

Larga distancia.
Descanso horizontal.

Suena profundo.

AdChoices

Identificate / Regístrate Miércoles 07 de noviembre de 2012 Contacta con laopiniondegranada.es | RSS

laopiniondegranada.es

NOTICIAS
Cultura

HEMEROTECA »

PORTADA

GRANADA

ACTUALIDAD

CULTURA

DEPORTES

ECONOMÍA

OCIO

VIDA Y ESTILO

PARTICIPACIÓN

Cultura Música Televisión Programación TV

laopiniondegranada.es » Cultura

Entrada libre hasta completar aforo

El director general del CERN desvela los resultados del Gran Colisionador de Hadrones

La conferencia tendrá lugar este jueves, a las 19.00 horas, en el Auditorio del Edificio Macroscopio del Parque de las Ciencias

21:14 ☆☆☆☆☆



Tweet 2

Me gusta 0

JESÚS CARRERAS El director general del Laboratorio Europeo de Física de Partículas (CERN), Rolf-Dieter Heuer, ofrece este jueves, 8 de noviembre, a las 19 horas en el Auditorio del Edificio Macroscopio del Parque de las Ciencias la conferencia "The Large Hadron Collider at CERN. Unveiling the Universe".

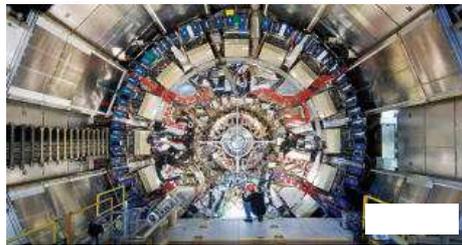


Imagen del Gran Colisionador de Hadrones. La Opinión

Esta actividad, en la que Heuer ofrecerá todos los detalles sobre los resultados que el Gran Colisionador de Hadrones obtuvo sobre el Bosón de Higgs, está organizada por el Departamento de Física Teórica y del Cosmos de la Universidad de Granada, el Centro Andaluz de Física de Partículas Elementales (CAFPE) y el Parque de las Ciencias. La entrada es libre hasta completar aforo, y el acto, en inglés, contará con traducción simultánea.

El profesor Dr. Rolf-Dieter Heuer es el Director General del CERN desde 2009. De nacionalidad alemana, el Prof. Heuer estudió Física en la Universidad de Stuttgart y obtuvo el doctorado en la Universidad de Heidelberg en 1977. Ostenta una cátedra en la Universidad de Hamburgo desde 1998. Entre otros puestos, ha sido portavoz del experimento OPAL del CERN, y director de investigación del laboratorio alemán DESY (Deutsches Elektronen-Synchrotron).

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 grandes aceleradores y complejos detectores de partículas. Actualmente, el CERN está realizando experimentos con la máquina más sofisticada que el hombre haya construido: el Large Hadron Collider (Gran Colisionador de Hadrones).

Este acelerador de partículas permite explorar la estructura más íntima de la materia y reproducir las condiciones del Universo pocos instantes después del Big Bang. Este verano, el CERN anunció el descubrimiento en el Large Hadron Collider del bosón de Higgs, una partícula de gran importancia para los científicos y para nuestra propia existencia, según informa la UGR en un comunicado.

La conferencia del Prof. Heuer se enmarca dentro de una serie de actividades que el CERN realiza en Granada este otoño en colaboración con la Universidad de Granada, y que incluyen el curso "Introduction to Accelerator Physics", clausurado con esta conferencia, y la muestra "El instrumento científico más grande jamás construido: Una exposición del CERN", que acogerá la Facultad de Ciencias entre el 20 de noviembre y el 11 de diciembre.

Publicidad

CAMBIA AL SEGURO 3EN1
CUBRIR TU RIESGO

¡Oferta Seguros Nuez!

Coche, Hogar y Moto. Paga uno y te Regalamos los Otros.
¡Aprovechalo!

www.SegurosNuez.es



iOption, tu broker online

Más de 85 opciones: Stocks, primas, divisas e índices. Sin cargos adicionales. Empieza ya!

www.ioption.com



Seguro coche barato

Si pagas de más por tu seguro, Acierto es tu solución. Encontrarás el más barato en 3 min!

www.acierto.com

ENVIAR PÁGINA »

IMPRIMIR PÁGINA »

AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »

Comente esta noticia

Nota del editor

[iberempleos.es](#) [iberanuncio.es](#) [iberpisos.es](#) [ibercoches.es](#)

Ir



Estrella Morente presenta nuevo disco, 'Autorretrato'

Ver otras galerías de fotos >



Búscate en las fotos de la noche granadina

Ver otras galerías de fotos >



Concierto de Berri Txarrak en la Sala El Tren

Ver otras galerías de fotos >