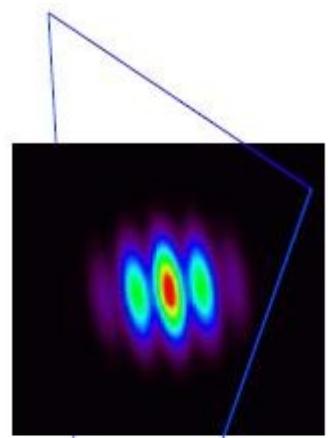


QUBIC EN ARGENTINA

12 de abril 2016

Instituto Argentino de Radioastronomía
Camino Gral. Belgrano Km 40 (Parque Pereyra Iraola)
Provincia de Buenos Aires - ARGENTINA



SEGUNDA CIRCULAR

DESCRIPCION

La reunión tiene como objetivo analizar, discutir y organizar la participación argentina en el experimento QUBIC (Q-U Bolometric Interferometer for Cosmology) para medir los modos B en la polarización de la radiación cósmica de fondo. La colaboración internacional QUBIC estudia la posibilidad de instalar el experimento en Alto Chorrillos, Salta, a 4.800 metros de altitud, en el sitio que albergará al radiotelescopio argentino-brasileño LLAMA (Large Latin American Millimiter Array). Se invita a todos aquellos potencialmente interesados en conocer, discutir o participar del proyecto QUBIC a concurrir a este encuentro.

PROGRAMA TENTATIVO

9:15-9:30	Apertura
9:30-10:15	Matías Zaldarriaga (IAS, Princeton): Modos B de polarización de la RCF
10:15-11:00	Francois Bouchet* (IAP, París): Planck results on CMB polarization
11:00-11:15	Intervalo y café
11:15-12:00	Jean-Christophe Hamilton (APC, Paris): Exploring the primordial Universe with QUBIC
12:00-12:30	Marcelo Arnal (IAR): El proyecto LLAMA
12:30-13:00	Beatriz García (UTN Mendoza e ITeDA): El sitio de Alto Chorrillos
13:00-14:00	Almuerzo**
14:00-16:00	Presentaciones en temas vinculados a la posible participación argentina en el experimento
16:00-16:30	Intervalo y café
16:30-18:00	Panel de discusión
18:00-18:15	Cierre

* A confirmar.

**El almuerzo será provisto por la organización.

INSCRIPCION

Se invita a los interesados en participar de este encuentro a completar el formulario de inscripción accesible desde la página <http://fisica.cab.cnea.gov.ar/particulas/html/qubic> en la cual se actualizará la información relativa a la reunión. Dudas o consultas: enviar un mensaje por correo electrónico a harari@cab.cnea.gov.ar

COMO LLEGAR: consultar la página <http://www.iar.unlp.edu.ar/como-llegar.htm>

COMITE ORGANIZADOR

Beatriz García (beatriz.garcia@iteda.cnea.gov.ar)
Diego Harari (harari@cab.cnea.gov.ar)
Gustavo Romero (romero@iar-conicet.gov.ar)

QUBIC
ARGENTINA