

Convite à Física

Colóquios dedicados ao público geral, em especial aos alunos ingressantes da USP

“O Lado Escuro do Universo II”

Prof. Dr. Enrico Bertuzzo - IFUSP

Dia: 26/09/2018

Horário: 18h

**Local: Auditório Abrahão de Moraes
Instituto de Física da USP**

Resumo: Neste Convite continuaremos a exploração, iniciada na semana passada, das evidências para a existência da matéria escura. Veremos em detalhe como as observações das galáxias espirais apontam à existência da matéria escura e exploraremos como as informações obtidas através do fundo cósmico de radiação nos permitem identificar a quantidade de matéria (e energia) escura presentes no Universo. Concluiremos com uma panorâmica dos possíveis candidatos para matéria escura.

O “Convite à Física” será transmitido

ao vivo pelo endereço:

<http://iptv.usp.br>

Curta a nossa página no facebook:

<https://www.facebook.com/cvtfisica?fref=ts>

Organização

Depto. de Física Matemática-IFUSP

Home-page: <http://fma.if.usp.br/convite>