

Ingresar  
 Registrarse

**VIERNES** | 6 de diciembre de 2002

Noticias | Opinión | Nota



Editorial II

## Proyecto científico en Mendoza

Hace pocos días, en la localidad mendocina de Malargüe, más de un centenar de científicos, representantes de 15 naciones, analizó los datos inicialmente recogidos a través de los primeros 32 detectores de un observatorio especialmente destinado al estudio de los rayos cósmicos. Ese análisis tiene especial significación para el proceso de investigación que es parte del llamado proyecto Pierre Auger, nombre de un destacado científico francés, reconocido por sus aportes al campo de la física y de la astrofísica.

Así y todo, entre los especialistas argentinos que participan en el citado proyecto existe preocupación por el destino de la contribución financiera que se comprometió a aportar nuestro país para la ejecución de las obras que componen la totalidad del emprendimiento.

El costo estimado para la construcción del observatorio es de 47 millones de dólares. Esa suma será provista por el conjunto de naciones que se han asociado para llevar adelante esta investigación. A nuestro país le corresponde un aporte de 15 millones de dólares para el período 1999-2004. Ese compromiso financiero es compartido con la provincia de Mendoza.

Las obras previstas consisten principalmente en el emplazamiento de 1600 tanques de agua, destinados a recibir las descargas de radiación corpuscular que llega de manera continua desde el espacio cósmico en forma de partículas atómicas o subatómicas, con alta carga de energía. Los detectores ocuparán una superficie de 3000 kilómetros cuadrados. A esto se agregará la instalación de 24 telescopios, que permitirán seguir el curso de la caída de los rayos. Asimismo, requerirá compleja labor la colocación del instrumental científico y tecnológico que la obra precisa.

El proyecto Pierre Auger es reconocido como uno de los emprendimientos más significativos en el campo de las ciencias básicas. De allí que deba ser apreciada en todo su valor la participación del país y de sus especialistas, provenientes de las universidades de Buenos Aires y La Plata, de la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), del Instituto Balseiro y de la Universidad Tecnológica Nacional.

Esta jerarquizada presencia de científicos nacionales, unida al hecho de que el observatorio tendrá asiento en la Argentina, obliga a considerar la conveniencia de que los gobiernos de la Nación y de la provincia de Mendoza cumplan con el compromiso contraído. En tal sentido se manifestó la representante institucional de la CNEA, al expresar que el país debe tomar conciencia de lo que este proyecto significa para la Argentina y para su crecimiento científico. Es conveniente tomar nota, por otra parte, de la plena satisfacción expresada por los científicos extranjeros que en Malargüe tuvieron oportunidad de apreciar los avances del proyecto y el buen funcionamiento del observatorio. Es de desear que se superen las dificultades para asegurar la continuidad de esta iniciativa, cuya concreción consolidará el prestigio del país ante la comunidad científica internacional.

http://www.lanacion.com.ar/02/12/06/do\_456210.asp  
 LA NACION | 06/12/2002 | Página 18 | Opinión

- Últimas noticias
- Ranking de notas
- Fotos del día
- Audio
- Video
- Infografías
- Más información
- Política
- Economía
- Deportes
- Información general
- Cultura
- Opinión
- > Cartas de lectores
- > Todos los títulos
- Espectáculos
- Exterior
- Ciencia/Salud
- Humor
- Todos los títulos
- Portada
- Destacados
- Ed. anteriores
- Búsqueda avanzada
- Cartelera
- Clasificados solidarios
- Avisos fúnebres

**PARTICIPAR**

- Foros
- Encuestas
- Usted opina
- Cartas de lectores
- Chats
- Centro del lector
- Registrarse
- Beneficios
- Mi perfil
- Ayuda

**SERV. POR E-MAIL**

- Titulares de secciones
- Tit. de suplementos
- Novedades del sitio

**LA NACION LINE**

- Cómo anunciar
- Mapa del sitio
- Contáctenos
- Premios y distinciones

  
 ENVIAR POR E-MAIL  
 IMPRIMIR  
 mejor con

ENVIAR POR E-MAIL | IMPRIMIR

[noticias](#) | [deportiva](#) | [suplementos](#) | [especiales](#) | [clasificados](#) | [ed. anteriores](#)

**LA NACION**

[Acerca de LA NACION](#) | [Suscribirse a LA NACION](#) | [Cómo anunciar en la edición impresa](#)  
[Club LA NACION](#) | [Máster en Periodismo](#) | [Fundación Diario LA NACION](#)

Suscripción a revistas: [Lugares](#) | [Living](#) | [Rolling Stone](#) | [Jardín](#)

Copyright 2002 SA LA NACION | Todos los derechos reservados