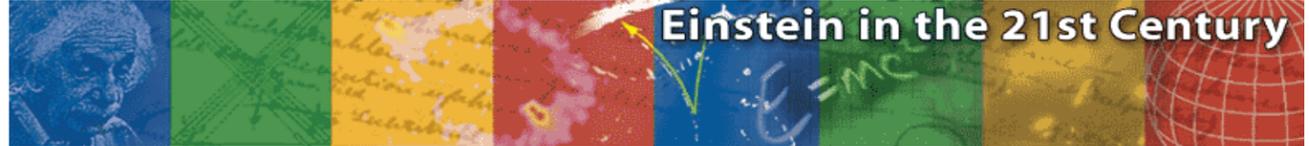


EPPOG



Hands on Particle Physics Masterclasses

Zaragoza 2018

Participantes

Programa

Zaragoza: 27 de Febrero de 2018

Salón de Actos de Matemáticas (Edificio de Matemáticas)

09:30	Recepción de los participantes
09:30 - 09:40	Acto de apertura y presentación de las clases
09:40 - 10:35	Física de Partículas del siglo XXI Sianah Peñaranda. Profesora de Física Teórica
10:35 - 11:30	Aceleradores y detectores Gloria Luzón Marco. Profesora de Física Atómica y Nuclear
11:50 - 14:30	Sesión de trabajo de los alumnos con los datos del LHC Filiberto Ares, Manuel Asorey Carballeira, Fernando Falceto Blecua y José V. García Esteve, Profesores del Departamento de Física Teórica
	11:50 Introducción
	12:10 Trabajo en grupos de dos en los Ordenadores
	14:10 Recogida de resultados, discusión e interpretación
14:30 - 16.00	Comida Restaurante de la Facultad de Ciencias

Salón de Actos de Matemáticas

16:00 - 17:30	Video-Conferencia entre todos los participantes Presentación de los participantes: Berlín (Alemania) , Matej Bel (Eslovaquia) , Oslo (Noruega) , Upsala (Suecia) y Zaragoza (España) Intercambio de experiencias y combinación de resultados sobre el ejercicio práctico. Discusión con los investigadores.
17:00 -	Clausura y reparto de diplomas