



Dia 22 de junho

8h30
9h

Recepção e Credenciamento exclusivo para os participantes dos minicursos

Minicursos em salas paralelas. Conheça os minicursos do CONAEND&IEV 2010 e participe:

9h
16h30

Metrologia e Calibração por END

- Objetivo: Aprimorar a avaliação do desempenho dos equipamentos de medição.
- Instrutor: Márcio Cristiano de Oliveira (Inter-Metro Serviços Especiais Ltda.)

Ondas Guiadas

- Objetivo: Serão apresentados e discutidos vários casos reais. Uma aplicação real do método está prevista durante o minicurso com a intervenção direta dos participantes.
- Instrutor: Cesar Boynard (ISQ Brasil)

Ultrassom com Aplicações TOFD e Phased Array

- Objetivo: Apresentar instrumentos avançados e tecnologias de END para gravação manual e inspeção ultrassônica automática utilizando modalidades convencionais, TOFD e Phased Array.
- Instrutor: Dr. Garri Passi (Sonotron - Israel)

Utilização da Técnica ACFM no Brasil e no Mundo

- Objetivo: Apresentar aos participantes a teoria básica sobre a Técnica ACFM (Alternating Current Field Measurement), suas vantagens e desvantagens e como está sendo aplicada no Brasil e pela comunidade técnica internacional.
- Instrutor: Marcus Vinícius Maciel Martins (PETROBRAS / E&P)

Radiografia Digital

- Objetivo: Introduzir profissionais de END em especial radiografia convencional na nova tecnologia digital. Fornecer os princípios físicos e computacionais da Radiografia Digital, bem como uma introdução aos parâmetros de qualidade da imagem.
- Instrutor: Prof. Ricardo Tadeu Lopes (COPPE/UFRJ)

8h30
17h

X Encontro MERCOSUL de Normalização de END

17h30
18h

Solenidade de Abertura

18h
18h45

Palestra de Abertura "O Impacto do Pré-sal para a Indústria de Óleo e Gás no Brasil", apresentada pelo Dr. José Luiz Marcusso, Gerente Geral da UN-BS da Petrobras.

18h45

Coquetel de Confraternização

Programa sujeito a alteração