

Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica - CONICYT



-3068

APRUÉBASE LA ADJUDICACIÓN DEL CONCURSO DEL PROGRAMA DE COOPERACIÓN CIENTÍFICA INTERNACIONAL PARA PROYECTOS DE INTERCAMBIO, CONVOCATORIA 2011.

EXENTA N°. 1065

SANTIAGO, 27 MAR 2012

## **VISTOS:**

Lo dispuesto en el Decreto Supremo Nº 491/71, el Decreto Ley Nº 668/74; el Decreto Supremo Nº 222/10, todos del Ministerio de Educación; la Ley Nº 20.557, de Presupuestos del Sector Público del año 2012 y la Resolución Nº 1600 de 2008, de la Contraloría General de la República, y

## **CONSIDERANDO:**

- 1.-Lo dispuesto por la Resolución Exenta Nº 5056/11, que aprobó las bases del Concurso del Programa de Cooperación Científica Internacional para Proyectos de Intercambio, Convocatoria 2011.
- 2.-Las modificaciones a las bases señaladas precedentemente, sancionadas por medio de las resoluciones exentas N°s 5.563 y 5.683, ambas de 2011, de CONICYT.
- 3.-La Resolución Exenta Nº 6.016/11, de CONICYT, por medio de la cual se aprobó una modificación a las bases señaladas precedentemente y se aprobó el texto refundido de las mismas (Anexo Nº 1).
- 4.-El Acta de la Reunión Conjunta de Selección de los Proyectos de Intercambio del Programa de Cooperación Científica Internacional CONICYT-CNRS, CONVOCATORIA 2011, de fecha 24 de febrero de 2012 (Anexo Nº 2).
- 5.-El listado de Proyectos presentados conjuntamente CNRS-CONICYT y beneficios solicitados (Anexo N° 3).
- 6.-El listado de Proyectos aprobados conjuntamente CNRS-CONICYT con beneficios adjudicados y montos 2012 (Anexo N° 4).
- 7.-El listado de Proyectos fuera de bases CNRS-CONICYT (Anexo Nº 5).
- 8.-El listado de Proyectos rechazados conjuntamente CNRS-CONICYT y beneficios solicitados (Anexo Nº 6).
- 9.-La Priorización CONICYT/CNRS (Francia), Convocatoria 2011 (Anexo Nº 7).
- 10.-La publicación de la convocatoria en el diario El Mercurio, de fecha 04.09.11 (Anexo Nº 8).
- 11.-El Memorándum Nº 134/2012, del Departamento de Relaciones Internacionales por medio del cual se solicita la dictación de la resolución por medio de la cual se adjudique el presente concurso (Anexo Nº 9).
- 12.-El Memorándum Nº 196/12, del departamento de Administración y Finanzas de CONICYT, por medio del cual se refiere a la disponibilidad presupuestaria del Concurso programa CNRS-CONICYT 2011 (Anexo Nº 10).
- 13.-Las facultades que detento por el sólo ministerio de la ley, en concordancia con lo dispuesto en el Decreto Supremo Nº 491/71, el Decreto Ley Nº 668/74 y el Decreto Supremo Nº 222/10, todos del Ministerio de Educación.

## RESUELVO:

1.-APRUÉBASE la adjudicación del Concurso del Programa de Cooperación Científica Internacional para Proyectos de Intercambio, Convocatoria 2011, que incluye a los siguientes proyectos:

