e importante evento da América Latina no setor. Promovido pela Associação Brasileira de Ensaios Não Destrutivos e Inspeção (Abendi), o Conaend enfoca, nesta edição, a difusão de diversas aplicações de ensaios não destrutivos e inspeção em óleo e gás, nas indústrias naval, aeronáutica, automotiva, siderúrgica e de papel e celulose e nos setores elétrico e de geração de energia, entre outros. O congresso reúne as comunidades industrial e acadêmica para a troca de conhecimentos e debates sobre a aplicação das tecnologias de ensaios não destrutivos e inspeção, inclusive em relação a sua aplicabilidade em novos segmentos do setor produtivo. Desde 2006, ele acontece junto com a Conferencia Internacional sobre Evaluación de Integridad y Extensión de Vida de Equipos Industriales (IEV). Este ano, o evento acontece no Frei Caneca Convention Center. Empresas e profissionais interessados em participar do CONAEND podem conhecer os valores e fazer as inscrições no site:

www.abendi.org.br/conaend_iev

Abendi Imprensa