



APRUEBA ADJUDICACIÓN DEL CONCURSO PROPUESTAS
DE OBSERVACIÓN ASTRONÓMICA PARA TIEMPO CHILENO
EN EL OBSERVATORIO GEMINI SUR SEMESTRE 2014-B.
RESOLUCION EXENTO N°: 7884/2014
Santiago10/07/2014

**CERTIFICO QUE LA PRESENTE FOTOCOPIA
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE HE
TENIDO A LA VISTA,**

SANTIAGO, 24/7/14

VISTOS:

Lo dispuesto en el DS N°491/71; DL N°668/74; DE N°177/14, todos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público N° 20.713 para el año 2014; Resolución N° 1600 de 2008, de Contraloría General de la República, y

CONSIDERANDO:

- a. La Resolución Exenta N°5314 de fecha 03 de febrero de 2014 de CONICYT, que aprobó las bases del Concurso Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno en el Observatorio Gemini Sur Semestre 2014-B (Anexo 1).
- b. Resolución Exenta N°6532/2014 de CONICYT, que Modificó la Resolución Exenta N°6393/2013 de CONICYT, aprobando y actualizando la integración del Comité de Asignación de Telescopio del proyecto astronómico Gemini Sur.(Anexo 2)
- c. La convocatoria del certamen aludido, publicada en el Diario El Mercurio de Santiago, de fecha 05 de marzo de 2014 (Anexo 3).
- d. El Acta de Sesión de Comité de Asignación de Telescopio (CAT) relativa a las Propuestas de observación astronómica para tiempo chileno en el Telescopio GEMINI Sur, Concurso 2014-B, de 24 de abril de 2014, que contiene listado de propuestas recibidas; listado de propuestas ordenadas según ranking por el Comité y tiempo recomendado a ITAC.(Anexo 4)
- e. Resolución final del Comité Internacional de Asignación de Tiempo de Telescopio Gemini (ITAC).(Anexo 4)
- f. Planilla de evaluación de ITAC (Anexo 5)
- g. Correo electrónico que remite fallo de ITAC, de 17 de junio de 2014 (Anexo 6)
- h. Memorando TED N°7621/2014 de 30 de mayo de 2014, que solicita dictar la respectiva resolución de fallo (Anexo 7)
- i. Memorando TED N°8754/2014 de 20 de junio de 2014, que adjunta mayores antecedentes para la dictación de la resolución de fallo del Concurso Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno en el Observatorio Gemini Sur Semestre 2014-B. (Anexo 8)
- j. Las facultades que detenta esta Presidencia (S), de conformidad a lo señalado en el DS 491/71, DL 668/74 y el Decreto Exento N° 177/14, todos del Ministerio de Educación,

RESUELVO:

1. APRUÉBASE la adjudicación del Concurso Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno en el Observatorio Gemini Sur Semestre 2014-B, de acuerdo a lo dispuesto en Anexo 4 de la presente resolución que se transcribe:

RESOLUCIÓN FINAL DEL COMITÉ INTERNACIONAL DE ASIGNACIÓN DE TIEMPO DE TELESCOPIO GEMINI
(ITAC)

Nº	PI	Título	Instrumento	Tiempo (horas)	Ranking
18	Tom Richtler	Isolated ellipticals - key objects for the dark matter problem?	GMOS	10	01
20	Neil Nagar	A kinematic Survey of the Narrow Line Region in nearby Active Galaxies	GMOS	7.5	02
08	Adam Hardy	The first detection of a second-generation substellar companion	GPI	2	03
42	Sebastián Perez	Mapping the protoplanetary disk in EP Cha: planet formation and dust evolution at a critical age	GPI	1.5	04
43	Lucas Cieza	GPI observations of Young, Nearby, and Dusty A-type Stars	GPI	8	05
36	Marcelo Mora	Zooming into the recent star formation event in the infalling dwarf Irregular galaxy NGC 1427A	GMOS	10	06
26	Nicolas Laporte	The first Frontier Field : spectroscopic follow-up of the brightest $z=8$ galaxies.	Flamingos2	0	07
48	Christopher Haines	LoCuSS: Pre-processing within X-ray-selected groups infalling into $z\sim 0.2$ clusters	GMOS	6	08
07	Dave Jones	Determining Stellar Parameters of Eclipsing Binary Central Stars of Planetary Nebulae	GMOS	2.3	09
35	Paulina Lira	Reverberation Mapping of high- z QSOs: the final stages	Flamingos2	1.5	10
14	Cristina García-Vergara	Are Luminous Quasars at $z \sim 4$ Tracers of the Most Massive Dark Matter Halos?	GMOS	0	11
49	Valentín Christiaens	Companions and spiral arms in the disk of Herbig AeBe disks with large gaps	GPI	4	12
19	Timo Anguita	Microlensing, , galactic extinction and flux ratios in quadruply imaged lensed quasars.	GMOS	0	13
17	Hanindyo Kuncarayakti	GMOS-S IFU spectroscopy of nearby supernova explosion sites	GMOS	9	14

28	Karla Peña Ramirez	Near-infrared spectroscopic characterization of isolated planetary mass objects in Sigma Orionis	Flamingos2	0	15
10	J. Jenkins	Imaging and Spectroscopy of Long Period Companions to Doppler Planet Search Stars	GPI	0	16
29	Steve Schulze	A systematic search for SN components in gamma-ray bursts	GMOS	0	17
39	Jose Prieto	Luminous Infrared Sources in the Local Group: Identifying the Missing Links in Massive Star Evolution	Flamingos2	0	18
24	Leonardo Vanz	Integral Field Spectroscopy of low metallicity starbursting galaxies	GMOS	0	19
34	Paul Eigenthaler	Spatially resolved stellar population parameters of three fossil group first-ranked galaxies	GMOS	7.5	20
16	Andres Jordan	Confirmation of transiting Neptunes from HATNet and HATSouth using Subaru/HDS	HDS	0	21
31	Jesus Corral Santana	Constraining the extragalactic background light through gamma-ray BL Lacs objects	GMOS	0	22
25	Sergio Torres-Flores	Chemical analysis of strong burst of star formation from a 3D perspective	GMOS	0	23
41	Steve Schulze	Connecting GRBs and the Star-Formation-Rate Density: An Unbiased Optical/NIR Host-Galaxy Survey	Flamingos2 GMOS	0	24
05	David Jones	Stellar Archaeology: Using Planetary Nebulae as Tracers of Common Envelope Evolution	GMOS	0	25
27	Felipe Olivares	Constraining the Luminosity of Supernovae associated to Gamma-Ray Bursts	Flamingos2	0	26
44	Veronica Firpo	IFU spectroscopy of Haro 15 galaxy: part II	GMOS	0	27

13	Ricardo Demarco	Spectroscopic confirmation of an evolved galaxy cluster candidate at $z=2.3$	GMOS	13.5	28
50	Franz Bauer	Resolving the peak of the Cosmic X-ray Background: Optical Follow-up for the NuSTAR Serendipitous Survey	GMOS	5	29
23	Nuno Peixinho	Searching for the primordial proto-planetary gradient through cis-Plutino resonant Kuiper Belt Objects	GMOS	6.2	30
12	David Jones	The shredded remains of a tumultous marriage: Filaments in planetary nebulae with binary central stars	GSAOI	0	31
40	Sebastian Lopez	Exploring the first stars with rapid GRB follow-up observations	GMOS	0	32
32	Zhong Wang	The Nature of FIR-luminous Interacting Galaxies at $z\sim 1$	Flamingos2	0	33
11	Doug Geisler	Accura Ages, Metal Abundances and Kinematics of a Large Sample of Small Magellanic Cloud Star Clusters	GMOS	11	34
38	Sebastian Lopez	Exploring Exotic Stellar Deaths with Standard TOO GRB Follow-Up Observations	GMOS	0	35
30	Jesus Corral-Santana	Revealing the nature of unidentified gamma-ray sources	GMOS	3.4	36
06	Dante Minniti	Mapping the south side of the hard X-ray sky	GMOS	0	37
09	David Rodriguez	Characterizing Young Stars Near the Earth	GMOS	10	38
15	Kyle Hiner	The M-sigma relation: Stellar velocity dispersions of NLS1s from $0.2 < z < 0.4$	GMOS	0	39
46	Sam Kim	Longslit Spectroscopy of lensed AGN system	GMOS	0	40
22	Manuel Aravena	Towards a full spectroscopic characterization of faint galaxies in the Hubble Ultradeep Field (UDF)	GMOS	0	41
21	Eduardo Unda-Sanzana	The stability of slingshot prominences in CVs	GMOS	0	42
33	Mark Booth	Imaging Dust from an Extrasolar Asteroid Collision	GPI	0	43

37	Patricio Rojo	Investigating seasonal changes in Titan's meteorology through cloud monitoring with GPI	GPI	0	44
45	Steve Schulze	GRB 050219A: the first long GRB hosted in a passive galaxy?	Flamingos2	0	45

2. NOTIFÍQUESE por el Programa de Cooperación Internacional de CONICYT el resultado del certamen a todos/as los/as postulantes.
3. El Oficial de Partes deberá anotar el número y fecha de la presente resolución, que la complementa, en el campo "DESCRIPCIÓN" ubicado en el Repositorio de Archivo Institucional, en el documento digital de la Resolución Exenta N° 5314/2014 de CONICYT.
4. DISTRIBÚYASE copia de la presente resolución al Programa de Cooperación Internacional, Fiscalía, Administración y Finanzas y Oficina de Partes.
5. DÉJASE constancia que contra el presente acto administrativo procede el recurso de reposición de conformidad a lo previsto en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado, sin perjuicio de otros medios de impugnación contemplados por el ordenamiento jurídico.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE Y ARCHÍVESE



MARÍA ELENA BOISIER PONS (PRESIDENTE(S))
 Presidente(S)
 PRESIDENCIA

MBP / JAV/ mvc

DISTRIBUCION:

GONZALO EDUARDO ARENAS - Director(S) - RELACIONES INTERNACIONALES
 RODRIGO MONSALVE - Coordinador(a) de Cooperación Internacional - RELACIONES INTERNACIONALES
 PAOLA ALEJANDRA JARPA - Secretaria - PROGRAMA ASTRONOMIA
 MURIEL CAROLINA VILCHES - Abogado(a) - FISCALIA
 OFICINA DE - Buzón Oficina de Partes - ADMINISTRACION Y FINANZAS
 EDGARDO JOSE COSTA - Encargado Oficina GEMINI - PROGRAMA ASTRONOMIA

Firmado Electrónicamente en Conformidad con el Artículo 2º letra F y G de la Ley 19.799