

Session Program

21-23 Apr 2012

Jornadas do LIP 2012

Sessão Pública

Lisboa, Pavilhão de Conhecimentos
Pavilhão de Conhecimentos Lisboa Portugal

Saturday 21 April

14:30

Sessão Pública

Session | Location: Lisboa, Pavilhão de Conhecimentos, Pavilhão de Conhecimentos Lisboa Portugal

14:30-15:00 **Abertura**

Subcontributions

Adesão de Portugal ao CERN 1985

Speaker

José Mariano Gago

LIP 25 years

Speaker

Herwig Schopper

15:00-16:00 **O Estado da Física Experimental em Portugal**

Subcontributions

ATLAS

Speaker

Agostinho Gomes

CMS

Speaker

Michele Gallinaro

COMPASS

Speaker

Paula Bordalo

AUGER

Speaker

Mário Pimenta

AMS

Speaker

Fernando Barão

SNO+

Speaker

José Maneira

ZEPLIN / LUX

Speaker
Isabel Lopes

Simulação da radiação cósmica à superfície de Marte e de outras planetas

Speaker
Patrícia Gonçalves

Novos Detectores

Speaker
Rui Marques

Desenvolvimento de detectores RPC na experiência HADES e outras aplicações

Speaker
Paulo Fonte

RPC-PET (humano e animal) e Monitorização de Radioterapia

Speaker
Paulo Crespo

Experiência Clínica em PET para mamografia

Speaker
Ricardo Bugalho

GRID e Computação

Speaker
Jorge Gomes

16:00-16:30 **Intervalo**

16:30-16:40 **Filme: O anel de colisões (LHC) do CERN em 10 minutos**

16:40-17:00 **Qual o estado da partícula Higgs?**

Speaker
João Varela

17:00-17:55 **Debate com o público sobre todas as intervenções**

17:55-18:00 **A encerrar**

Speaker
Pedro Abreu

18:00