

V ESCOLA DE VERÃO ICTP-SAIFR PARA JOVENS FÍSICOS

16 a 23 de janeiro de 2025, IFT-Unesp, São Paulo

Horário	Quinta 16.01	Sexta 17.01	Segunda 20.01	Terça 21.01	Quarta 22.01	Quinta 23.01
7h50	-	-	-	-	-	Visita 3
9h-10h40	Abertura (10h)	Palestra 2 (9h30)	Minicurso	Minicurso	Minicurso	Projetos
10h40-11h	Coffee break	Coffee break	Coffee break	Coffee break	Coffee break	Projetos (até 11h30)
11h-12h	Palestra 1	Mesa-redonda 1	Minicurso	Palestra 3	Mesa-redonda 2	Almoço (11h30)
12h-13h30	Almoço	Almoço (até 13h)	Almoço	Almoço	Almoço	Almoço
13h30-15h40	Projetos	Visita 1	Projetos	Visita 2 / Projetos	Projetos	Apresentações finais
15h40-16h	Coffee break	Visita 1	Coffee break	Coffee break	Coffee break	Coffee break
16h-18h30	Projetos	Visita 1	Projetos	Projetos	Projetos	Apresentações finais

Minicurso: *Introdução à mecânica quântica* (Gastão Krein - IFT-Unesp)

Palestra 1: *Astronomia extragaláctica e cosmologia* (Lia Doubrawa - pós-doc IAG-USP)

Palestra 2: *Sobre pontes, redes sociais borboletas: a física dos sistemas complexos* (Guilherme da Silva Costa - pós-doc ICTP-SAIFR & IFT-Unesp)

Palestra 3: *Little bangs: o princípio do universo no laboratório* (Ana Mizher - IFT-Unesp)

Visita 1: *Pelletron e Laboratórios de óptica não-linear e de difração de raio-X em baixo ângulo* (IFUSP)

Visita 2: *Grid-Unesp NCC, SPRACE - IFT-Unesp* (13h30-14h15)

Visita 3: Experimento ATLAS (CERN) com Denis Damazio (Brookhaven National Laboratory & ATLAS CERN)