30/12/2020 SGDOC



APRUEBA FALLO Y ADJUDICA CONCURSO PROPUESTAS DE OBSERVACIÓN ASTRONÓMICA PARA TIEMPO CHILENO DE OBSERVACIÓN EN EL TELESCOPIO GEMINI SUR, SEMESTRE 2021-A RESOLUCION EXENTO Nº: 13305/2020 Santiago 30/12/2020

VISTOS:

Lo dispuesto en la Ley N°21.105 y el DFL N°6; Ley N° 21.192 de Presupuestos del Sector Público para el año 2020; Decreto N° 18/2009, Decreto Supremo N° 246/2019, ambos del Ministerio de Educación, Ley N° 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; y en las Resoluciones N°s 7 y 8, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

- 1.-La Resolución Exenta Nº 3462/2020, de fecha 26 de febrero de 2020, que aprueba las bases del Concurso de Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno de Observación en el Telescopio GEMINI Sur, Semestres 2020-B y 2021-A, Programa de Astronomía de ANID.
- 2.-La Resolución Exenta Nº 10453/2020, del 22 de septiembre de 2020, donde se modifica la Resolución Exenta Nº 5891/2020, ambas de ANID, actualizando la integración del Comité de Asignación de Telescopio del Proyecto Astronómico GEMINI Sur.
- 3.-La Convocatoria del Concurso precitado, publicada en el diario El Mercurio, el 04 de septiembre de 2020.
- 4.-El documento Acta de Sesión de Comité Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno en el Telescopio GEMINI Sur Concurso 2021-A, de fecha 11 de noviembre y 03 de diciembre de 2020, que contiene: Listado de Propuestas Recibidas, el Listado de Propuestas Ranqueadas y la Resolución Final del Comité Internacional de Asignación de Tiempo de Telescopio Gemini (ITAC).
- 5.-Los correos electrónicos de los miembros del Comité de Asignación de Telescopio del Proyecto Astronómico GEMINI Sur, confirmando lo señalado en el Acta citada en el numeral precedente.
- 6.-El Memorándum TED N° 21818/2020, de fecha 07 de diciembre de 2020, del área de Astronomía de ANID, por el cual se solicita dictar resolución de fallo del Concurso Propuestas de Observación GEMINI Sur 2021-A, dejando constancia del proceso de concurso.
- 7.-Las facultades que detenta esta Dirección Nacional en virtud de lo dispuesto en la Ley N°21.105, el DFL N°6 y DS. N° 246/2019, ambos del Ministerio de Educación.

RESUELVO:

30/12/2020 SGDOC

1.-APRUÉBASE el fallo y adjudicase el Concurso de *Propuestas de Observación Astronómica* para Tiempo Chileno de Observación en el Telescopio GEMINI Sur, Semestres 2021-A, Programa de Astronomía de ANID, a las siguientes propuestas aprobadas:

Concurso de Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno en el Observatorio GEMINI Sur

Semestre 2021-A

Resolución final del Comité Internacional

de Asignación de Tiempo de Telescopio GEMINI (ITAC)

Nº	N° Propuesta	PI	Título	Instrumento	Tiempo asignado (horas)	Ranking
1	CL_2021A_001		Multiplicity of massive young stellar objects across metallicities		5.2	1
2	CL_2021A_009	Rene Mendez	TOWARDS A TRULY EMPIRICAL POPULATION II MASS-LUMINOSITY RELATIONSHIP	Zorro	7.7	2
3	CL_2021A_006		Relativistic orbits and star formation in the Galactic Centre		10	3
4	CL_2021A_017	Giuliano Pignata	Rapid response ToO spectroscopic observations of infant Supernovae		5.5	4
5	CL_2021A_011		Rapid Imaging and Spectroscopic Follow-up of Fast Radio Bursts	GMOS S	4	5
6	CL_2021A_021	Ezequiel Treister	Hidden Mergers in Luminous Obscured AGN	GSAOI	10	6
7	CL_2021A_002	Venu Kalari	3D kinematical substructure in the Gamma 2 Vel filamentary star formation relic	GMOS S	5.5	7
8	CL_2021A_005	Joel Roediger	The Formation Epochs and Timescales of Dwarf Galaxies in Clusters		2.1	8
9	CL_2021A_015	Marcelo Mora	Nearby AGNs resolved with F2	F2	2.3	9
10	CL_2021A_019	Fernández-	Weighing the heavily obscured Globular Cluster UKS 1 with IGRINS		5.4	10
11	CL_2021A_018	Marcio Catelan	Searching the elusive RR Lyrae companions	Zorro/Alopeke	8.7	11
12	CL_2021A_024	Felipe Gran	Hidden in the Haystack: Low- luminosity globular clusters towards the Milky Way bulge	GSAOI	10	12
13	CL_2021A_023	Alvaro Rojas- Arriagada	Spectroscopic follow up of newly discovered globular clusters towards the Galactic bulge	IGRINS	9	13
14	CL_2021A_016	Guilherme Couto	The balance between active nucleus and star-forming ionization in the galaxy HATLAS J085828	F2	6.5	14
15	CL_2021A_013	Larissa Antunes Amaral	Follow-up Spectroscopy of Extremely-Low Mass White Dwarfs Identified in Gaia DR2	GMOS S	16.8	15
16	CL_2021A_008		Probing AGN outflow morphologies and energetics at the radio galaxy PKS 0521-365		5	16

30/12/2020 SGDOC

2.-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 original N° 3462/2020.

3.-DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a la Subdirección de Redes, Estrategias y Conocimientos, Fiscalía y Oficina de Partes.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE

AISEN AMALIA ETCHEVERRY ESCUDERO
Directora Nacional
DIRECCION NACIONAL

AEE / / JVP / smm

DISTRIBUCION:

VICTORIA CONEJEROS - Secretaria - PROGRAMA ASTRONOMIA LUIS CHAVARRIA - Director(a) - PROGRAMA ASTRONOMIA OFICINA DE - Asistente Oficina de Partes - ADMINISTRACION Y FINANZAS MARIA ELENA VILDOSOLA - Secretaria - FISCALIA

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