

REV 2014: 11th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation

Porto, Portugal
26 - 28 Fevereiro 2014

Convite a submissões **- em Português e Espanhol -**

Sessão especial: Ensino Experimental baseado em Laboratórios Remotos e Virtuais

Promotor: Juarez Bento da Silva, Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

Co-promotor: Martín Llamas-Nistal, Universidade de Vigo, Espanha

O objectivo geral da REV é demonstrar e discutir fundamentos, aplicações e experiências na área da engenharia remota e da instrumentação virtual. Por via da globalização da educação, o interesse e as necessidades associadas aos serviços online, ao tele-trabalho, e aos ambientes de trabalho colaborativo têm vindo a crescer rapidamente. Um outro objectivo deste simpósio centra-se assim na discussão de linhas orientadoras para estas áreas, ao nível do ensino.

Nesta Sessão Especial serão apresentadas linhas de pesquisa que utilizaram experiências baseadas em laboratórios remotos e virtuais dentro do ensino básico e secundário, a fim de discutir e demonstrar as práticas ou técnicas propostas pelos grupos em diferentes realidades. Como resultado é esperado que sejam expostos pontos positivos e negativos para potenciais disseminações de projetos com semelhantes contextos. O objetivo desta Sessão Especial é pois proporcionar ambiente para discussão e reflexão referente a integração das Tecnologias de Informação e da Comunicação (TICs) na Educação Básica e Secundária e sua pedagogia.

Convidam-se potenciais autores a submeterem os seus trabalhos num dos seguintes tópicos (lista não exaustiva):

- Aplicação dos Mundos virtuais 3D no ensino e na aprendizagem
- Espaços virtuais de ensino e de aprendizagem: design e arquitetura
- Aplicações de dispositivos móveis na educação
- TIC e ferramentas educacionais para pessoas com necessidades educativas especiais
- Aplicações de Laboratórios remotos e virtuais na educação
- Experiências laboratoriais: on-site, online; at home e mobile labs
- Integração das TICs na educação
- Técnicas e metodologias inseridas na didática
- Impactos e resultados de aplicações experimentais
- Mesclando mundos virtuais 3D e sala de aulas

Oportunidades de publicação

Artigos aceites para apresentação nesta sessão serão convidados para publicação numa edição especial da Revista Iberoamericana de Tecnologias de Aprendizagem (IEEE-RITA). Mais informação sobre IEEE-RITA em <http://rita.det.uvigo.es/>



Processo de submissão

Utilize o modelo Word fornecido no portal da conferência para preparar o seu documento e submetê-lo em Word ou PDF até 31 de Outubro, o mais tardar. As submissões devem ser efetuadas via <http://www.conftool.com/rev-conference/>. Por favor preencha o formulário de envio no sistema ConfTool, assegurando-se que preenche todos os campos, incluindo o nome da sessão especial a que submete o seu artigo, o título do mesmo, os nomes completos, contactos e afiliações de cada autor, e o endereço postal e contacto telefónico de pelo menos um autor. Todas as submissões serão revistas anónimamente para garantir níveis apropriados de qualidade técnico-científica, de linguagem utilizada, e de referências usadas. Pelo menos um autor de cada submissão aceite para apresentação deverá registrar-se na conferência. Cada registro permite a apresentação de um máximo de dois artigos. Cada artigo adicional implicará um custo acrescido.

Datas importantes

Prazo para submissão:

Notificação de decisão:

Registro de autores:

Envio da versão final (camera-ready):

A conferência!

31 Outubro 2013

19 Novembro 2013

18 Dezembro 2013

19 Janeiro 2014

26-28 Fevereiro 2014

Esta é uma versão abreviada do convite a submissões a sessões especiais. A versão completa pode ser acedida através de <http://www.rev-conference.org/REV2014/>. Por favor visite regularmente o portal da conferência, para informação actualizada.