

Ciencia y tecnología

11-03-2013

## Nuevo proyecto astronómico en Argentina

*En el desierto de Atacama se estudiará la física solar, los agujeros negros y diversos fenómenos del Universo.*



0

A partir de la instalación de una antena de 12 metros de diámetro se mejorará la calidad de las investigaciones en radioastronomía que hoy son lideradas por Estados Unidos, Japón y los países europeos.

Dicho instrumento comenzará a funcionar hacia 2016, cerca de la cima de una montaña en Altos de Chorrillo, a 4.825 metros de altura. El director del Instituto Argentino de Radioastronomía (IAR), el doctor Marcelo Arnal, aseguró que "este telescopio significará un salto mayúsculo para las investigaciones en radioastronomía y a su vez promoverá un gran impulso tecnológico".

El ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MinCyT) y la Fundación para la Ciencia del Estado de San Pablo (FAPESP) acordaron aportar partes iguales para el establecimiento de esta antena paraboloide, dando así inicio al proyecto LLAMA (siglas de Long Latin American Millimetre Array).

El doctor Marcelo Arnal forma parte del Comité Ejecutivo Internacional compuesto por cuatro argentinos y cuatro brasileños que definirán los aspectos científicos y tecnológicos del proyecto LLAMA. "Inicialmente, lo utilizarán astrónomos de ambos países, aunque investigadores de todos el mundo podrán trabajar en conjunto con ellos", relató.

APTUS PROPL  
Twitter @



Aptus  
Munic  
Ernesto  
bit.ly/  
2 hour  
favorit



Aptus  
"Rece  
familia  
bit.ly/  
4 hour  
favorit



Aptus  
Munic  
Ernesto  
bit.ly/  
2 hour  
favorit



Aptus

### Cultura

#### Escuela M Danzas E Larrechea



La misma, pres  
integral en las e  
Clásica y Arte E

La instalación de este telescopio en la Puna salteña permitirá elevar la precisión de los estudios en radioastronomía hechos hasta hoy. Esto se debe a que la antena que será financiada por Argentina y Brasil estará ubicada estratégicamente y podrá realizar investigaciones astronómicas de forma coordinada con una red de 60 antenas que fue instalada del lado chileno del desierto de Atacama por Estados Unidos, Canadá, Japón, Taiwán y los países europeos.

Fuente: Agencia CTyS - Universidad Nacional de La Matanza.

Me gusta

A 1.854 personas les gusta esto. Sé el primero de tus amigos.

Seguir

© 2009 - 2013. DERECHOS RESERVADOS POR APTUS.COM.AR  
Se autoriza la reproducción de la información con la clara mención de la fuente.



Agrega un comentario...

Publicar en Facebook

Publicar como Nelva Peron (¿No eres tú?)

Comentar

Plug-in social de Facebook

Información

## Se realizó de los Pre Manso



Distinguieron a promueven los mujeres.

Educación

## La Univer de Villa Manuscrit

