

Universidade do Canadá investe em treinamento com simuladores e em indústria mineira

24 de fevereiro de 2011

A Universidade do Campus Labrador Ocidental do Atlântico Norte tem comprado dois simuladores avançados do provedor líder, Immersive Technologies, para apoiar seu programa de treinamento de Técnico em Minas.

Os simuladores de Immersive Technologies, utilizados nas minas de todo o mundo, recreiam corretamente o ambiente da cabina do operador das máquinas para mineração superficial e subterrânea.

Os estudantes familiarizam-se com, e adquirem competências em controles das máquinas e nas práticas da operação em minas, sem danos do equipamento, que pudessem reduzir produtividade o provocar perigos para a segurança.

Immersive Technologies mantém alianças exclusivas com fabricantes do equipamento original, incluindo Caterpillar, Komatsu, Hitachi, Liebherr e P&H MinePro, o que fornece acesso as informações técnicas dos fabricantes e que é necessária para desenvolver simuladores dos equipamentos. Essa informação não pode ser obtida desde outros canais públicos ou de distribuição comercial.

Sendo uma instituição pública, a Universidade do Atlântico Norte tem o orgulho de oferecer os valores mais reduzidos da matrícula entre todas as instituições universitárias da costa atlântica do Canadá, e rapidamente tem reconhecido a tecnologia de treinamento com simulação avançada como método para introduzir seus estudantes do programa de Técnico em Minas na operação de equipamento pesado nos labores mineiros.

O Dr. Richard Sayer, Administrador do Campus, diz: "Esses simuladores de caminhões mineiros darão aos nossos estudantes uma percepção excelente dos equipamentos utilizados nas minas da região. Os estudantes aprenderão a operar o equipamento com segurança em condições ótimas, assim como em aquelas potencialmente perigosas".

Proveniente da indústria do ferro, a maior parta da força de trabalho da cidade de Labrador trabalha na indústria de mineração. A universidade viu a atualização do seu programa de Técnico em Minas como método chave para melhorar o apoio dos requerimentos da indústria, especialmente da Companhia de Ferro local (IOC) que é o produtor de ferro mais importante do Canadá e provedor líder mundial de pellets e concentrado de mineiro de ferro

Cory Cook, Vice-presidente para América do Norte da Immersive Technologies, diz: "Essa aplicação de formação com simuladores na Universidade do Atlântico Norte demonstra a crescente demanda das instituições educacionais por entregar soluções de formação competitivas e custo efetivas, que apóiem a necessidade que a indústria minera tem de operadores seguros e competentes que podam agregar imediatamente valor às utilidades netas."

Cook continua: "A indústria minera mundial está buscando pôr em prática métodos de treinamento de próxima geração para apoiar seus objetivos operacionais. As instituições educacionais de avançada, tais como a Universidade do Atlântico Norte, reagindo a essas demandas, garantem uma indústria forte e de grandes ganhos".

Os simuladores seriam postos em funcionamento aos finais do fevereiro de 2011.



Sobre a Immersive Technologies

A Immersive Technologies é o fornecedor líder comprovado de simuladores de equipamentos avançados para a indústria de mineração no mundo. Esta empresa tem alcançado esta posição única com a missão de todos os operadores de equipamento mineiro e movimento de terras trabalharem com maior segurança, e as companhias obterem maiores benefícios com a utilização de suas tecnologias de simulação.

Os Simuladores Avançados de Equipamento da Immersive Technologies estão colaborando com centenas de companhias mineiras no mundo inteiro para aumentar a segurança de seus operadores de equipamentos e para geração de utilidades nos sítios mineiros com o uso de treinamento de simulação efetiva.

Immersive Technologies fornece aos clientes os melhores simuladores de equipamentos de mineração eficiente disponíveis. Isto é possível através da parceria de licenciamento exclusivo formal e informação técnica que foi criada com fabricantes de equipamento original (OEM), entre os quais estão Caterpillar, Hitachi, Komatsu, Liebherr e P&H MinePro. Estas parcerias especiais permitem Immersive Technologies ter acesso exclusivo às informações técnicas sobre as Máquinas do Fabricante Original, confidenciais e proprietárias, requeridas para simulação correta da maquinaria original, que não se pode obter pelos meios públicos ou de distribuição.

A Immersive Technologies é dedicada a oferecer serviços sobressalentes. Para cumprir este compromisso, a empresa tem escritórios de vendas e suporte ao cliente nos lugares perto deles, em Perth e Brisbane, na Austrália; Salt Lake City, nos Estados Unidos; Calgary, em Canadá; Santiago do Chile; Lima, no Peru; Johannesburgo, na África do Sul; Amam, na Jordânia; Jacarta, na Indonésia, e Calcutá, na Índia.

Immersive tem experiência em mineração, tecnologia inovadora, gama de produtos, relações com fabricantes de equipamento original, compromisso comprovado com o apoio, e uma visão na indústria. Estas características são ideais para sua companhia formar uma parceria conosco e garantir que suas soluções de treinamento com simulador produzam resultados significativos que sua empresa espera.

Para maior informação e médios associados, favor contatar:

Don Forbes

Manager Promoções

Immersive Technologies

dforbes@ImmersiveTechnologies.com

Tel: +61 (8) 9347 9016 Fax: +61 (8) 9347 9090

www.ImmersiveTechnologies.com