

OpenSim cria laboratórios 3D para novo padrão de ensino

Plataforma open source baseada em Second Life ajuda na imersão do aluno no aprendizado de disciplinas

A plataforma open source OpenSim leva o conceito de jogos 3D para a sala de aula. O OpenSim (ou OpenSimulator) cria um ambiente 3D baseado em Second Life onde professores podem criar laboratórios de estudo onde alunos criam seus avatares para participar da aula.

Em palestra no Fórum Internacional Software Livre FISL15 que iniciou nesta quarta-feira (07/05), a jornalista e cientista da computação, Andreia Solange Bos, apresentou a plataforma como potencializadora do ensino no método "jogos sérios" utilizados na educação.

- O ensino sofre uma transformação muito grande hoje. O aluno não é mais aquele que senta numa cadeira, pega o caderno e copia a aula. Ele precisa de uma tecnologia nova, pois ele vem de casa jogando. Trazemos a ideia de jogos sérios onde o aluno se sente totalmente imerso e trabalhando no laboratório virtual o que auxilia no aprendizado de uma disciplina - explica Andreia.

O FISL ocorre de 7 a 10 de maio no Centro de Eventos da PUCRS, localizado na Avenida Ipiranga, nº 6681. A programação completa, outras informações e inscrições podem ser obtidos no site www.fisl.org.br.

Sobre o FISL

O Fórum Internacional Software Livre esteve sempre propondo os debates mais prementes sobre tecnologia e liberdade. O sucesso é resultado do trabalho, da colaboração e do envolvimento de milhares de pessoas que acreditam nas soluções tecnológicas e educacionais livres, no conhecimento como bem público e na força de tecnologias de informação como ferramentas de empoderamento para a democracia.

Assessoria de Imprensa

Fones: (51) 3361.6016 / (51) 8536.0690 / (51) 8536.0691

E-mail: playpress@playpress.com.br

Redação: Mariana da Rosa

Coordenação: Marcelo Matusiak

Material promocional do FISL e logotipo em alta resolução e vetorial:

<http://comunicacao.softwarelivre.org/fisl15>

Fotos em alta resolução da última edição do FISL:

<https://www.flickr.com/photos/fisl14>