



Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica - CONICYT

DPTO. JURIDICO  
JAV/SMM



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

SANTIAGO...31/12/2012

APRUEBA FALLO Y ADJUDICA CONCURSO FONDO DE ASTRONOMÍA QUIMAL, PARA EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA LA ASTRONOMÍA NACIONAL, CONVOCATORIA 2012, PROGRAMA DE ASTRONOMÍA DEL DEPARTAMENTO DE RELACIONES INTERNACIONALES.

RESOLUCIÓN EXENTA N° 6094

SANTIAGO, 14 DIC 2012

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71, Decreto Ley N° 668/74 y en el Decreto Exento N° 1160/2011, todos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público N° 20.557, para el año 2012; Resolución N° 1600/2008, de la Contraloría General de la República;

CONSIDERANDO:

1. La Resolución Exenta N° 3998, de fecha 29 de agosto de 2012, que aprueba las bases del *Concurso Fondo de Astronomía QUIMAL, para el Desarrollo de Tecnologías para la Astronomía Nacional, Convocatoria 2012, Programa de Astronomía del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT* (Anexo N° 1).
2. La Convocatoria del Concurso precitado, publicada en el diario El Mercurio, en el mes de septiembre de 2012 (Anexo N° 2).
3. La Resolución Exenta N° 1189, de fecha 05 de abril de 2012, por la cual se crea Consejo Asesor de Astronomía para CONICYT (Anexo N° 3).
4. El listado de postulaciones presentadas (Anexo N° 4).
5. El Acta N° 1 de Admisibilidad de Fondo QUIMAL (Anexo N° 5).
6. El Acta N° 4 de Sesión del Consejo Asesor de Astronomía para CONICYT, de fecha 11 de diciembre de 2012, que contiene el fallo del Concurso precitado (Anexo N° 6).
7. El Memorándum del Departamento de Administración y Finanzas de CONICYT N° 957, de fecha 12 de diciembre de 2012, por el cual se adjunta Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 53 (Anexo N° 7)
8. El Memorándum N° 1171/2012, de fecha 11 de diciembre de 2012, del Departamento de Relaciones Internacionales, por el cual se solicita dictar resolución de fallo del *Concurso Fondo de Astronomía QUIMAL, para el Desarrollo de Tecnologías para la Astronomía Nacional, Convocatoria 2012, Programa de Astronomía del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT* (Anexo N° 8).

14772

9. Las facultades que detenta esta Presidencia (S) en virtud de lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71, en el Decreto Ley N° 668/74 y en el Decreto Exento N° 1160/2011, todos del Ministerio de Educación;

RESUELVO

1. APRUÉBASE el fallo y adjudicase el *Concurso Fondo de Astronomía QUIMAL, para el Desarrollo de Tecnologías para la Astronomía Nacional, Convocatoria 2012, Programa de Astronomía del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT*, a las siguientes propuestas:

Código FAST	Investigador Responsable	Propuesta	Nota	Monto adjudicado
QUIMAL120001	Dünner Rolando	An Optical Alignment and Characterization System for the CLASS and ACT Telescopes	4,0	\$116.000.000.
QUIMAL120005	Nagar Niel	Laboratory Test Instrumentation and Infrastructure for the U de Concepción Radioastronomy Laboratory	3,8	\$61.600.000.

2. CELÉBRENSE los respectivos contratos con los galardonados del presente concurso.
3. El Oficial de Partes deberá anotar el número y fecha de la presente resolución que complementa, en el campo "DESCRIPCIÓN" ubicado en el Repositorio de Archivo Institucional, en el documento digital de la resolución original N° 3998/2012.
4. DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a Presidencia, Departamento de Relaciones Internacionales, Departamento de Administración y Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE.

UNIDAD DE PRESUPUESTO	
FECHA	24/02/2012
ITEM	24.2: 223
PROYECTO	PCI

MARÍA ELENA BOISIER PONS  
PRESIDENTA (S) CONICYT

ANEXOS

- Anexo N° 1: Resolución Exenta N° 3998/2012  
 Anexo N° 2: Convocatoria Diario El Mercurio septiembre de 2012  
 Anexo N° 3: Resolución Exenta N° 1189/2012  
 Anexo N° 4: Listado postulaciones presentadas  
 Anexo N° 5: Acta N° 1 Admisibilidad Fondo QUIMAL  
 Anexo N° 6: Acta N° 4 Consejo Asesor Astronomía  
 Anexo N° 7: Memorándum N° 957 DAF  
 Anexo N° 8: Memorándum N° 1171/2012 DRI



TRAMITACIÓN

1. DAF
2. Presidencia
3. Of. Partes

C 4672 / 12.12.12



Comisión Nacional de Investigación  
Científica y Tecnológica - CONICYT

ANEXO N°5

## **ACTA N°1 DE ADMISIBILIDAD FONDO QUIMAL CONVOCATORIA 2012**

En Santiago a 16 de octubre de 2012 se reúnen María Teresa Ramírez, Ricardo Contador, Rodrigo Monsalve, Andrea Zuñiga y Loreto Izquierdo para evaluar la admisibilidad de las propuestas presentadas al Fondo QUIMAL convocatoria 2012. Durante la reunión se trataron los siguientes temas.

