

Física para Todos volta em abril

Física

Enviado por:

Postado em:04/04/2008

Como funciona a gravação magnética de dados, usada intensamente nos dias de hoje? E o que é o fenômeno da magnetorresistência gigante, estudo que rendeu o Prêmio Nobel de Física em 2007? Saiba mais...

Como funciona a gravação magnética de dados, usada intensamente nos dias de hoje? E o que é o fenômeno da magnetorresistência gigante, estudo que rendeu o Prêmio Nobel de Física em 2007? Explicações a questões como essas serão apresentadas nos eventos mensais do ciclo Física para Todos, que retorna no dia 12 de abril e é organizado desde 2005 pelo Instituto de Física (IF) e pela Estação Ciência, ambos da Universidade de São Paulo. Os encontros são gratuitos e mensais, sempre aos sábados das 15h às 17h. Cada tema traz como convidado um professor do IF-USP para a conversa com o público em geral. A recomendação etária é para participantes a partir dos 14 anos. O ciclo será realizado no auditório da Estação Ciência, que tem 190 lugares, e os interessados em participar devem fazer sua inscrição por meio do e-mail fisicaparatodos@if.usp.br. No dia 12 de abril, Antonio Domingues dos Santos falará sobre "Gravação magnética de dados: da pesquisa à aplicação e ao Prêmio Nobel". No dia 10 de maio, "Os motores das células" será o tema abordado por Carla Goldman. No último encontro no semestre, Álvaro Vannucci falará sobre "Fusão nuclear: Utilizando na Terra a energia das estrelas". Estação Ciência: Auditório Ernst W. Hamburger - R. Guaicurus, 1.394, Lapa, São Paulo. Mais informações e inscrições: fisicaparatodos@if.usp.br Fonte: Agência FAPESP