

Inverno Astrofísico 2022

Datas: 25 de setembro a 01 de outubro de 2022

Local: Sítio Vista Verde, Domingos Martins, ES

Programa

- Mini-cursos

- Mini-curso I: *Gravitação* - Martin Richarte (UFES) - 3 h.
- Mini-curso II: *Cosmologia* - Hermano Velten (UFOP) - 3 h.
- Mini-curso III: *Astrofísica* - Júlio Fabris (UFES) - 3 h.
- Mini-curso IV: *Física de buracos negros* - Gustavo Dotti (UNC) - 3 h.
- Mini-curso V: *Física e geometria* - Pedro Bessa (UFES) - 3 h.
- Mini-curso VI: *Ondas gravitacionais* - Júnior Toniato (UFOP) - 3 h.
- Mini-curso VII: *Objetos astrofísicos compactos* - Túlio Ottoni (UFES) - 3 h.
- Mini-curso VIII: *Tópicos em astrofísica estelar* - Jorge Horvath (USP) - 3 h.

- Seminários

- Seminário I: *O universo primordial* - Nelson Pinto Neto (CBPF).
- Seminário II: *Radiação de Hawking* - Alexandre Ferreira (UFES).
- Seminário III: *Radiação cósmica de fundo* - William Ricaldi (UFES).
- Seminário IV: *Modelos de inflação* - Leila Graef (UFF).
- Seminário V: *Supernovas nos levantamentos J-VAR e J-PAS* - Beatriz Siffert (UFRJ).
- Seminário VI: *Defeitos topológicos em gravitação* - Thiago Caramês (UFF)

- Segunda, 19/09
 - 09:00-10:00 Mini-curso I
 - 10:00-10:30 Pausa
 - 10:30-11:30 Mini-curso II
 - 11:30-12:30 Mini-curso III
 - 12:30-15:00 Pausa almoço
 - 15:00-16:00 Mini-curso IV
 - 16:00-17:00 Seminário I
 - 17:00-17:30 Pausa
 - 17:30-18:00 Comunicações
 - 18:00-19:00 Discussões
 - 19:00-21:00 Atividades para a comunidade
- Terça, 20/09
 - 09:00-10:00 Mini-curso I
 - 10:00-10:30 Pausa
 - 10:30-11:30 Mini-curso II
 - 11:30-12:30 Mini-curso III
 - 12:30-15:00 Pausa almoço
 - 15:00-16:00 Mini-curso IV
 - 16:00-17:00 Seminário II
 - 17:00-17:30 Pausa
 - 17:30-18:00 Comunicações
 - 18:00-19:00 Discussões
 - 19:00-21:00 Atividades para a comunidade
- Quarta, 21/09
 - 09:00-10:00 Mini-curso I
 - 10:00-10:30 Pausa
 - 10:30-11:30 Mini-curso II
 - 11:30-12:30 Mini-curso III
 - 12:30-15:00 Pausa almoço
 - 15:00-16:00 Mini-curso IV
 - 16:00-17:00 Seminário III
 - 17:00-17:30 Pausa
 - 17:30-18:00 Comunicações
 - 18:00-19:00 Discussões
 - 19:00-22:00 Jantar de confraternização
- Quinta, 22/09
 - 09:00-10:00 Mini-curso V
 - 10:00-10:30 Pausa
 - 10:30-11:30 Mini-curso VI
 - 11:30-12:30 Mini-curso VII
 - 12:30-15:00 Pausa almoço
 - 15:00-16:00 Mini-curso VIII
 - 16:00-17:00 Seminário IV

17:00-17:30 Pausa
17:30-18:00 Comunicações
18:00-19:00 Discussões
19:00-21:00 Atividades para a comunidade

- Sexta, 23/09
 - 09:00-10:00 Mini-curso V
 - 10:00-10:30 Pausa
 - 10:30-11:30 Mini-curso VI
 - 11:30-12:30 Mini-curso VII
 - 12:30-15:00 Pausa almoço
 - 15:00-16:00 Mini-curso VIII
 - 16:00-17:00 Seminário V
 - 17:00-17:30 Pausa
 - 17:30-18:00 Comunicações
 - 18:00-19:00 Discussões
 - 19:00-21:00 Atividades para a comunidade
- Sábado, 24/08
 - 09:00-10:00 Mini-curso V
 - 10:00-10:30 Pausa
 - 10:30-11:30 Mini-curso VI
 - 11:30-12:30 Mini-curso VII
 - 12:30-15:00 Pausa almoço
 - 15:00-16:00 Seminário VI
 - 16:00-17:00 Seminário VIII
 - 17:00-17:30 Pausa
 - 17:30-18:00 Comunicações
 - 18:00-19:00 Discussões
 - 19:00-21:00 Atividades para a comunidade