



UBU - ANCHIETA, ES, BRASIL
3 A 8 DE MARÇO

VERÃO QUÂNTICO 2017

MINI-CURSOS

Alexey Starobinsky (Instituto Landau, Rússia):
Progressos recentes em teorias inflacionárias

David Wands (University of Portsmouth, Reino Unido):
Introdução às teorias inflacionárias

Leonardo Modesto (Universidade de Fudan, China):
Teorias não locais

Nicola Napolitano (Osservatorio di Capodimonte, Itália):
Matéria e energia escuras

Riccardo Sturani (ICTP, Brasil):
Ondas gravitacionais

Salvatore Capozziello (Università di Napoli, Itália):
Gravidade modificada

COMITÊ CIENTÍFICO

Eugênio Bezerra de Mello (UFPB, Brasil)

Giuseppe Dito (Université de Bourgogne, França)

Ilya L. Shapiro (UFJF, Brasil)

Júlio C. Fabris (UFES, Brasil) - Coordenador

Nelson Pinto-Neto (CBPF, Brasil)

Saulo Carneiro (UFBA, Brasil)

Winfried Zimdahl (UFES, Brasil)

SEMINÁRIOS AVANÇADOS

Albert Petrov (UFPB, Brasil):
Quebra da simetria de Lorentz

Alejandro Cabrera (UFRJ, Brasil):
Supergeometria em física

Fidel Schaposnik (ULP, Argentina):
Vórtices em teorias de calibre

Francisco D. Mazzitelli (Conicet, Argentina):
Gravitação semiclássica

Jailson Alcaniz (ON, Brasil):
Oscilações acústicas bariônicas

Sandro Vitenti (CBPF, Brasil):
Cosmologia quântica

Oscar Reula (UNC, Argentina):
Hiperbolicidade em física

COMITÊ ORGANIZADOR LOCAL

Álefe de Almeida (UFES, Brasil)

Davi C. Rodrigues (UFES, Brasil)

Hermano E. S. Velten (UFES, Brasil)

Humberto Belich (UFES, Brasil)

José Alexandre Nogueira (UFES, Brasil)

Oliver F. Piattella (UFES, Brasil)

Rodrigo vom Marttens (UFES, Brasil)

www.cosmo-ufes.org/vq2017
vq@cosmo-ufes.org



CCE



FAPES
FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESPÍRITO SANTO