## PROYECTOS APROBADOS CONJUNTAMENTE CNRS-CONICYT CON BENEFICIOS ADJUDICADOS Y MONTOS 2012

CODIGO	AREA	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS ADJUDICADO S CONICYT - CNRS 2012	\$1.000.000 por Pasaje	VIATICOS \$35.000 diarios
512	Ciencias Exactas- Ingeniería	Estudio, clasificación y predicción de las propiedades mecánicas de películas de gelatina reforzadas con nanofibras de celulosa	Olivier Skurtys, Depto de Ingeniería Mecánica, Universidad Técnica Federico Santa María Jean-Yves Dieulot, Laboratoire d'Automatique, de Génie,Informatique et Signal, Université de Lille II	1 misión de Chile a Francia de 15 días + 1 misión de Francia a Chile de 15 días	\$1.000.000	\$525.000
548	Ciencias Exactas Física	Rasgado: fractura en láminas delgadas	Luis Eugenio Hamm Depto de Física Universidad de Santiago Benoît Roman, Laboratoire de Physique et Mécanique, ESPCI de Paris	1 misión de Chile a Francia de 15 días + 1 misión de Francia a Chile de 15 días	\$1.000,000	\$525.000
555	Clencias Humanas Y Sociales	La metalurgia prehistórica del cobre: un enfoque comparativo de los Alpes franceses a iniclos de la edad del bronce y del desierto de atacama en los periodos prehispánicos tardíos	Diego <b>Salazar</b> , Depto de Antropología, Universidad de Chile Benoît <b>Mille</b> , Maison Archéologie et Ethnologie René Ginouves, Université Paris X	2 misiones de Chile a Francia de 15 días cada una + 2 misiones de Francia a Chile de 15 días cada una	\$2.000.000	\$1.050.000
563	Ingeniería	Simulación numérica y validación experimental de la solidificación de la fundición nodular: efectos de la velocidad de enfriamiento y de elementos de aleación sobre microestructura	Diego Celentano, Depto de Ingeniería Mecánica y Metalúrgica Pontificia Universidad Católica Jacques Lacaze, Centre Interuniversitaire de recherche et d'Ingénierie des Matériaux, Ensiacet de Toulouse	1 misión de Chile a Francia de 15 días + 1 misión de Francia a Chile de 15 días	\$1.000.000	\$525.000
574	Ingeniería Bioquímica	Aplicación de biclustering en la predicción del comportamiento dela fermentación vínica	Alejandra <b>Urtubia</b> , Depto Ingeniería Química y Ambiental, Universidad Técnica Federico Santa María Antonio <b>Mucherino</b> , Institut de Recherche en Infomatique et Systèmes Aléatoires, Irisa, Université de Rennes	1 misión de Chile a Francia de 15 días + 1 misión de Francia a Chile de 15 días	\$1.000.000	\$525.000
613	Informática	A pseudo certification authority for peer to peer networks	Xavier <b>Bonnaire</b> , Depto de Informática, Universidad Técnica Federico Santa María Fabrice <b>Kordon</b> , Laboratoire d'Informatique Université Paris VI	1 misión de Chile a Francia de 15 días + 1 misión de Francia a Chile de 15 días	\$1.000.000	\$525.000
	Ciencias Sociales	Calemar Chiloé- de la valorización de recursos patrimoniales y palsajísticos en caletas de pescadores artesanales a la gestión integrada del mar Interior de Chiloé (Chile)	Francisco Ther, Centro de Estudios de Desarrollo Local y Regional, Ceder, Universidad de Los Lagos Brice Trouillet, Géolittomer, Université de Nantes	2 misiones de Chile a Francia de 15 días cada una + 1 misión de Francia a Chile de 21 días	\$2.000.000	\$735.000

CODIGO	AREA	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS ADJUDICADO S CONICYT - CNRS 2012	\$1.000.000 por Pasaje	\$35.000 diarios
643	Matemáticas	Aproximación numérica de modelos de flujo cinemático de especies múltiples	Raimund <b>Bürger</b> , Depto de Ingenieria Matemática, Universidad de Concepción Christophe <b>Chalons</b> , Institut de Sciences Mathématiques et de leurs interactions, Université Pierre et Marie Curie	1 mislón de Chile a Francia de 15 días + 1 mislón de Francia a Chile de 15 días	\$1.000.000	\$525.000
644	Arqueología	Entre caza y pastoreo, el arte rupestre de la región Arica-Parinacota (extremo norte de Chile)	Marcela <b>Sepúiveda</b> , Depto de Antropología, Universidad de Tarapacá Carole <b>Fritz</b> , Creap, Université de Toulouse 2	1 misión de Chile a Francia de 15 días + 1 misión de Francia a Chile de 15 días	\$1.000.000	\$525.000
TOTAL					\$11.000.000	\$5.460.000
			₹ -	GRAN TOTAL	\$16.460.000	

- 2.-PROCÉDASE al pago de los beneficios señalados precedentemente, en el marco de lo establecido en las bases concursales respectivas, una vez suscritos los convenios de rigor, los que deberán ser aprobados por el acto administrativo de esta Comisión Nacional que corresponda.
- 3.-El oficial de Partes deberá anotar en los documentos digitales que contienen las Resoluciones Exentas N°s 5056, 5563, 5683 y 6016, todas de 2011, de CONICYT, en el campo "descripción" del repositorio del archivo institucional, el número y fecha de la presente resolución, que la complementa.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE.



ANEXOS:

Anexo N°1: Resolución Exenta N° 6.016/11, de CONICYT.

Anexo N°2: El Acta de la Reunión Conjunta de Selección de los Proyectos de Intercambio del Programa de Cooperación Científica Internacional CONICYT-CNRS, CONVOCATORIA 2011.

Anexo N° 3: El listado de Proyectos presentados conjuntamente CNRS-CONICYT y beneficios solicitados.

Anexo N° 4: El listado de Proyectos aprobados conjuntamente CNRS-CONICYT con beneficios adjudicados y montos 2012.

Anexo N° 5: El listado de Proyectos fuera de bases CNRS-CONICYT.

N° 6: El listado de Proyectos rechazados conjuntamente CNRS-CONICYT y beneficios solicitados.

N° 7: La Priorización CONICYT/CNRS (Francia), Convocatoria 2011.

Anexo N° 7: La Priorización de la convocatoria en el diario El Mercurio, de fecha 04.09.11.

N° 8: La publicación de la convocatoria en el diario El Mercurio, de fecha 04.09.11.
N° 9: El Memorándum N° 134/2012, del Departamento de Relaciones Internacionales.

Nº 10: El Memorándum Nº 196/12, del departamento de Administración y Finanzas de CONICYT.

TRAMITACIÓN: Presidencia

Oficina de Partes C-748-2012

19.03.12