

DEPTO. JDCO

JV/EVF  
17

RECEPCIÓN DE INGRESO Nº <u>12316</u> 23 DIC 2010 DESTINO I <u>CP.</u> DESTINO II <u>CJ</u>
--

APRUEBA FALLO Y ADJUDICA  
CONCURSO ECOS/CONICYT,  
CONVOCATORIA 2010, DEL  
DEPARTAMENTO DE RELACIONES  
INTERNACIONALES DE CONICYT.

RES. EX. Nº **5931**

SANTIAGO, 22 DIC 2010

VISTO:

Lo dispuesto en el DS Nº 491/71 y DL Nº 668/74 ambos del Ministerio de Educación; Decreto Supremo Nº 222, de 2010, del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público para el año 2010, Nº 20.407; y Resolución Nº 1600 de 2008, de Contraloría General de la República;

CONSIDERANDO:

1. La Resolución Exenta Nº 4810, de 10 de Diciembre de 2009, que aprobó las Bases del Concurso ECOS/CONICYT, Convocatoria 2010, del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT (Anexo Nº 1).
2. La Convocatoria del Concurso ECOS/CONICYT, Convocatoria 2010, del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT, publicada en el diario El Mercurio con fecha 1º de Diciembre de 2009, difundida además en la página web institucional de CONICYT (Anexo Nº 2).
3. La nómina de proyectos presentados al referido concurso y de los medios solicitados (Anexo Nº 3).
4. La nómina de proyectos aprobados y de los beneficios adjudicados (Anexo Nº 4).
5. La nómina de proyectos rechazados (Anexo Nº 5).
6. El Acta de la Comisión Mixta ECOS-CONICYT 2010, llevada a cabo en Santiago de Chile con de fecha 3 de Diciembre de 2010, y demás documentos anexos (Anexo Nº 6).
7. El Memorando Nº 001092, de 10 de Noviembre de 2010, de la Jefa (S) del Departamento de Administración y Finanzas de CONICYT, que certifica que para la realización y ejecución del Concurso del Programa ECOS/CONICYT, Convocatoria 2010, del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT, el Programa de Cooperación Internacional ha solicitado en el Proyecto de Presupuesto para el año 2011 la suma de \$117.000.000.- (Anexo Nº 7).
8. El Memorando Nº 473/2010, de fecha 6 de Diciembre de 2010, del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT, en virtud del cual se solicita dictar la respectiva resolución exenta de fallo y adjudicación correspondiente al Concurso ECOS/CONICYT, Convocatoria año 2010 (Anexo Nº 8).
9. Las facultades que detenta esta Presidencia, en virtud de lo dispuesto en el Decreto Supremo Nº 491/71, en el Decreto Ley Nº 668/74 y Decreto Supremo Nº 222/2010 del Ministerio de Educación.

RESUELVO:

1. APRUEBASE el fallo y adjudíquese el Concurso ECOS/CONICYT, Convocatoria 2010, del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT, a los siguientes proyectos aprobados en la tabla que sigue:

Código	Título de Proyecto	Contraparte	Nombre beneficiario	PASAJE INVESTIGADOR (MC)	PASAJE ESTUDIANTE (STC)	VIATICO INVESTIG. (MF) POR DIA	VIATICO ESTUDIANTE (STF) POR MES	Total a transferir en \$
C10B01	Uso de nuevas tecnologías aplicados al diagnóstico y estudios de biología poblacional de agentes fitopatógenos	Thierry Candresse, Equipe de Virologie, INRA, Univ. Bordeaux II	Inés Marlene Rosales Instituto de Investigaciones Agropecuarias INIA La Platina	850.000	2.000.000	490.000	-	3.340.000
C10B02	Relaciones filogenéticas del género Orestias (Teleostei, Cyprinodontidae) y el proceso de especiación en el Antiplano	Bernard Hugueny, Dep. Milleux et Peuplements, Muséum National d'Histoire Naturelle	Marco A. Méndez Facultad de Ciencias Universidad de Chile	850.000	1.000.000	490.000	500.000	2.840.000
C10E01	Propiedades espectrales y dinámicas de los operadores unitarios	Joachim Asch, Centre Physique Théor. Luminy Marseille	Claudio Fernández Depto Matemáticas P. Universidad Católica	850.000	-	490.000	500.000	1.840.000
C10E02	Scheduling in Astronomy	Philippe Michelon, Univ. d'Avignon et des Pays de Vaucluse	Mauricio Solar, Depto de Informática, Univ. TF Santa María	850.000	1.000.000	490.000	500.000	2.840.000
C10E03	Parameter estimates in models involving self-similar noise	Ciprian Tudor Université de Lille I	Soledad Torres, Depto de Estadísticas, Universidad de Valparaíso	850.000	1.000.000	490.000	500.000	2.840.000
C10E04	Control y manipulación de la localización de la luz en los sistemas espacialmente extendidos, estocásticos y colectivos	Eric Louvergneaux, Université de Lille I	René Rojas, Instituto de Física, P. Universidad Católica de Valparaíso	850.000	-	490.000	-	1.340.000
C10E05	Development of new supported ionic liquid membranes and its application in supercritical fluid extraction of organic compounds from aqueous solutions	José Sánchez, Univ. Montpellier II	Julio Romero, Depto de Ingeniería Química Universidad de Santiago	850.000	1.000.000	490.000	-	2.340.000
C10E06	Redes de banda ancha ad hoc y de sensores con compromisos de energía	Al Agha Khaldoun, Univ. Paris-Sud Orsay	Walter Grote, Depto. de Electrónica, Univ. TF Santa María	850.000	-	490.000	500.000	1.840.000
C10E07	Algoritmos evolutivos autónomos	Frédéric Saubion, Univ. d'Angers	Jorge Maturana Instituto de Informática, Universidad Austral	850.000	1.000.000	490.000	500.000	2.840.000

