

O Instituto de Física de São Carlos da Universidade de São Paulo (IFUSP/USP) está organizando o segundo “Encontro sobre Energia Nuclear e Proteção Ambiental”, que será no dia 28, segunda-feira, às 16 horas no auditório “Sérgio Marcarenhas”.

O evento se dará no escopo do acordo IFUSP/USP – Eletronuclear, especificamente previsto em convênio destinado ao estudo do armazenamento de combustível nuclear usado.

O objetivo do encontro está relacionado com a formação de recursos humanos preparados para os desafios que se apresentam, de um lado com o inevitável desenvolvimento da indústria nuclear e de outro com a proteção ambiental que viabilize esse processo.

Em São Carlos existe um amplo sistema universitário composto pelo Campus de São Carlos da Universidade de São Paulo, a Universidade Federal de São Carlos e outras instituições privadas de ensino universitário. Existem também duas unidades da Embrapa e parques tecnológicos aglutinando empresas de tecnologia de vanguarda.

A iniciativa tem como alvo a comunidade universitária e empresarial, mas pretende também contribuir para a população em geral, fornecendo uma visão cientificamente correta das vantagens do uso de processos nucleares para a geração de energia elétrica.

O tema do primeiro encontro foi centrado em repositórios geológicos definitivos enquanto que o presente pretende focalizar o armazenamento de médio prazo, reaproveitamento do combustível e segurança ambiental de instalações nucleares em geral.

“A participação da comunidade tecno-científica é fundamental, não somente na forma de apresentações, palestras e debates, mas também propondo temas correlatos e áreas de interesse. Esse convite se estende ao setor industrial principalmente no tocante as possibilidades profissionais para os estudantes das engenharias, física, química e matemática”, disse o professor José Eduardo Martinho Hornos, coordenador do encontro.

(25/03/2011)