Escola de Física Contemporânea 2018

HORÁRIO	22/07 DOMINGO	23/07 SEGUNDA	24/07 TERÇA	25/07 QUARTA	26/07 QUINTA	27/07 SEXTA	28/07 SÁBADO
08h00		AULA TEÓRICA **Física Estatística** Prof. Leonardo Maia	PALESTRA **A Física em números** Prof. Francisco Guimarães	AULA TEÓRICA **Física Moderna** *Prof. Valter Líbero*	AULA TEÓRICA **Física Moderna** Prof. Valter Líbero	AULA PRÁTICA **Física Moderna**	**Apresentação dos Seminários** 15min. apresentação + 5min. de comentários
10h00		CAFÉ	CAFÉ	CAFÉ	CAFÉ	CAFÉ	CAFÉ
10h20		PALESTRA **Energia Solar** Prof. Renato Gonçalves	AULA TEÓRICA **Física Estatística** Prof. Leonardo Maia	PALESTRA **Quântica** Prof. Reginaldo Napolitano	PALESTRA **Em Busca de Matéria Escura no Universo** Prof. Aion Viana	**Preparação dos Seminários**	**Apresentação dos Seminários**
12h00	RECEPÇÃO	ALMOÇO	ALMOÇO	ALMOÇO	ALMOÇO	ALMOÇO	ENCERRAMENTO
13h30	ABERTURA Prof. Sebastião Pratavieira Prof. Renato Gonçalves Prof. Diogo Boito	AULA PRÁTICA **Física Geral** **(Sala do Conhecimento)** Herbert Alexandre João	AULA PRÁTICA **Eletricidade** Prof. Sebastião Pratavieira Prof. Renato Gonçalves Prof. Diogo Boito	VISITA **Laboratórios de Pesquisa do IFSC/USP**	AULA PRÁTICA **Física Moderna** • Exp. de Thomson (e/m) • Interf. de Michelson • Exp. de Millikan • Velocidade da Luz • Espectroscopia óptica • Raios X • Emissão Termiônica • Rad. de Corpo Negro • Difração de Elétrons • Constante de Planck	**Preparação dos Seminários**	**Confraternização**
14h00	O IFSC-USP **Diretor** Vídeo: Prof. Vanderlei S. Bagnato						
14h30	**REUNIÃO DE ABERTURA**						
15h30	CAFÉ	CAFÉ	CAFÉ	CAFÉ	CAFÉ	CAFÉ	
16h00	PALESTRA **Óptica na Saúde** Prof. Sebastião Pratavieira	AULA PRÁTICA **Física Geral** **(Sala do Conhecimento)** Herbert Alexandre João	AULA PRÁTICA **Eletricidade**	VISITA **Laboratórios de Pesquisa do IFSC/USP**	AULA PRÁTICA **Física Moderna**	**Preparação dos Seminários**	
18h00	LANCHE	JANTAR	JANTAR	JANTAR	JANTAR	PIZZA COM OS PROFESSORES	
19h30	PALESTRA Prof. Dr. Diogo Boito	**Biblioteca do IFSC e Observatório**	AULA PRÁTICA Prof. Luiz Antônio	Q & A COM OS PROFESSORES **"A Graduação no IFSC"**	A Acústica dos Violinos Prof. José P.Donoso Gonzalez Camerata Octo+ Regência: Profa Araceli Hackbath		
21h00	ENCERRAMENTO DAS ATIVIDADES DO DIA	ENCERRAMENTO DAS ATIVIDADES DO DIA	ENCERRAMENTO DAS ATIVIDADES DO DIA	ENCERRAMENTO DAS ATIVIDADES DO DIA	ENCERRAMENTO DAS ATIVIDADES DO DIA	ENCERRAMENTO DAS ATIVIDADES DO DIA	