C10E08	Optimización no diferenciable y análisis variacional: teoría y aplicaciones	Michel Théra, Université de Limoges	Abderrahim Hantoute CMM Universidad de Chile Michel Théra, Dép Maths-Info Université de Limoges	850.000	-	490.000	500.000	1.840.000
C10H01	Las crisis francesas del pensamiento político chileno	Patrice Vermeren, Université Paris VIII	Carlos Ruiz, Depto de Filosofía, Universidad de Chile	850.000	1.000.000	490.000	500.000	2.840.000
C10H02	Reconfiguraciones territoriales, moviidades, políticas públicas y desigualdades sociales. El ejemplo de Santiago de Chile	Jean-Marc Fournier, Espaces et Sociétés, Univ.Rennes II	Oscar Figueroa Instituto de Estudios Urbanos y Territoriales, P. Universidad Católica	850.000	1.000.000	490.000	500.000	2.840.000
C10H03	Los descubrimientos de la Misión Científica Francesa de 1903 en la necrópolis de Calama (Desierto de Atacama) y el problema de la unidad biocultural de los "Atacameños": análisis de los cráneos de la colección Créqui-Montfort-Sénéchal de la Grange, Musée de l'Homme (Paris) mediante el uso de marcadores morfométricos y genéticos	Alain Froment, Dep.Hommes, Nature , et Sociétés, Muséum National d'Hist.Naturelle	Germán Manríquez, ICBM, Fac. Medicina Universidad de Chile	850.000	-	490.000	-	1.340.000
C10S01	Role of glial hemichannels in neurodegenerative processes: application to Alzheimer's disease	Christiam Giaume, INSERM, Collège de France	Juan Carlos Sáez Depto de Fisiología, P. Universidad Católica	850.000	1.000.000	490.000	500.000	2.840.000
C10S02	Estudios del papel de la DT-diaforas en la neurotoxicidad de aminocromo en un modelo animal de la enfermedad de Parkinson.	Rita Roisman-Vozari, Thérapeutique Expérimentale de la neurodégénérescence Univ.P. et M.Curie	Juan Segura-Aguilar, Lab.Neurofarmacología Molecular y Celular, Universidad de Chile	850.000	1.000.000	490.000	-	2.340.000
C10S03	Resolviendo la regulación y función fisiológica de canales iónicos en el riñón: Canal de potasio TASK2 y Canal de cloruro CLC-KB	Jacques Teulon, Centre de Recherche des Cordeliers, Univ.Pierre et MarieCurie	Francisco Sepúlveda, Centro de Estudios Científicos, CECS	850.000	-	980.000	-	1.830.000

C10S04	Real-time measurement of glycolytic fluxes in brain cells in situ	Gilles Bonvento, Lab.Maladies neurodégénératives CEA-Cnrs	Felipe Barros, Centro de Estudios Científicos, CECS	850.000	1.000.000	490.000	500.000	2.840.000
C10U01	Incidencia de los cambios climáticos y antrópicos en la variabilidad del recurso hídrico en contexto semiárido (Norte-Chico, Chile) y mediterráneo (Languedoc, Francia)	Hervé Jourde, Hydrosociences Montpellier, Cnrs-Ird, Univ.Montpellier II,Co-inv.nac.: ROyarzún, CKinnard, SLhermite, Egonzález	Simon Gascoin, Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas, CEAZA	850.000	1.000.000	490.000	-	2.340.000

2. CELÉBRENSE los respectivos contratos con los ganadores del presente concurso y apruébense por resolución.
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° 4810 de fecha 10 de Diciembre de 2009.
4. REMÍTASE copia de la presente resolución a Presidencia, Departamento de Relaciones Internacionales, Departamento de Administración y Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE.

  
  
**JOSÉ MIGUEL AGUIRRE**  
 Presidente

RES.ANEXOS:

- N° 1: Resolución Exenta N° 4810, de 10.12.2009
- N° 2: Fotocopia publicación convocatoria Diario El Mercurio, 01.12.2009
- N° 3: Nómina proyectos presentados y medios solicitados.
- N° 4: Nómina de proyectos aprobados y beneficiarios adjudicados.
- N° 5: Nómina de proyectos rechazados.
- N° 6: Acta de la Comisión Mixta ECOS-CONICYT 2010 y demás documentos anexos, de 03.12.2010
- N° 7: Memo N° 001092, de DAP, de disponibilidad presupuestaria, 10.11.2010
- N° 8: Memo N° 473, del Depto. Relaciones Internacionales, 06.12.2010

TRAMITACIÓN

- Presidencia.
- Oficina de Partes.

C 2982-2010.