- Nota: Los números con que se identifican las postulaciones a continuación, son los asignados automáticamente por el sistema FAST y serán usados sólo en el proceso de admisibilidad. Posteriormente, una vez que se han identificado las postulaciones correctamente ingresadas, se asigna un nuevo código de acuerdo con los criterios previamente establecidos por EL Data WH.

### **Recepción de postulaciones por sistema FAST**

Se recibieron por sistema Fast 8 postulaciones.

Postulación N° 3880, **Dani Guzman**. El postulante informa vía correo electrónico, con anterioridad al cierre del concurso, que se elimine la postulación, debido a que esa postulación estaba incompleta.

En consecuencia, descontando la anterior, se registran **7** postulaciones Ingresadas al Concurso QUIMAL 2012.

### **Postulaciones con observaciones**

#### **N° 3830, Dani Guzman**

Observaciones:

El formulario de postulación no está completo, sección 8 no presenta información. No se adjunta C.V de Leonardo Vanzi.

#### **N° 3829, Eduardo Unda**

Observaciones:

No se adjunta carta de compromiso de aporte, debido a que no es posible por procedimientos internos de CODELCO emitir una carta. Se adjunta un convenio marco entre Codelco y El Centro de Innovación Educativa con la Universidad de Antofagasta.

**N° 3802, Fausto Patricio Mena**

Observaciones:  
No se adjunta currículum vitae de F. Colleoni y de los estudiantes.

**N° 3762, Neil Nagar**

Observaciones:  
No está bien definido el equipo ejecutor, por lo que no queda claro cuáles son los C.V que se deben adjuntar.  
Presenta formulario incompleto.  
Cartas de compromiso en relación al aporte una se encuentra sin firma, y otra con una firma de otra persona.

**N° 3742, Thomas Puzia**

Observaciones:  
Cartas de compromiso en relación al aporte una no especifica el monto a aportar. Otra carta menciona un monto inferior al expresado en el formulario de postulación.  
Falta una carta de compromiso por adjuntar.

**Postulaciones sin observaciones**

**N°3808, Rolando Dünner**

**N°3823, Sergio Torres**

**Se da por terminada la reunión.**

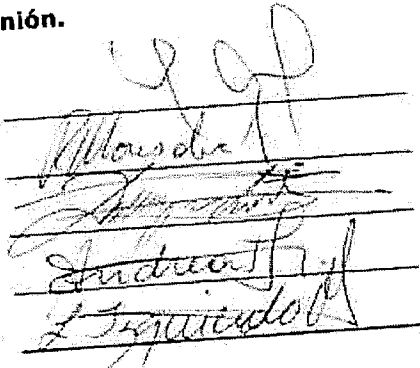
María Teresa Ramírez

Rodrigo Monsalve

Ricardo Contador

Andrea Zuñiga

Loreto Izquierdo





Comisión Nacional de Investigación  
Científica y Tecnológica CONICYT

ANEXO N° 6

**ACTA N°4**  
**11 de Diciembre 2012**  
**Reunión Consejo Asesor Astronomía-CONICYT**

En Santiago a 11 de Diciembre de 2012, siendo las 09:30 horas, se reúnen los siguientes miembros del Consejo Asesor Astronomía.

Participan:

Dra. Patricia Arévalo, SOCHIAS.

Sr. Álvaro Fischer, Fundación Chile.

Dr. Andrés Jordán, Pontificia Universidad Católica de Chile.

Dra. Mónica Rubio, CONICYT en representación del Presidente de CONICYT.

Sr. Cristóbal Philippi, SOFOFA.

Se informa a los miembros del Consejo que el Presidente de CONICYT se excusa de asistir a la reunión y en su reemplazo participa la Dra. Mónica Rubio.

El Consejo acuerda en redactar un anexo con su opinión en relación al desacuerdo de los motivos por los cuales los proyectos fueron declarados fuera de bases.

El Consejo propone cambiar el modelo de bases para la próxima convocatoria del Concurso Quimal, para eso solicita una reunión con el Departamento Jurídico de CONICYT.

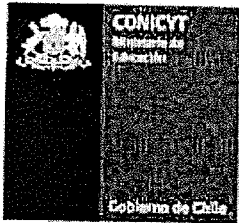
El Consejo solicita realizar los mejores esfuerzos para poder adjudicar los proyectos aprobados de la Convocatoria 2012, con presupuesto del año 2012.

En relación al concurso se decidió fallar a favor de los siguientes Proyectos.

**Proyectos Aprobados**

Código FAST	Investigador Responsable	Título de la Propuesta	NOTA	Monto Adjudicado
QUIMAL120001	Dünner Rolando	An Optical Alignment and Characterization System for the CLASS and ACT Telescopes	4,0	116.000.000
QUIMAL120005	Nagar Neil	Laboratory Test Instrumentation and Infrastructure for the U de Concepcion Radioastronomy Laboratory	3,8	61.600.000

Se termina la reunión siendo las 11:20 hrs.



Comisión Nacional de Investigación  
Científica y Tecnológica - CONICYT

*Mónica Rubio*

Dra. Mónica Rubio  
Representante del Presidente  
de CONICYT, Sr. José Miguel  
Aguilera Radic

*Álvaro Fischer*

Sr. Álvaro Fischer  
Fundación Chile

*Arévalo*

Dra. Patricia Arévalo  
SOCHIAS

*Andrés Jordán*

Dr. Andrés Jordán  
P. Universidad Católica de  
Chile

*Cristóbal Philippi*

Sr. Cristobal Philippi  
SOFOFA