



Contribution ID: 69

Type: **not specified**

Public outreach event

Thursday 14 April 2016 17:30 (1 hour)

Aceleradores de Partículas - Tecnologias e Oportunidades

Paulo Gomes (CERN, Responsável pelo sistema de controlo do vácuo nos aceleradores do CERN)

Tecnologias de Informação:

A física de partículas é pioneira em várias das tecnologias mais utilizadas na sociedade

Clara Gaspar (CERN, Responsável pelo sistema de controle da experiência LHCb no CERN)

Detectores de Partículas e Aplicações Médicas: De que forma os detectores de partículas servem no diagnóstico de doenças

José Carlos Silva (LIP, Responsável Sistemas Electrónicos ECAL/CMS no CERN)

Authors: GASPAR, Clara (CERN); VARELA, Joao (LIP Laboratorio de Instrumentacao e Fisica Experimental de Part); RASTEIRO DA SILVA, Jose Carlos (LIP Laboratorio de Instrumentacao e Fisica Experimental de Part); GOMES, Paulo (CERN)