



Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica - CONICYT

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

SANTIAGO, 31/12/2012

DPTO. JURIDICO

JVP/JPTC



SE ADJUDICA CONCURSO PROYECTOS DE INTERCAMBIO DEL PROGRAMA DE COOPERACIÓN CIENTÍFICA ECOS/CONICYT, CONVOCATORIA 2012, DEL DEPARTAMENTO DE RELACIONES INTERNACIONALES.

RESOLUCIÓN EXENTA Nº 5787

SANTIAGO, 30 NOV 2012

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto Supremo Nº 491/71, Decreto Ley Nº 668/74, ambos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público Nº 20.557, para el año 2012; en el Decreto Exento Nº 1160/2011 del Ministerio de Educación; Resolución Nº 1600/2008, de la Contraloría General de la República; y,

CONSIDERANDO:

1. La Resolución Exenta Nº 1207, de fecha 9 de abril de 2012, por la cual se aprobaron las bases del *Concurso Proyectos de Intercambio del Programa de Cooperación Científica ECOS/CONICYT, Convocatoria 2012, del Departamento de Relaciones Internacionales* (Anexo Nº 1).
2. La Convocatoria del Concurso precitado, publicadas en el diario El Mercurio, con fecha 15 de abril de 2012 (Anexo Nº 2).
3. Nómina de proyectos admisibles, Nómina de proyectos aprobados con montos otorgados para el 2013, Nómina de Proyectos Fuera de Bases, Nómina de Proyectos Rechazados (Anexo Nº 3).
4. El Acta de Reunión del Comité Mixto ECOS-Sud-CONICYT, donde se señala los proyectos aprobados en el presente concurso y los beneficios para el año 2013 (Anexo Nº 4).
5. Certificado Nº 38 de fecha 15 de noviembre de 2012, del Departamento de Administración y Finanzas, que señala la disponibilidad presupuestaria para el presente certamen (Anexo Nº 5).
6. Los Memorándums Nº 1054, de fecha 22 de noviembre de 2012, del Departamento de Relaciones Internacionales, por el cual se solicita dictar resolución de fallo y adjudicación del presente concurso, adjuntando los documentos individualizados precedentemente (Anexo Nº 6).
7. La Resolución Exenta Nº 1967 de 18 de Mayo de 2012, de CONICYT, que designa como miembro del Comité ECOS-CONICYT del Departamento de Relaciones Internacionales a la señora Francisca Verónica Bronfman Cáceres y fija la nueva conformación de miembros del mencionado Comité (Anexo Nº 7).

13740

8. Lo dispuesto en el artículo 12 de la Ley N° 19.880 sobre Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado y en el artículo 79 y 80 del Estatuto Administrativo.
9. Las facultades que detenta esta Presidencia (S) en virtud de lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71, Decreto Ley N° 668/74, ambos del Ministerio de Educación; Decreto Exento N° 1160/2011 del Ministerio de Educación;

RESUELVO:

1. **ADJUDICA** el *Concurso Proyectos de Intercambio del Programa de Cooperación Científica ECOS/CONICYT , Convocatoria 2012, del Departamento de Relaciones Internacionales,* a los siguientes proyectos:

AREA: CIENCIAS DE LA VIDA

FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	Beneficios otorgados Ecos-Conicyt 2013	Monto Pasajes	Monto Viáticos	GÉNERO
C12B01	The role of stress gradients on genetic structure and functional traits in forest populations of Patagonia	Alex Fajardo Centro de Investigación en Ecosistemas de la Patagonia (CIEP) Irène Till-Bottraud Lab d'Ecologie Alpine, Université Joseph Fourier	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	1 pasaje: \$1.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE
C12B02	Landscape genetics of the high-Andean wetland plant, Carex gayana, across multiple spatial scales	Angéline Bertin Dpto de Biología, Univ. La Serena Stéphanie Manel Laboratoire Population Environnement Développement Université Aix-Marseille	1 misión de Chile a Francia de 14 días + 2 estadías de estudiantes de Chile a Francia de 1 mes cada una	3 pasajes: \$3.000.000		MUJER
C12B03	Cellular control of the retroviral integration selectivity	Oscar León Facultad de Medicina Universidad de Chile Vincent Parissi Lab.MFP, Univ.Bordeaux II	2 misiones de Chile a Francia de 14 días cada una +1 misión de Francia a Chile de 14 días	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000	HOMBRE

AREA: CIENCIAS EXACTAS

FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	Beneficios otorgados Ecos-Conicyt 2013	Monto Pasajes	Monto Viáticos	GÉNERO
C12E01	Experimental and numerical modelling of waves impacting obstacles	Marcéla Cruchaga Depto Ingeniería Mecánica Universidad de Santiago Stéphane Abadie Génie Civil et Génie Côtier Université de Pau et des Pays de l'Adour	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	MUJER
C12E02	Self Assembled Monolayers (SAMs) on semiconductor and reactive surfaces	Jorge Valdés Depto de Física Univ.TFSanta María Vladimir Esaulov Institute of Physics, Université Paris-Sud	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE
C12E03	Algoritmos distribuidos para la computación de la estructura de redes	Karol Suchan Escuela de Ingeniería Universidad Adolfo Ibáñez David Coudert INRIA-Sophia	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE

FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	Beneficios otorgados Ecos-Conicyt 2013	Monto Pasajes	Monto Viáticos	GÉNERO
C12E04	Modification of hadron production in cold and hot nuclear matter	Boris Kopeliovich Dpto de Física UnivTFSanta María François Peigne UMR 6457, IN2p3, Cnrs Subatech	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000	HOMBRE
C12E05	Automatas Conservativos y aplicaciones (Number conserving cellular automata: theory and applications)	Eric Goles Fac. de Ingeniería y Ciencias, Universidad Adolfo Ibáñez Enrico Formenti Lab.Informatique, Signaux et Systèmes de Sophia Antipolis, Université de Nice	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE
C12E06	Towards "next-generation" biohydrogen production: wider application range and new insights in process understanding through molecular ecology and bioprocess modeling	Gonzalo Ruiz Facultad de Ingeniería P. Universidad Católica de Valparaíso Jean-Philippe Steyer Laboratoire de Biotechnologie de l' Environnement INRA Montpellier	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000	HOMBRE
C12E07	Rasgado, delaminación y anisotropía de fractura en láminas delgadas: desde el packaging a la integridad de películas	Luis Eugenio Hamm Depto de Física Universidad de Santiago Benoît Roman Lab.Physique et Mécanique des Milieux Hétérogènes, École Supérieure de Physique et Chimie Industrielles	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE
C12E08	Modelling and stabilization of distributed port Hamiltonian systems: Application to macro and micro systems with irreversible thermodynamic phenomena	Daniel Sbárbaro Depto de Ingeniería Eléctrica Universidad de Concepción Bernhard Maschke Génie Electrique et des Procédés Université Claude Bernard Lyon I	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE

AREA: CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	Beneficios otorgados Ecos-Conicyt 2013	Monto Pasajes	Monto Viáticos	GÉNERO
C12H01	Democracia, campo político y representación de los intereses sociales : perspectivas cruzadas entre Francia y Chile	Alfredo Joignant Inst. Ciencias Sociales Universidad Diego Portales Daniel Gaxie Science Politique, Université Paris I	2 misiones de Chile a Francia de 14 días cada una +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE
C12H02	Análisis comparativo franco/chileno de dos instrumentos de desarrollo territorial PER y Cluster	Rodrigo Figueroa Instituto de Geografía P.Universidad Católica de Valparaíso Eduardo Chia Dép.Rech. "Science pour l'Action - Développement INRA-Montpellier	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE

