



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT

PROGRAMA DE INVESTIGACION ASOCIATIVA

FICHA PROYECTO

Tipo de Proyecto	Ciencia y Tecnología
Código Proyecto	ACT 1417
Título Proyecto	Instrumentación Chilena para Sondeos Astronómicos
Areas de Trabajo Astronomical Instrumentation Cosmology Gravitation Large Scale Structure Cosmic Microwave Background (CMB) Spectroscopy	Disciplinas Computer sciences Optics Astronomy Electronic Engineering
Institución Beneficiaria	Pontificia Universidad Católica de Chile – Centro de Astro Ingeniería
Presupuesto Total (\$)	450.000.000
Duración	36 meses
Fecha de Inicio	15 de diciembre 2015
Directo	Rolando Dunner
Equipo de Investigación	
Investigadores Titulares	<i>Rolando Dünner</i> : CMB experiments, metrology

	<p>(MOONS) and data processing. Leonardo Vanzi: Spectroscopic surveys and MOONS spectrograph. Felipe Barrientos: Galaxy surveys and data processing. Leopoldo Infante: Galaxy surveys and international relations.</p>
<p>Investigadores Asociados</p>	<p>Nelson Padilla: Cosmological and galaxy simulations. Jorge Alfaro: Theoretical Cosmology and Gravitation. Miguel Torres: Robotics and metrology for MOONS. Carlos Jerez: Electromagnetic modeling and simulations. Andrés Guesalaga: Data processing and control systems.</p>

: