

COLOQUIO DE LICENCIATURA EN FÍSICA

Recreando el principio del Universo

 CMS Experiment at the LHC, CERN
Data recorded: 2012-May-27 23:35:47.271030 GMT
Run/Event: 195099 / 137440354

Prof. Andrés Flórez, Ph.D.
Departamento de Física
Universidad de los Andes  Universidad de los Andes

Jueves 10 de noviembre 2016 - 2:00 p.m. Auditorio Mayor HSJ MA337

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Invita y organiza: Licenciatura en Física - Av. Circunvalar 26A-40 Nivel 3 - Bogotá, Colombia

RESUMEN: El gran colisionador de hadrones, LHC, del laboratorio CERN, es quizás la máquina más compleja jamás creada por el hombre. En la charla se discutirán los aspectos más relevantes del LHC, los experimentos asociados al mismo, el descubrimiento del bosón de Higgs, la participación de nuestro país y los retos científicos que nos esperan en la física fundamental de altas energías.

Lo que sabemos es una gota de agua; lo que ignoramos es el océano. "Isaac Newton"