AREA: CIENCIAS DE LA SALUD

FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	Beneficios otorgados Ecos-Conicyt 2013	Monto Pasajes	Monto Viáticos	GÉNERO
C12S01	Efectos protectores de proantocianidinas y de sus metabolitos bacterianos sobre células epiteliales colonicas humanas expuestas a H2S y p-cresol.	Martin Gotteland Fac.de Medicina Universidad de Chile François Blachier Nutrition Physiology and Alimentary Behavior, INRA	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000	HOMBRE
C12S02	Biomarkers and cell replacement therapy at early Parkinson's disease: from human electrophysiology to cell grafting in a non-human primate model	René Quilodrán Escuela de Medicina Universidad de Valparaíso Emmanuel Procyk Neurobiology of Executive Functions Univ. C.Bernard Lyon 1	1 misión de Chile a Francia de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes	2 pasajes: \$2.000.000		HOMBRE
C12S03	Cognitive dynamics and neural circuits of learning and memory processing	Pablo Fuentealba Escuela de Medicina P. Universidad Católica Sidney Wiener Lab. Physiologie de la Perception et de l'Action College de France	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE

AREA: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL UNIVERSO

FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	Beneficios otorgados Ecos-Conicyt 2013	Monto Pasajes	Monto Viáticos	GÉNERO
C12U01	Provenance and reactivity of organic matter in the ocean (PROMO)	Ruben Escribano Depto de Oceanografía Universidad de Concepción Fabien Joux Lab.d'Océanographie Microbienne Observatoire Océanologique de Banyuls sur Mer	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes +1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000 1 mes: \$600.000	HOMBRE
C12U02	Análisis combinado de modelos lente, dinámica y simulaciones numéricas en grupos lente gravitatoria del proyecto CFHTLS Strong Lensing Legacy Survey	Verónica Motta Depto de Física y Astronomía Universidad de Valparaíso Jean Paul Kneib Observatoire Astronomique de Marseille-Provence	1 misión de Chile a Francia de 14 días +1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes	2 pasajes: \$2.000.000	14 días: \$560.000	MUJER
total				36	224 días 11 meses	
total				\$36.000000	\$8.960.0000 \$6.600.000	
TOTALES					\$51.560.000	

2. **CELÉBRESE** los convenios respectivos con los adjudicados que comuniquen su aceptación a la adjudicación, y apruébese por el respectivo acto administrativo.
3. **PÁGUESE** a los adjudicatarios, ya individualizados, los beneficios pertinentes de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria existente.
4. El Oficial de Partes deberá anotar el número y fecha de la presente resolución que complementa, en el campo "DESCRIPCION" ubicado en el Repositorio de

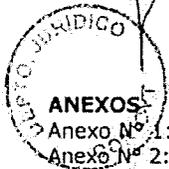
Archivo Institucional, en el documento digital de la resolución original N° 1207/2012.

5. DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a Presidencia, Departamento DRI, Departamento de Administración y Finanzas, Fiscalía y entidades adjudicadas.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE.

UNIDAD DE PRESUPUESTO	
FECHA	30/11/2012
ITEM	24.01.223
CODIGO	PCI

MATEO BUDINICH DIEZ
PRESIDENTE (S) CONICYT



- Anexo N° 1: Resolución Exenta N° 1207/2012
Anexo N° 2: Convocatoria publicada en El Mercurio, 15.04.2012
Anexo N° 3: Nómina de proyectos admisibles, Nómina de proyectos aprobados con montos otorgados para el 2013, Nómina de Proyectos Fuera de Bases, Nómina de Proyectos Rechazados
Anexo N° 4: El Acta de Reunión del Comité Mixto ECOS-Sud-CONICYT, 13 y 14.11.2012
Anexo N° 5: Certificado N° 38 DAF
Anexo N° 6: Memorándums N° 1054 DRI
Anexo N° 7: Resolución Exenta N° 1967/2012

TRAMITACIÓN

1. Presidencia
2. DAF
3. Of. Partes

Cód: 4362/2012