



Busca na Unicamp

outras buscas



Ciclo de Palestras
Unicamp/Empresas



A Unicamp | Administração | Faculdades e Institutos | Cultural | Unicamp Hoje | Canal Aberto | About

Professor do IQ destaca os desafios da ciência nacional

[15/5/2008] O professor do Instituto de Química (IQ) da Unicamp, Oswaldo Luiz Alves, disse quarta-feira (14), no Centro de Convenções da Universidade, que países como o Brasil têm necessidade de se engajar em processo de evolução acelerada para efetuar mudanças em médio prazo, diante dos grandes desafios científicos. "Mais do que nos 50, 100 ou quem sabe nos 500 anos precedentes", detalhou. Acrescentou ainda que este processo não passa à margem da universidade, justamente porque parte dele ocorre dentro da academia.



Professor Oswaldo Luiz Alves fala do papel da ciência no desenvolvimento nacional

Sua fala fez parte do Fórum Permanente de Extensão Universitária, organizado pela Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários e promovido pelas Coordenadorias Geral da Universidade (CGU) e de Relações Institucionais e Internacionais (Cori).

Para Oswaldo, o papel da universidade na pesquisa está no âmago da competência dos seus docentes. "É a soma desta competência", definiu. Isso ainda falando da postura crítica, curiosidade intelectual e rigor acadêmico e tecnológico, que são, a seu ver, qualidades que todo bom pesquisador deve perseguir.



Mesa de abertura do Fórum de Extensão Universitária no Centro de Convenções

Ao abordar tecnologia, o professor declarou que a Internet é um mecanismo fantástico, mas que jamais poderá substituir a inteligência. "A tecnologia aprimora a inteligência, não a substitui", reiterou. O experiente pesquisador também observou que a pesquisa básica não deve ser deixada de lado, pois ela precisa existir, mesmo com seus diferentes *insights*. "É fundamental fazer a pesquisa aplicada, contato que se trabalhe junto com a pesquisa básica", aconselhou.

Em sua abrangente exposição, Oswaldo discutiu ainda o novo momento em que é necessário fazer algo mais que especialização. "Isso se não quisermos permitir um crescimento desconexo e algumas vezes até contraditório do conhecimento", pontuou. Alguns dos desafios da universidade apontados por ele devem ser a modificação do currículo tradicional, a ultrapassagem das barreiras entre os indivíduos, as

disciplinas e os departamentos, além de incrementar colaborações e a multidisciplinaridade entre a academia e a indústria.

([Isabel Gardenal](#))

Fotos: [Antoninho Perri](#)

Edição de imagens: [Natan Santiago](#)

==

[* Comente esta notícia](#) [* Índice do Portal Unicamp](#) [* RSS](#) [* Jornal da Unicamp](#) [* Agenda de eventos da Unicamp](#)

[Página Principal](#)