



Asociación de Universidades
GRUPO MONTEVIDEO



UNICAMP



Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

VI CONGRESSO DE EXTENSÃO DA AUGM

SEMANA DE IMERSÃO TOTAL EM ASTRONOMIA

Matheus Agenor e Rodolfo Langhi.

Unesp, Faculdade de Ciências/Departamento de Física e Meteorologia/Física
Matheus.agenor@unesp.br

Resumo:

A Semana de Imersão Total em Astronomia (SeITA) é um evento anual promovido pelo Observatório Didático de Astronomia "Lionel José Andriatto", do Departamento de Física e Meteorologia da Faculdade de Ciências da Unesp, localizado na cidade de Bauru. O principal objetivo da SeITA é tornar a Astronomia mais acessível e popular, oferecendo uma variedade de atividades, incluindo palestras e observação do céu noturno. Este evento é destinado a todas as pessoas que possuem interesse na área de Astronomia e desejam aprender mais sobre o tema. É uma ótima oportunidade para professores que precisam ensinar conteúdos de Astronomia, sendo aberto a todos os níveis escolares e áreas de estudo. Caracterizada como uma ação de extensão, a SeITA é aberta a todo público e atende desde alunos da rede básica de ensino a professores do ensino superior, sem exigências dos participantes terem formação prévia ou qualquer pré-requisito. Esse é o aspecto mais importante da Semana de Imersão Total em Astronomia, porque permite que os participantes adquiram novas habilidades e competências. Para crianças e adolescentes pode significar um atrativo para a Astronomia e áreas afins. Para o público mais leigo, é a oportunidade de um bom aprofundamento na área. Para professores, mostra-se ser um evento bastante proveitoso, uma vez que a formação dos professores de ciências na área de Astronomia é defasada (LANGHI e NARDI, 2009). Durante a semana, são abordados os principais tópicos da Astronomia, com uma linguagem adequada para pessoas de diferentes níveis acadêmicos e áreas de interesse, com palestras ministradas por um astrônomo profissional, o Prof. Dr. Roberto Boczko, do Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas da Universidade de São Paulo (IAG/USP). Em resumo, a SeITA é um evento voltado para quem quer aprender mais sobre Astronomia, e tendo em vista a institucionalização da Extensão Universitária e sua atual curricularização, na condição de uma ação de extensão, a Semana de Imersão Total em Astronomia torna-se mais importante e abrangente.

Palavras-chave: Observatório; Extensão; Astronomia.

Financiamento: CNPQ; ProEC UNESP.

Eixo temático: 1. Institucionalização da Extensão Universitária.