2ª Escola Avançada de Física Experimental (EAFExp) – CRONOGRAMA		
Dia	Hora	Programação
06/02/2017	09:00	RECEPÇÃO E INSCRIÇÃO
	10:00	Abertura
	10:05	Diretor do CBPF – Ronald Shellard
	10:10	Dr. Paulo Roberto Pertusi (Diretor de Gestão das Unidades de Pesquisa e Organizações Sociais da Secretaria Executiva do MCTIC)
	10:15	Coordenação de Pós-Graduação CBPF – João Paulo Sinnecker
	10:45	INTERVALO
	11:00	Panorama da Pós-graduação em Astronomia e Física e algumas ações induzidas pela CAPES – Sylvio Canuto (USP)
	12:00	ALMOÇO
	14:00	Apresentação da Quantum Design International - Bill Fadgen
	14:20	Apresentação da AVACO (SPECS) - Rafael Shiguematsu Amaral
	14:40	Apresentação Módulo 1 - Ciência de superfícies
	14:55	Apresentação Módulo 2 - Dinâmica da magnetização entre mHz e 24GHz: de aços elétricos a nanoestruturas artificiais
	15:10	Apresentação Módulo 3 - Efeitos emergentes em matéria condensada: supercondutividade
	15:25	Apresentação Módulo 4 - Instrumentação em Física de partículas
	15:40	Apresentação Módulo 5 - Nanomagnetismo: estudo das propriedades de sólitons magnéticos
	15:55	Apresentação Módulo 6 - Simulação quântica via RMN: uma abordagem experimental
	16:10	**VISITA AOS LABORATÓRIOS:** Lab. de pontas de prova (AFM/STM) Lab. de dinâmica da magnetização Lab. de altas energias LABNANO (MEV, FIB, TEM, litografia, sala limpa) Lab. de magneto óptica Lab. de síntese de monocristais Lab. de NMR Labs. de raios x, Lab. de *sputtering* Lab. de magnetometria
	18:00	CONFRATERNIZAÇÃO
07/02/2017	09:00	Distribuição do formulário de opção de módulo
	09:05	Integridade em Pesquisa - Por que precisamos conversar sobre este assunto? – André Pinto (CBPF)
	10:30	INTERVALO
	10:45	A Física Experimental na História do CBPF - Antônio Augusto Passos Videira (UERJ)
	12:00	ALMOÇO
	14:00	Prazo final de entrega de formulário de opção de módulo
	14:05	Preparação de Textos Científicos e Acadêmicos – Cássio Leite Vieira
	15:00	INTERVALO
	15:15	Preparação de Apresentações Científicas e Acadêmicas – Cássio Leite Vieira
	16:15	Divulgação da distribuição dos alunos nos módulos
	16:30	Reunião inicial para divulgação do cronograma dos módulos
08/02/2017	MANHÃ/TARDE	Atividades dos Módulos
09/02/2017	MANHÃ/TARDE	Atividades dos Módulos
10/02/2017	MANHÃ/TARDE	Atividades dos Módulos
FINAL DE SEMANA (LIVRE)		
13/02/2017	MANHÃ/TARDE	Atividades dos Módulos
14/02/2017	MANHÃ/TARDE	Atividades dos Módulos
15/02/2017	MANHÃ/TARDE	Atividades dos Módulos
16/02/2017	MANHÃ/TARDE	Atividades dos Módulos
17/02/2017	MANHÃ/TARDE	APRESENTAÇÕES + ENCERRAMENTO