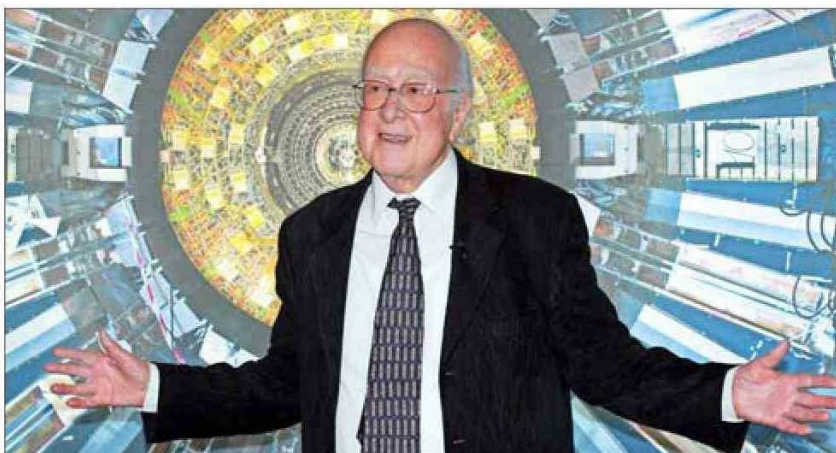


Fecha: 10-04-2024
Medio: El Mercurio
Supl.: El Mercurio - Cuerpo A
Tipo: Noticia general
Título: Muere Peter Higgs, el físico británico que creó la teoría de la "partícula de Dios"

Pág.: 8
Cm2: 151,6
VPE: \$ 1.991.626

Tiraje: 126.654
Lectoría: 320.543
Favorabilidad: ☒ Positiva



Higgs (en la foto), que odiaba los celulares, supo que había ganado el Nobel cuando una vecina lo felicitó en la calle.

GANADOR DEL NOBEL EN 2013:

Muere Peter Higgs, el físico británico que creó la teoría de la "partícula de Dios"

J. M.

El científico británico Peter Higgs, ganador del Premio Nobel de Física en 2013 por su teoría sobre el bosón de Higgs, conocida como la "partícula de Dios", falleció a los 94 años. "Murió apaciblemente en su domicilio el lunes 8 de abril después de una corta enfermedad", anunció ayer la U. de Edimburgo, donde fue profesor emérito.

Higgs fue autor en 1964 de la teoría del bosón que luego llevó su nombre —cuya demostración práctica tomó casi medio siglo— y por la cual recibió el Nobel en 2013 junto al belga François Englert.

La identificación del bosón se realizó en 2012, en el Centro Europeo para la Investigación Nuclear (CERN), en Suiza.

"Su propuesta del mecanismo de Higgs —que sugiere la existencia de un campo que

permea todo el universo, que interactúa con las partículas y les da masa— remodeló nuestro entendimiento de la física de partículas", explica Francisca Garay, académica del Instituto de Física UC, quien lo conoció mientras hacía su doctorado en la U. de Edimburgo. "Era un caballero muy amable y humano".

En los esfuerzos para divulgar esta teoría a un público más amplio, el bosón fue bautizado como la "partícula de Dios", ya que está en todas partes y al mismo tiempo es esquiva.

La directora general del CERN, Fabiola Gianotti, dijo que se trataba de una "figura inmensamente inspiradora para los físicos de todo el mundo, un hombre de una modestia poco común, un gran maestro y alguien que explicaba la física de una forma muy sencilla pero profunda".