

Image not found

Rincón Educativo 

Published on *Rincón Educativo* (<http://rinconeducativo.org>)

[Inicio](#) > Hace 10 años entró en funcionamiento el LHC del CERN

Recursos educativos

Energía nuclear

Hace 10 años entró en funcionamiento el LHC del CERN

Origen:

Foro Nuclear

Tipo:

Efemérides

Edad:

Todos los Públicos

acelerador de partículas

cern

BIG BANG

lhc

Imprimir Descargar ficha en PDF

Hace 10 años que en el Laboratorio Europeo de Física de Partículas del CERN, ubicado en Suiza, se lleva a cabo el mayor experimento de la Historia hasta este momento cuando, sobre las 9:30 h, el mayor y más caro [acelerador de partículas del mundo, el LHC, entra en funcionamiento](#) [1] y el primer haz de protones recorre sus 27 kilómetros de largo para tratar de simular el "big bang" a muy pequeña escala, la explosión que ocurrió hace 15.000 millones de años dando origen al espacio conocido. 10.000 científicos de más de 80 países esperan resolver grandes enigmas: de dónde venimos, cómo hemos llegado hasta aquí, de qué está hecho el universo y por qué es como es. Con ello se culminan casi 20 años de trabajo para físicos, ingenieros, técnicos y personal de apoyo de más de 80 países.

Source URL: <http://rinconeducativo.org/es/recursos-educativos/hace-10-anos-entro-en-funcionamiento-el-lhc-del-cern>