

Premio Nobel de Física anuncia proyecto en Bolivia



La Habana, 2 may (RHC) El premio Nobel de Física 2015, el japonés Takaaki Kajita, anunciará este lunes en esta capital boliviana un proyecto para construir un observatorio destinado al estudio de las propiedades de los rayos cósmicos.

Kajita, director del Instituto para la Investigación de Rayos Cósmicos de Japón, trabajará con los especialistas del Instituto de Investigaciones Físicas de la Carrera de Física de la Umsa.

El eminente científico asiático descubrió en 1988 un déficit de neutrinos muon en los neutrinos atmosféricos, fenómeno al cual llamaron Anomalía de neutrinos atmosféricos y ya para 1998 describió las oscilaciones de los neutrinos.

La iniciativa en Bolivia prevé la construcción de un observatorio en las inmediaciones del monte Chacaltaya, una montaña aledaña a La Paz que perdió su manto de nieve debido al cambio climático, y su cima está a unos cinco mil 600 metros sobre el nivel del mar.

Los científicos bolivianos que acompañan la iniciativa señalaron que el observatorio no es de tipo convencional, pues desde ahí se detectarán rayos cósmicos provenientes del espacio en lugar de luz visible.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/92209-premio-nobel-de-fisica-anuncia-proyecto-en-bolivia>



Radio Habana Cuba