

Ciencia y Bienestar



EL NACIONAL.com

Registro

Foros

Archivo

Buscador

Clasificados

Contáctenos

Caracas, 12 de noviembre de 2006 14:46:58

Ciencia y Bienestar



Grandes temas
calendario
foros
energía a millón
servicios
contáctenos
fotoreportaje
inicio



Nueva red de física une a América Latina con Europa

A partir de este mes, siete investigadores venezolanos en el área de la Física comenzarán a disfrutar de las becas otorgadas por la red HELEN (del inglés High Energy Physics Latin American Europe Network). Una iniciativa del laboratorio de física de partículas de la Organización Europea de Investigación Nuclear, (CERN) y 22 instituciones latinoamericanas, creada con el objetivo de entrenar nuevas generaciones en el área de la física de altas energías.

Patricia Pérez / el-nacional.com

En conocimiento del liderazgo europeo en la física aplicada, y las condiciones de la profesión en la región latinoamericana, el reconocido científico y director del CERN, Luciano Maiani se encargó de coordinar el proyecto.

Luego de negociaciones con el programa de cooperación entre Instituciones de Educación Superior (IES) de la Unión Europea y América Latina, se logró el otorgamiento de 472 becas, con la inversión aproximada de 4 millones de euros.

A partir de este año, un grupo de profesionales procedentes de Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Cuba, México, Perú y Venezuela tendrá la oportunidad de recibir formación en física de partículas en los centros más avanzados del mundo. Simultáneamente, pares suyos provenientes de siete países europeos tendrán estadías en Latinoamérica.

En entrevista exclusiva, la física Verónica Riquer señaló que las metas de la red HELEN serán fomentar el entrenamiento, incentivar la transferencia tecnológica y enlazar a los profesionales. Ha sido ella la persona clave en establecer contacto con los grupos de física de altas energías en Latinoamérica, e involucrarlos en el trabajo de preparar una aplicación válida para la Unión Europea.

"Esperamos que el Proyecto HELEN sea la semilla para la creación de una red de física de altas energías (Latinoamérica-Europa) que dure mucho más de tres años", agregó.

Pero no todo terminará con este intercambio, y el regreso de los profesores a sus respectivos países, porque la red también contempla la realización de seminarios y supervisión de estudiantes, entre otras colaboraciones.

Con las maletas hechas

Coordinados por el especialista Luis Núñez, tras la decisión de los rectores de las universidades de Los Andes (ULA) y Central de Venezuela (UCV), cinco han sido los becarios escogidos para viajar a Europa, y otros dos a México y Argentina.

Ellos responden a los nombres de Andrés David Cimmarusti Quintero (Francia), Gilberto Javier Díaz Toro (Francia), Herbert R. Hoeger Zibauer (Francia), José Gabriel Abreu (España), Freddy Alberto Ramírez Rojas (España), Adel Khoudair Maurched (México) y Pío José Arias González (Argentina).

Tal como también lo contempla el proyecto, el físico francés, Federic Derue permanecerá un mes en el país y compartirá con los profesores de la Universidad de Los Andes.



Volver a la página de inicio

-----Archivo-----

La aeronáutica convierte la ciencia espacial en arte

Ahora es posible ver el mundo con los ojos de los astronautas

Venezuela destaca en premiación de arte sobre oncología

Más de 2000 piezas formarán parte de un tour mundial



SUBIR ▲