

29/08

08h MINI-ATIVIDADE

Semana Universitária do IF: Visitação  
Experimentoteca do Instituto de Física
Vanessa Carvalho

09h ABERTURA

XVII Semana da Física: Abertura
Bernardo de Assunção Melo

10h PALESTRA 1

XVII Semana da Física: Da Era do Gelo   Nanociência
Marcia Barbosa

10h COLÓQUIO

Conhecendo a Olimpíada Brasileira de
Física das Escolas Públicas no DF
Vanessa Carvalho

10h OFICINA

Oficina de Python do Instituto de Física
Leticia Gonçalves Nunes Coelho

14h PALESTRA 2

XVII Semana da Física: Simulação Monte Carlo
e suas aplicações em Física Médica
Ana Paula Perini

14h PALESTRA

Perspectiva de trabalho do físico
Leonardo Castro

14h OFICINA

Oficina de Formação de Professores:
Arduino para aulas de Física.
Erondina Azevedo de Lima

PROGRAMAÇÃO

SU - IF - 2022

16h PALESTRA 3

XVII Semana da Física: Bolsas Marie
Sklodowska-Curie e o impacto para as Mulheres
na Física
Gabryele Moreira

19h MINI-CURSO

Escrita Científica
Marcello Ferreira

30/08

08h MINI-ATIVIDADE

Semana Universitária do IF: Visitação  
Experimentoteca do Instituto de Física
Vanessa Carvalho

08h APRESENTAÇÃO

Mostra de Cursos
Vanessa Carvalho

08h OFICINA

Como usar a rede mundial de pêndulos para descobrir
como a gravidade varia sobre a Terra
Junio Rosa

09h SEMINÁRIO

Terapia Fotodinâmica baseada em processo up-
conversion
Leticia Gonçalves Nunes Coelho e Pedro Souza

10h PALESTRA 4

XVII Semana da Física: Astronomia de Ondas
Gravitacionais
Odylio Aguiar

10h PALESTRA/COLÓQUIO

A importância da União Estudantil durante o
curso
Vanessa Carvalho e Hugo Fernandes

10h OFICINA

Oficina de Python do Instituto de Física
Leticia Gonçalves Nunes Coelho

14h PALESTRA 5

XVII Semana da Física: Grandes desafios para o
ensino da Física na Educação Contemporânea
Marco Antonio Moreira

14h OFICINA

Eureka: Meninas na Física- Programação Canva
Erondina Azevedo de Lima

14h SEMINÁRIO

Supercondutividade: levitação mágica!
Leticia Gonçalves Nunes Coelho

16h PALESTRA 6

XVII Semana da Física: Modelos matemáticos
para doenças mentais
Thiago Borduqui

19h OFICINA

Uso de dispositivos móveis em aulas de
ciências no ensino fundamental e médio
Khalil Oliveira Portugal

19h MINI-CURSO

Escrita Científica
Marcello Ferreira

INSCRIÇÕES ATRAVÉS
DO SIGAA



31/08

08h MINI-ATIVIDADE

Semana Universitária do IF: Visitação à Experimentoteca do Instituto de Física
Vanessa Carvalho

08h APRESENTAÇÃO

Mostra de Cursos
Vanessa Carvalho

10h PALESTRA 7

XVII Semana da Física: Nanopartículas: pesquisa, aplicações e o papel da Física nestes processos
Tiago Castro

10h SEMINÁRIO

Novos materiais bidimensionais e suas aplicações em computadores quânticos e fontes limpas renováveis de energia
Leticia Gonçalves Nunes Coelho

10h MESA REDONDA

O que é uma Atlética
Vanessa Carvalho

10h OFICINA

Oficina de Python do Instituto de Física
Leticia Gonçalves Nunes Coelho

14h PALESTRA 8

XVII Semana da Física: Pode a Física explicar a dimensionalidade do espaço?
Francisco Caruso

PROGRAMAÇÃO

SU - IF - 2022

16h PALESTRA 9

XVII Semana da Física: Mulheres na Física: da pesquisa básica à inovação na luta pelo aumento da diversidade
Zélia Maria Ludwig

18h SEMINÁRIO

Supercondutividade: levitação mágica!
Leticia Gonçalves Nunes Coelho

01/09

08h APRESENTAÇÃO

Mostra de Cursos
Vanessa Carvalho

10h PALESTRA 10

XVII Semana da Física: Sobrevivência das galáxias ao longo da teia cósmica
Marina Trevisan

10h TORNEIO

Queimada Atômica
Vanessa Carvalho

10h OFICINA

Oficina de Python do Instituto de Física
Leticia Gonçalves Nunes Coelho

14h PALESTRA 11

XVII Semana da Física: Antártica um continente em transformação
Heitor Evangelista

14h OFICINA

Oficina de Física Experimental para o Ensino Médio
Vanessa Carvalho

16h PALESTRA 12

XVII Semana da Física: Análise de dados em cosmologia
Larissa Santos

16h TORNEIO

Futsal Atômica
Vanessa Carvalho

INSCRIÇÕES ATRAVÉS DO SIGAA



02/09

10h PALESTRA 13

XVII Semana da Física: Estrutura formada pela interação da água nos nanocanais da zeólita Faujasita
Gabriella Perez

10h MINI-ATIVIDADE

Semana Universitária do IF: Construído um mapa celeste: Astronomia, Astrofísica e Astrofotografia
Lucas Ferreira da Silva

10h OFICINA

Oficina de Python do Instituto de Física
Leticia Gonçalves Nunes Coelho

14h PALESTRA 14

XVII Semana da Física: A grande teia cósmica
Ricardo Ogando

14h MESA REDONDA

Elas na ciência
Erondina Azevedo de Lima

15h TORNEIO

League of Legends Atômica
Vanessa Carvalho e Hugo Fernandes

16h PALESTRA 15

XVII Semana da Física: A Era dos Alótropos de Carbono: Uma Abordagem Computacional de Novos Materiais
Luiz Antonio Ribeiro Junior

16h TORNEIO

Vôlei Atômica
Vanessa Carvalho e Hugo Fernandes

PROGRAMAÇÃO

SU - IF - 2022

16h TORNEIO

Basquete Atômica
Vanessa Carvalho e Hugo Fernandes

18h ENCERRAMENTO

XVII Semana da Física Encerramento
Bernardo de Assunção Melo

19h MINI-CURSO

Escrita Científica
Marcello Ferreira

19h MINI-ATIVIDADE

Semana Universitária do IF: Nebulosas em 3D: As aventuras de Lua e Apolo
Lucas Ferreira da Silva

Participe!

INSCRIÇÕES ATRAVÉS DO SIGAA

