



DOCUMENTO
ELECTRONICO

**SE ADJUDICA CONCURSO PROPUESTAS
DE OBSERVACIÓN ASTRONÓMICA PARA
TIEMPO CHILENO EN EL TELESCOPIO
APEX, CORRESPONDIENTE AL SEMESTRE
2019-B, PROGRAMA DE ASTRONOMÍA DE
CONICYT**

**RESOLUCION EXENTO N°: 7839/2019
Santiago 05/08/2019**

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71 y Decreto Exento N° 32/2019, ambos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público N° 21.125 para el año 2019; en las Resoluciones N° 7 y 8 del año 2019 de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1.- La Resolución Exenta N° 3627/2019, de fecha 28 de febrero de 2019, que aprueba las bases del *Concurso Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno en el Telescopio APEX, Semestres 2019-B y 2020-A*.

2.- La convocatoria del Concurso precitado respecto del Semestre 2019-B, publicada en el diario El Mercurio, con fecha 05 de marzo del 2019.

3.- La Resolución Exenta N° 6128/2019, de fecha 24 de mayo de 2019 de CONICYT, por la cual se renuevan a los integrantes del Comité de Expertos para el Concurso de Propuestas Astronómicas para Tiempo Chileno en Telescopio APEX.

4.- El documento *Acta de Admisibilidad Concurso 2019-B para el uso de Tiempo Chileno en el Telescopio APEX*, de fecha 11 de abril de 2019.

5.- El documento *Acta Sesión de Comité Concurso Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno en Telescopio APEX Semestre 2019-B*, de fecha 31 de mayo de 2019, que contiene el listado de propuestas evaluadas, el listado de propuestas aprobadas y el listado de las propuestas no aprobadas.

6.- El Memorándum TED N° 14592/2019, de fecha 04 de julio de 2019 del Programa de Astronomía, por el cual se solicita dictar resolución de fallo y adjudicación del presente concurso.

7.- Las facultades que detenta esta Dirección Ejecutiva (S) en virtud de lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71 y en el Decreto Exento N° 32/2019 ambos del Ministerio de Educación.

RESUELVO:

1.- APRUÉBASE el fallo y adjudicase el *Concurso Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno en el Telescopio APEX - Semestre 2019-B*, a las siguientes propuestas aprobadas:

Concurso Propuestas de Observación Astronómica para Tiempo Chileno

en el Telescopio APEX**Segundo Semestre 2019-B**

N°	PI	Título	Horas	Ranking
			Asignadas	
C-0104.F-9708-2019	Hongli Liu	Testing high mass star formation theory through APEX gas kinematics in the G34 filament	8	1
C-0104.F-9711-2019	Yuxin He	Measuring the kinetic temperature and kinematics in the heart of the Carina Northern Cloud	2.3	2
C-0104.F-9702-2019	Leonardo Bronfman	Hot molecular core candidates across the southern Milky Way	7	3
C-0104.F-9707-2019	Alejandro Santamaría	A search of submillimeter water masers at 321 GHz in young stellar objects	5.64	4
C-0104.F-9713-2019	Karina Mauco	Unveiling the youngest stellar and substellar population within the dark cloud LDN1589	30.8	5
C-0104.F-9704-2019	Lorenzo Morelli	Revealing the ongoing formation of the stellar counter rotating disk in NGC 1366	6	6
C-0104.F-9709-2019	Maria Valdivia	Exploring the Molecular Cloud Properties in the Low Metallicity Magellanic Bridge	43.8	7
C-0104.F-9706-2019	Alejandro Santamaría	A search of submillimeter water masers at 325 GHz in a sample of young stellar objects	26	8
C-0104.F-9703-2019	Leonardo Bronfman	Cyanoacetylene and their isotopologues in G331.512-0.103	8.1	9
C-0104.F-9712-2019	Valentino Gonzalez Corvalan	APEX/LABOCA 870 μ m Identifications of Planck-selected 550 μ m Peakers	24	10

Observaciones: (1) Los miembros del comité abandonaron la reunión cuando se discutieron propuestas en donde tenían conflictos de interés, el resto de los miembros del comité evaluaron esas propuestas.

2.- CELÉBRENSE los respectivos contratos con los galardonados del presente concurso, una vez totalmente tramitado el presente acto administrativo.

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 original N° 3627/2019.

4.- DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a la Dirección Ejecutiva, Programa de Astronomía y Fiscalía.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE



ALEJANDRA PIZARRO GUERRERO
Director Ejecutivo(S)
DIRECCION EJECUTIVA

AGP // JVP / smm

DISTRIBUCION:

PAOLA ALEJANDRA JARPA - Ejecutivo de Proyectos - PROGRAMA ASTRONOMIA

OFICINA DE - Asistente Oficina de Partes - ADMINISTRACION Y FINANZAS

VICTORIA CONEJEROS - Secretaria - PROGRAMA ASTRONOMIA

CATHERINE ARCE - Abogado(a) - FISCALIA

MARIA ELENA VILDOSOLA - Secretaria - FISCALIA

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