

# Chile ahora es miembro del Gran Colisionador de Hadrones

El Centro Europeo de Física Nuclear (Cern) administra el Gran Colisionador de Hadrones (LHC), el acelerador de partículas más potente que se ha construido en el mundo y Chile, este jueves, se convirtió de manera oficial en un Estado miembro asociado. Esto significa la ratificación del acuerdo entre las


partes y su adhesión al protocolo sobre privilegios e inmunidades de la organización, la más avanzada en la investigación de física de partículas.

Chile ahora participará en el Consejo del Cern, máximo órgano de toma de decisiones, en cuyos procesos y debates podrá intervenir, aunque sin derecho a voto.

Además, integrará los comités de Finanzas y Política Científica de la institución que ha operado desde 2008 el LHC, que en 2012 hizo el mayor descubrimiento en décadas: el bosón de Higgs.

La organización explicó que la relación con Chile se remonta a 1991, cuando se firmó el primer acuerdo de cooperación,

que permitió a universidades e instituciones participar de diversos proyectos y experimentos, como ATLAS, CMS y LHCb, además de investigaciones.

El nuevo acuerdo fortalecerá esta labor educativa y también beneficiará al sector privado, ya que empresas chilenas podrán presentarse a licitaciones de la organización. 



EL ACCELERADOR DE PARTÍCULAS MÁS POTENTE DEL MUNDO.