



II WORKSHOP AMAZÔNICO DE FÍSICA

Programa de Pós-Graduação em Física, PPGF - UFPA
+55 - 91 - 3201 - 7430 | eventosppgf@ufpa.br | Belém, Pará
de 24 a 27 de julho de 2018

O Workshop Amazônico de Física na Amazônia é um evento realizado pelo Programa de Pós-Graduação em Física da Universidade do Pará, voltado para jovens pesquisadores e estudantes de pós-graduação em Física, bem como para alunos de graduação do último ano, que desejam aprender rapidamente tópicos avançados em Física.

Palestrantes

Prof. Dr. Alberto Vazquez Saa - (UNICAMP)
Prof. Dr. Caio Filipe Bezerra Macedo - (UFPA)
Profa. Dra. Carolina Loureiro Benone - (UFPA)
Prof. Dr. Eugênio Ramos Bezerra - (UFPB)
Prof. Dr. Humberto Belich Junior - (UFES)
Prof. Dr. Jailson Souza de Alcaniz - (ON)
Prof. Dr. Leandro Amador de Oliveira - (UFPA)
Prof. Dr. Luiz Carlos dos Santos Leite - (UFPA)
Prof. Dr. Van Sérgio da Silva Alves - (UFPA)

Comissão Organizadora

Prof. Dr. Luís Carlos Bassalo Crispino
Prof. Dr. Manuel Eleuterio Rodrigues

Defesas de Teses

Ednaldo Lopes Barros Junior - Universidade Federal do Pará (UFPA) - Gravitação e Cosmologia Modificadas.

Rafael Pinto Bernar - Universidade Federal do Pará (UFPA) - Semiclassical approach to gravitational perturbations in spherically symmetric spacetimes and applications.

Programação

Seminário (S1): Prof. Dr. Jailson Souza de Alcaniz - Observatório Nacional (ON) - Aceleração cósmica: duas décadas depois.

Seminário (S2): Prof. Dr. Eugênio Ramos Bezerra Mello - Universidade Federal da Paraíba (UFPB) - O Efeito de Casimir e a Violação da Simetria de Lorentz.

Seminário (S3): Prof. Dr. Humberto Belich Junior - Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) - Efeito Hall Quântico e Isolantes Topológicos.

Seminário (S4): Prof. Dr. Van Sérgio da Silva Alves - Universidade Federal do Pará (UFPA) - Recentes resultados da Pseudo-eletrodinâmica Quântica aplicada a sistemas bidimensionais da Matéria Condensada.

Seminário (S5): Prof. Dr. Leandro Amador de Oliveira - Universidade Federal do Pará (UFPA) - Modos Quasinormais do Vórtice Hidrodinâmico Politrópico.

Seminário (S6): Prof. Dr. Alberto Vazquez Saa - Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) - Ondas Superficiais em Fluxos Rasos como Modelos Análogos de Gravitação: Aspectos Teóricos e Experimentais.

Seminário (S7): Prof. Dr. Alberto Vazquez Saa - Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) - Bolhas Toroidais.

Seminário (S8): Prof. Dr. Caio Filipe Bezerra Macedo - Universidade Federal do Pará (UFPA) - Linhas Espectrais de Objetos Compactos Extremos.

Seminário (S9): Profa. Dra. Carolina Loureiro Benone - Universidade Federal do Pará (UFPA) - Nuvens Estacionárias Sincronizadas em um Fluido Estático.

Seminário (S10): Prof. Dr. Luiz Carlos dos Santos Leite - Universidade Federal do Pará (UFPA) - Absorção de Ondas Eletromagnéticas Planas por Buracos Negros Gigantes.

Para registro e mais informações, visite nosso site:



<http://www.ufpa.br/ppgf/AWOP/iiawof.html>

E-mail: eventosppgf@ufpa.br

Telefone: +55 (91) 3201 - 7430

Realização:



Apoio:



PROPESP

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação | UFPA



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico