



II Seminário de Simulação Aplicada à Mineração e Metalurgia

Evento apresenta as principais ferramentas de simulação computacional, casos reais de aplicações e os benefícios que essas soluções proporcionam a estes setores. Um dos principais desafios das indústrias de mineração e metalurgia é desenvolver equipamentos com alta eficiência e baixo custo de manutenção, e reduzir os gastos com desgaste e perdas de matéria-prima.

Para contorná-los, empresas como a Vale, Anglo American, Tenova e TUNRA Bulk Solids apostam nas ferramentas de simulação computacional para aumentar a produtividade, reduzir os custos e o tempo de desenvolvimento de novos projetos. O II Seminário de Simulação Aplicada à Mineração e Metalurgia apresenta casos de usos da simulação no setor para estas indústrias e os principais benefícios conquistados por mineradoras, fornecedores de equipamentos, empresas de engenharia e EPCistas.

O evento acontece no dia 17 de novembro de 2014 em Belo Horizonte (MG), no período da manhã (das 8h às 12h).

O seminário é voltado para profissionais que atuam na área de projeto e manutenção de equipamentos nas indústrias de mineração e metalurgia e acadêmicos que desejam conhecer as ferramentas de simulação e os principais benefícios da aplicação nessas áreas. O evento irá apresentar como garantir um rápido retorno de investimento, casos de uso de simulação em projetos pela Vale e a Anglo-American e os benefícios das ferramentas que utilizam o Métodos dos Elementos Finitos e Método de Elementos Discretos (DEM) aplicadas na solução de problemas e dimensionamento de equipamentos.

As inscrições para o II Seminário de Simulação Aplicada à Mineração e Metalurgia são

gratuitas e podem ser feitas acessando link abaixo. As vagas são limitadas. O evento é promovido pela ESSS - Engineering Simulation and Scientific Software.

Serviço

II Seminário de Simulação Aplicada à Mineração e Metalurgia

Data: 17 de novembro de 2014

Horário: das 8h às 12h

Local: Mercure Lourdes Hotel (Av. do Contorno, 7315 - Bairro de Lourdes – Savassi – Belo Horizonte/MG)

Informações e inscrições: http://esss.com.br/events/2014/workshops/caemining_nov14/

Imagem: divulgação

ESSS