

# UNAM y Cinvestav, consentidos de HELEN

JIMENA GUARJE • CIUDAD DE MÉXICO

**L**a Universidad Nacional Autónoma de México y el Centro de Investigación y Estudios Avanzados serán las instituciones más beneficiadas de Latinoamérica por el Proyecto HELEN (High Energy Physics Latinamerican-European Network), que contempla la transmisión de tecnología en física de partículas de Europa a América (excepto Estados Unidos) a través de 466 becas para estudiantes e investigadores.

Con presupuestos de 212 mil y 182 mil 500 euros respectivamente, estos dos centros de investigación se colocarán por encima de las otras 18 universidades extranjeras participantes en el intercambio (Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Cuba, México, Perú y Venezuela) y de otras dos universidades mexicanas: la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

Además, de los 4 millones de euros que se invertirán en los tres años que durará la iniciativa, México junto con Brasil, se-

La UNAM y el Cinvestav serán las universidades más beneficiadas por la iniciativa de la Unión Europea que planea invertir 4 millones de euros en transmisión de conocimientos y tecnología en física a instituciones latinoamericanas

rán los países más beneficiados de América Latina, con 540 mil euros cada uno de ellos.

## FÍSICA MEXICANA DE PRIMER NIVEL

Científicos encargados del proyecto HELEN se reunieron hoy en El Colegio Nacional, ubicada en el Centro Histórico de la Ciudad de México, para ultimar los detalles de esta iniciativa, que cuenta con un presupuesto de 4 millones de euros.

El doctor Marcos Moshinsky, pieza clave en el desarrollo de la física mexicana y anfitrión del proyecto en el país, aseguró que el monto preferente para México se debe a que la investigación nacional es competitiva a nivel mundial y que junto con Brasil, constituimos uno de los puntos más importantes de Latinoamérica en esta materia, seguido de Argentina y Chile.

El académico de la UNAM recién nombrado doctor *honoris causa* por el Consejo Universitario, aseguró que los jóvenes recibirán con entusiasmo la oportunidad de trabajar en los centros de física de altas energías más sofisticados del planeta, entre ellos el CERN, el laboratorio de física de partículas más grande del mundo.

"Mis alumnos están muy interesados. La investigación en el campo de la física de altas energías ha llevado a muchos descubrimientos muy importantes que inclusive se han registrado en la industria. El desarrollo de las ciencias fundamentales ha cambiado todos los aspectos de la vida, la medicina moderna sería incomprendible sin la física, que ha permitido combatir enfermedades como el cáncer", declaró Moshinsky.

Uno de los objetivos principales del programa es crear una red de estudio que se refleje en beneficios sociales a largo plazo. "Queremos que tenga un efecto sobre el progreso social de la región a través del desarrollo de nuevas tecnologías. Por ejemplo, para afrontar la escasez de las actuales fuentes de energía y otra serie de problemas que tenemos que pensar desde ahora porque si no tendríamos un problema económico muy serio".

Nacido en 1921, Moshinsky es, junto con Manuel Sandoval Vallarta (1899-1977), uno de los grandes contribuyentes de la física teórica en México. Originario de la antigua Unión Soviética, emigró a México junto con su familia en 1927. Estudió Física en la UNAM y realizó su doctorado en la Universidad de Princeton. ■