



Secretaría General

## Conferencia "Desafíos tecnológicos del LHC y oportunidades de colaboración con el CERN"

29/10/2012

**\* El martes, 30 de octubre, a las 17 horas, en  
el Salón de Actos del Edificio Mecenas**

Con motivo de la celebración en Granada del curso "Introduction to Accelerator Physics", organizado por el CERN, el Dr. José Miguel Jiménez, líder del Vacuum, Surfaces & Coatings Group del CERN, impartirá una conferencia titulada "Desafíos tecnológicos del LHC y oportunidades de colaboración con el CERN", en el Salón de Actos del Edificio Mecenas, el martes 30 de octubre, a las 17 horas.



El CERN (Laboratorio Europeo para la Física de Partículas) es uno de los centros de investigación científica de mayor prestigio del mundo. Su objetivo es comprender de qué está hecho el Universo y cómo funciona, esto es, cuáles son las leyes fundamentales de la Naturaleza. Para ello, los físicos del CERN usan los aparatos científicos más grandes y complejos que el hombre haya construido: grandes aceleradores y sofisticados detectores de partículas. De la investigación del CERN también se han derivado importantes aplicaciones tecnológicas como la World Wide Web o técnicas de imagen médica. El último hito del CERN ha sido el descubrimiento del bosón de Higgs este pasado verano.



La actividad está organizada por el Centro Andaluz de Física de Partículas (CAFPE):  
<http://cafpe.ugr.es/>

**Contacto:** Manuel Pérez-Victoria Moreno de Barreda. Depto. de Física Teórica y del Cosmos. Facultad de Ciencias. Tlef. 958 249063. Correo elec:

LINK: --LOGIN--e9684f18eb5f8cea6b46818c84cb393fugr[dot]es -> --LOGIN--e9684f18eb5f8cea6b46818c84cb393fugr%5Bdot%5Des

#### **CONVOCATORIA:**

- ASUNTO: conferencia titulada “Desafíos tecnológicos del LHC y oportunidades de colaboración con el CERN”.
- DÍA: martes, 30 de octubre.
- HORA: 17 h.
- LUGAR: Salón de Actos del Edificio Mecenas (detrás de la Facultad de Ciencias).
- LINK: PROPUESTA DE ACTIVIDADES CANAL UGR -> <http://canal.ugr.es/prensa-y-comunicacion/item/54050>
- **CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN**
- **VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR**
- **BUSCAR OTRAS NOTICIAS E INFORMACIONES DE LA UGR PUBLICADAS Y/O RECOGIDAS POR EL GABINETE DE COMUNICACIÓN**
- **RESUMEN DE MEDIOS IMPRESOS DE LA UGR**
- **RESUMEN DE MEDIOS DIGITALES DE LA UGR**
- **Perfiles oficiales institucionales de la UGR en las redes sociales virtuales Tuenti, Facebook, Twitter y YouTube**

**Gabinete de Comunicación - Secretaría General**

**UNIVERSIDAD DE GRANADA**

Acera de San Ildefonso, s/n. 18071. Granada (España)

Tel. 958 243063 - 958 244278

Correo e. LINK: --LOGIN--4cad18c244d7b8d748ef5426a7d97380ugr[dot]es -> --

LOGIN--4cad18c244d7b8d748ef5426a7d97380ugr%5Bdot%5Des

Web: <http://canal.ugr.es>