

Palestras: 20+5'

Coffee-break: 35'

Mosaico 2018

	Palestrante	Título da apresentação
09:25	Abertura	
9:30 p1 -	Aline Medina dos Santos	O Laboratório de Átomos Gêmeos - LAG
9:55 p2 -	Fabrizio Broghi	Biomateriais: o papel da superfície no controle celular
10:20 p3 -	Tatiana Rappoport	KITE: um software open-source de transporte quântico
10:45	* coffee break + posters *	
11:20 p4 -	Mercedes Arana	Exploring the Exchange Bias effect via ferromagnetic resonance and spin pumping experiments in a FM/AFM bilayer
11:45 p5 -	Fernando Nicacio	Decoerência: A sutil fronteira entre o clássico e o quântico
12:10 p6 -	Carla Brenda Bonifazi	Novos desafios para a detecção de neutrinos
12:35	* ALMOÇO *	
14:00 p7 -	Leandro Salazar de Paula	Física de Partículas pós-Higgs: uma linha de investigação não convencional
14:25 p8 -	Tomoi Koide	Quantum Mechanics in Curved Spacetime and Hilbert Space
14:50 p9 -	Alexis Ricardo Hernandez Nuñez	Sistemas de votação em rede
15:15 p10 -	Miguel Quartín	Cosmologia Fenomenológica e Computacional
15:40	* coffee break + posters *	
16:15 p11 -	Camilla Ferreira de Sá Codeço	Síntese de nano e micro estruturas a partir do uso de aceleradores de íons
16:40 p12 -	Alfonso Ballon Bayona	Gráviton emergindo dos glúons: QCD holográfica
17:05 p13 -	Deise Miranda Viana	A sala de aula e a pesquisa em ensino de Física
17:30	* FIM *	