Session Program

16–18 Nov 2026



V Workshop de Astronomia e Astrofísica do Paraná - 2026

Palestras - tarde

Auditório da UTFPR - campus Toledo
Universidade Tecnológica Federal do Paraná - campus Toledo

Monday 16 November

14:00

Palestras - tarde

Session |
Location: Auditório da UTFPR - campus Toledo, Universidade Tecnológica Federal do Paraná - campus Toledo

14:00–14:45

ASTRONAUTICA E EDUCAÇÃO NÃO FORMAL: POTENCIALIDADES E EXEMPLOS NA EDUCAÇÃO CIENTÍFICA

Speaker
Oscar Rodrigues dos Santos

14:45–15:30

Mapeando a rotacao nas regioes proximas ao nucleo de estrelas B de pulsacao lenta observadas pelo TESS

Speaker
Dr Marcelo Emilio

15:30

Tuesday 17 November

14:00

Palestras - tarde

Session |
Location: Auditório da UTFPR - campus Toledo, Universidade Tecnológica Federal do Paraná - campus Toledo

14:00–14:45

Neutrinos e os prêmios Nobel: da partícula "impossível de detectar" à astronomia de altas energias

Speaker
ALEXANDER Arguello Quiroga

14:45–15:30

Produção de partículas de ultra-alta energia em fusões de sistemas binários com campos magnéticos

Speaker
Carlos Coimbra-Araújo

15:30

Wednesday 18 November

14:00

Palestras - tarde

Session |
Location: Auditório da UTFPR - campus Toledo, Universidade Tecnológica Federal do Paraná - campus Toledo

14:00–14:45

Constraining leptonic and hadronic γ-ray emission from HESS~J1825$-$137 and its environment

Speaker
Rubens Costa Jr.

14:45–15:30

SAM+, the upgrade for The SOAR Adaptive Optics Module

Speaker
Dr Alexandre José Tuoto Silveira Mello

15:30