

Minicursos:

- 1) MC1: Fernando Roig e Lilianne Nakazono - **Métodos computacionais: HPC e machine learning**
- 2) MC2: Filipe Monteiro e Gustavo Madeira - **Introdução às Ciências Planetárias: Dos Planetas aos Pequenos Corpos**
- 3) MC3: João Victor Sales Silva - **Arqueologia galáctica: uma visão contemporânea da Via Láctea através das estrelas.**
- 4) MC4: Rogério Monteiro-Oliveira - **Aglomerados de Galáxias: As Maiores Estruturas do Universo**
- 5) MC5: Carlos Bengaly - **O modelo padrão da Cosmologia e suas hipóteses fundamentais**

Palestras

- 1) P1: Gabriel Rodrigues - **Neutrinos e a Cosmologia**
- 2) P2: Daniela Lazzaro - **15 anos do OASI**
- 3) P3: Rebeca Batalha - **De supernovas a aglomerados de galáxias: o que os raios-X revelam sobre a história do enriquecimento químico do Universo**
- 4) P4: Marília Carlos: **Composições químicas estelares com alta precisão e acurácia**

	20/07	21/07	22/07	23/07	24/07
8:30 - 9:15	Credenciamento	...	...	...	...
9:15 - 10:30	MC3_1	MC5_1	MC3_2	MC3_3	MC4_3
10:30 - 11:00	intervalo + sessão de pôsteres I	intervalo + sessão de pôsteres I	intervalo + sessão de pôsteres I	intervalo + sessão de pôsteres II	intervalo + sessão de pôsteres II
11:00 - 12:15	MC2_1	MC2_2	MC4_2	MC5_2	MC5_3
12:15 - 14:00	almoço	almoço	almoço	almoço	almoço
14:00 - 15:15	MC1_1	MC4_1	MC1_2	MC2_3	MC1_3
15:15 - 15:45	intervalo + sessão de pôsteres I	intervalo + sessão de pôsteres I	intervalo + sessão de pôsteres II	intervalo + sessão de pôsteres II	intervalo + sessão de pôsteres II
15:45 - 17:00	P1	P2	PG/PIBIC	P3	P4

ESCOLA DE INVERNO 2026			
LISTA DE PÔSTERES			
	#	Apresentador(a)	Título
Sessão de pôsteres I	1	Ana Clara Garcia Ilha	Estudo da posição da bow shock terrestre através de observações in situ e de modelos empíricos
	2	Beatriz Maria de Souza Alves	Caracterização física de NEOs a partir da base de dados do projeto IMPACTON
	3	Bruna da Silva Amorim Bragato	Testando os potenciais gravitacionais generalizados
	4	César Augusto Tiago Totô	Modelagem de Impactos em Sistemas Planetários: Aplicação ao Arco do Anel G de Saturno
	5	Christian Alves Ribeiro	À Luz Do Sol: Promovendo Ciência E Astronomia No Agreste De Pernambuco Através Da Observação Solar
	6	Eri Cleton Silva de Vasconcelos	Desenvolvimento de um espectroscópio astronômico de baixo custo com impressão 3D e rede de difração
	7	Gabriela Zardini Bartolomeu	Searching for Star-forming Compact Groups in the S-PLUS photometric survey
	8	Gabrielle Gonçalves de Souza	Análise Paramétrica e Caracterização Fotométrica do Sistema Binário Eclipsante RS Sagittarii
	9	Lucas Corrêa de Souza	Sistema de alerta de cometas recém- descobertos para o Observatório Astronômico do Sertão de Itaparica
	10	Lucas Silva de Souza	Efeitos de ambientes de alta densidade na transformação morfológica de galáxias anãs
Sessão de pôsteres II	11	Marina Corrêa Freitas	Systematic Review of the Neurological Effects of Spaceflight and Microgravity on the Human Brain
	12	Maycon Jorge Deláqua da Silva	QuCatS-DR6: Estimação Probabilística de Photo-z de Quasares com MDN-deep
	13	Neylla de Cássia Gama Santos	Astronomia Itinerante Nos Anos Iniciais: Explorando A Composição Do Sistema Solar Através De Metodologias De Ensino Lúdicas E Tecnologia Interativa.
	14	Pedro Henrique Rocha de Andrade	Unveiling the Solar vicinity: unsupervised mapping stellar populations with GCNS and GALAH DR4 using t-SNE
	15	Rodolfo da Conceição Santos	Astronomia Ancestral: Um Olhar Histórico sobre os Saberes Tradicionais e o Patrimônio Cultural Celeste
	16	Romario Santana Midon	Propriedades físicas de asteroides em órbitas cometárias
	17	Samara Paloma Lopes Augusto Ribeiro	Validação de Medidas Espectroscópicas em Estrelas de Bário via Comparação com a Literatura
	18	Stéfani Vitória Faller Ganda	Galáxias em alto desvio para o vermelho
	19	Vitória Emanuely Bazaga de Oliveira	A Mecânica das Estrelas e suas Fusões Nucleares