



DOCUMENTO ELECTRONICO

APRUEBA FALLO Y ADJUDICA EL CONCURSO PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CONJUNTA EN CHILE Y CHINA, CONICYT CHILE – NSFC CHINA, CONVOCATORIA 2019, PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL
RESOLUCION EXENTO N°: 10707/2019
Santiago 12/11/2019

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/1971 y el Decreto Supremo N° 246/2019, ambos del Ministerio de Educación; en la Ley de Presupuestos del Sector Público N° 21.125, para el año 2019; en las Resoluciones N° 7 y 8 del 2019 de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1.- La Resolución Exenta N° 5097/2019, del 16 de abril de 2019 de CONICYT, que aprueba las bases del *Concurso para Proyectos de Investigación Conjunta en Chile y China, CONICYT Chile – NSFC China, Convocatoria 2019, Programa de Cooperación Internacional*.

2.- La difusión de la presente convocatoria en el diario El Mercurio, con fecha 18 de abril de 2019.

3.- La Resolución Exenta N° 7802/2019, del 05 de agosto de 2019 de CONICYT, en virtud de la cual se aprueba el Comité ad-hoc de la presente convocatoria.

4.- El documento *Actas de reunión del Comité Ad-Hoc Agosto 2019*, que da cuenta del desarrollo del presente concurso, y de la priorización que dicho comité realizó de las postulaciones presentadas.

5.- El documento *CONICYT / NSFC JOINT CALL ON JOINT RESEARCH IN CHILE AND CHINA 2019 Application Call Final Selection Act, October 2019*, que contiene la priorización de los proyectos por cada parte y el acuerdo de proyectos a ser adjudicados.

6.- Los siguientes listados de proyectos: presentados, admisibles y adjudicados, todos en el marco del presente concurso.

7.- El Certificado N° 92, del 24 de octubre de 2019 del Departamento de Administración y Finanzas de CONICYT, de imputación y disponibilidad presupuestaria.

8.- El Memorándum TED N° 25464/2019, del 28 de octubre de 2019 del Programa de Cooperación Internacional, por el cual se solicita resolución de fallo de la presente iniciativa.

9.- Las facultades que detenta esta Dirección Ejecutiva en virtud de lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71 y el Decreto Supremo N° 246/2019, ambos del Ministerio de Educación.

RESUELVO:

1.- ADJUDÍCASE el *Concurso para Proyectos de Investigación Conjunta en Chile y China, CONICYT Chile – NSFC China, Convocatoria 2019*, concediéndose los beneficios que se indican a los siguientes adjudicados:

Proyectos seleccionados

Concurso para Proyectos de Investigación Conjunta en Chile y China

CONICYT Chile – NSFC China

Convocatoria 2019

CONICYT Code	Chilean PI	Chilean Institution	CollaborativeResearchTitle	Chinese Institution	PPTO YEAR 1 CLPM\$	PPTO YEAR 2 CLPM\$	PPTO YEAR 3 CLPM\$	PPTO YEAR 4 CLPM\$
NSFC190009	Andrés Fuentes	Universidad Técnica Federico Santa María	Revealing Soot Chemistry Evolution in the Combustion of Biofuels for Jet Applications	Bei Jing Institute of Technology	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00

NSFC190025	Marcelo Olivares Alveal	Universidad de Chile	Comparative study on water-food-energy nexus at the river basin level in Chile and China: Reconciling hydropower and competing water uses	Tsinghuauniversity	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00
NSFC190002	Alejandra StehrGesche	Universidad de Concepción	Improving water quality to sustain watershed ecosystems and socio-economic development under climate change: a China-Chile comparative study	Southern University of Science and Technology	\$ 49.670,00	\$ 49.770,00	\$ 47.980,00	\$ 48.180,00
NSFC190013	Samuel Ortega Farias	Universidad de Talca	Optimization of the spatial variability of crop water requirements using satellite and unmanned aerial vehicle platforms	China AgriculturalUniversity	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00
NSFC190012	Milko Jorquera Tapia	Universidad de la Frontera	Spatial-temporal patterns of bacterial communities in sediments of Villarrica and Baiyangdian lakes and their potential as environmental and public health indicators in water resource management policies for southern Chilean and northern Chinese lake	Beijing Normal University	\$ 49.425,00	\$ 49.925,00	\$ 44.775,00	\$ 42.775,00
NSFC190021	Julio Sánchez Poblete	Universidad de Santiago de Chile	Lignin-based materials for heavy metals removal from water	Dalian PolytechnicUniversity	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00
NSFC190018	Hector Mauricio Zambrano-Bigiarini	Universidad de la Frontera	Management of global change impacts on hydrological extremes by coupling remote sensing data and an interdisciplinary modelling approach	Sun Yat-sen University	\$ 49.900,00	\$ 49.956,00	\$ 49.748,00	\$ 49.758,00
NSFC190024	Jenny Blamey Alegria	Fundacion Cientifica y Cultural Biociencia	Biological Removal of phenolic derivatives from contaminated wastewaters effluents from pharmaceutical, chemical and textile industry	Shanghai Advanced Research Institute,CAS	\$ 49.610,00	\$ 49.910,00	\$ 49.660,00	\$ 49.610,00
TOTAL					\$ 398.605,00	\$ 399.561,00	\$ 392.163,00	\$ 390.323,00

2.- Celébrese los respectivos convenios de financiamiento con las Instituciones adjudicadas, individualizadas precedentemente.

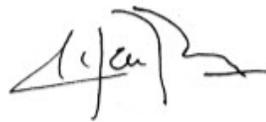
3.- DÉJESE constancia que, de acuerdo a lo indicado en el numeral V. de las bases de concurso, respecto del fallo y la posibilidad de que las Partes acuerden una lista de espera en caso de que lo estimen pertinente, para esta convocatoria las Partes acordaron no tener lista de espera.

4.- 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° 5097/2019.

5.- DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a la Dirección Ejecutiva, Programa de Cooperación Internacional, Departamento de Administración y Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD	
FECHA	06-11-2019
ITEM	24.01.0223
CENTRO DE COSTO	PCI
ANALISTA	Pilar Terrazas F.



AISEN AMALIA ETCHEVERRY ESCUDERO
Directora Ejecutiva
DIRECCION EJECUTIVA

AEE // RMM / JVP / smm

DISTRIBUCION:

INGRID MARLENE TAPIA - Analista de Seguimiento y Control - RELACIONES INTERNACIONALES
RICARDO CONTADOR - Coordinador(a) de Finanzas Unidad de Coop. Internacional - RELACIONES INTERNACIONALES
NELLY JERALDO - Secretaria - ADMINISTRACION Y FINANZAS
OFICINA DE - Asistente Oficina de Partes - ADMINISTRACION Y FINANZAS
SHARAPIYA KAKIMOVA - Coordinador(a) de Relaciones Internacionales - FORMACION CAPITAL HUMANO AVANZADO
CATHERINE ARCE - Abogado(a) - FISCALIA

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