Einstein para leigos no Ibirapuera

Física

Enviado por: Visitante

Postado em:13/10/2008

A revista Pesquisa FAPESP e o Instituto Sangari organizam uma série de palestras e debates complementares à mostra científica Einstein, que está em cartaz até 14 de dezembro no Pavilhão Armando de Arruda Pereira (antiga sede do Prodam), em frente ao planetário, no Parque do Ibirapuera, em São Paulo.Saiba mais...

A exemplo do que ocorreu durante a exposição Revolução Genômica, a revista Pesquisa FAPESP e o Instituto Sangari organizam agora uma série de palestras e debates complementares à mostra científica Einstein, que está em cartaz até 14 de dezembro no Pavilhão Armando de Arruda Pereira (antiga sede do Prodam), em frente ao planetário, no Parque do Ibirapuera, em São Paulo. Em linguagem simples, acessível a um público amplo, físicos e especialistas de outras áreas – cinema, sociologia, filosofia, neurologia e história da ciência, entre outras – vão falar sobre as idéias de Albert Einstein e suas implicações em outros campos do saber. Nas tardes de sábados, haverá mesas-redondas sobre o tema "O tempo em dois tempos". Nelas, um físico e um pesquisador das ciências humanas falam e conversarão sobre a noção do tempo e do espaço em suas especialidades. Nas manhãs de domingo, na série "Muito além da relatividade", físicos e escritores especializados em física do Brasil e do exterior abordarão aspectos pouco conhecidos da vida, do contexto histórico e da obra de Einstein. A entrada para as atividades da programação cultural, que ocorrem no auditório do pavilhão da exposição, é gratuita. É recomendável fazer reserva no site da mostra para garantir seu lugar nos eventos (clique no item "Programação Especial" e, em seguida, em "veja próximas palestras"). A revista Pesquisa FAPESP e seu site farão cobertura intensiva das palestras. Palestras da programação cultural Segue abaixo a lista provisória, que ainda pode sofrer alterações, das atividades culturais: Sábados – O tempo em dois tempos 18/10 "O tempo do universo" - Roberto Martins, físico e professor da Unicamp "O tempo no cinema", Rubens Machado (a ser confirmado) 25/10 "O tempo nas sociedades humanas", com Mauro Almeida, professor da Unicamp, e Olival Freire, professor da UFBA 01/11 "De Galileu a Einstein: do tempo da física ao tempo vivido" - Pablo Mariconda, filósofo e professor da USP. "O tempo na filosofia" - Antônio Augusto Videira, professor da UERJ 8/11 "As contribuições e críticas de Einstein à física quântica" - Silvio Chibeni, físico e professor de filosofia da Unicamp. "O tempo no teatro" - Sérgio de Carvalho, diretor teatral e professor da USP 15/11 "O tempo e a memória" - Martín Cammarota, biólogo e professor da PUC-RS "Impactos da obra de Einstein no campo da Física Médica" - Roberto Covolan, físico e professor da Unicamp 22/11 "O tempo na educação" - Lino de Macedo, professor da Faculdade de Educação da USP, e Carmem Prado, física e professora da USP 29/11 Atividade a ser definida. 06/12 Tema em aberto - Yurij Castelfranchi, físico e pesquisador da Unicamp 13/12 Atividade a ser definida. Domingos - Muito além da relatividade 12/10 "Einstein Inventor" - Nelson Studart, físico e professor da UFSCar 19/10 Tema em aberto - Carlos Alberto Santos, físico e professor da UFRGS 02/11 Em aberto. 09/11 "Einstein no Brasil" - Alfredo Tomalsquim, fisico e diretor do Museu de Astronomia e Ciências Afins (Mast) do Rio de Janeiro 16/11 Tema em aberto - Gary Steigman, professor da Ohio State University, Estados Unidos 23/11 "Buracos Negros: rompendo os limtes da ficção" - George Matsas, físico e professor da Unesp 30/11 Como Einstein e Picasso inventaram o século XX - Arthur Miller, professor Emérito de história e

filosofia da ciência do University College, Londres, autor de Einstein, Picasso: Space, Time, and the Beauty That Causes Havoc 07/12 “Einstein e a matéria” - Luiz Davidovich, físico e professor da UFRJ 14/12 Tema em aberto - Michel Paty, diretor de pesquisa emérito no Centre National de la Recherche Scientifique, França, e autor de A filosofia de Einstein. Fonte: Revista pesquisa FAPESP