



APRUEBA FALLO Y ADJUDICA CONCURSO "PROGRAMA EN ENERGÍAS, PROGRAMA DE PASANTÍAS EN EL EXTRANJERO, CONVOCATORIA 2010", EN EL MARCO DEL ACUERDO SUSCRITO ENTRE CONICYT Y EL MINISTERIO DE ENERGÍA.

RES. EX. N° 5302

SANTIAGO, 18 NOV 2010

VISTO:

Lo dispuesto en el DS N° 491/71 y DL N° 668/74 ambos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público para el año 2010, N° 20.407; Decreto Exento N° 244/2010 del Ministerio de Educación; Resolución N° 56, de 5 de Octubre de 2010, de CONICYT; Resolución N° 1600 de 2008 de la Contraloría General de la República y otros antecedentes que se adjuntan a la presente Resolución;

CONSIDERANDO:

1. La Resolución Exenta N° 3154, de 15 de Julio de 2010, de CONICYT, que aprobó las bases del Concurso "Programa en Energías - Programa de Pasantías en el Extranjero, Convocatoria 2010" (Anexo N° 1).
2. La Convocatoria del Concurso ya individualizado, publicada en el diario El Mercurio con fecha 1° de Agosto de 2010 y difundida además en la página web institucional de CONICYT (Anexo N° 2).
3. La nómina de propuestas presentadas al referido concurso (Anexo N° 3).
4. La nómina de propuestas seleccionadas y de los beneficios económicos adjudicados (Anexo N° 4).
5. La nómina de propuestas rechazadas (Anexo N° 5).
6. El Acta de Reunión de Selección de Candidaturas presentadas al Concurso "Programa en Energías - Programa de Pasantías en el Extranjero, Convocatoria 2010", de fecha 18 de Octubre de 2010, suscrita por representantes de CONICYT y del Ministerio de Energía, remitida mediante Memorando N° 369, de 25 de Octubre de 2010, del Departamento de Relaciones Internacionales de CONICYT (Anexos N°s 6 y 7).
7. El Memorando N° 001048, de 26 de Octubre de 2010, de la Jefa del Departamento de Administración y Finanzas de CONICYT, que certifica que para la realización y ejecución de los Concursos del Programa en Energías CONICYT - Ministerio de Energía 2010 que administra y gestiona el Programa de Cooperación Internacional, existen recursos

traspasados por dicho Ministerio a CONICYT por un monto equivalente a \$203.000.000.- (Anexo N° 8)

8. Los Memorandos N°s 352 y 422, de 20 de Octubre y 16 de Noviembre de 2010, respectivamente, por medio de los cuales la Directora del Departamento de Relaciones Internacionales solicita al Departamento Jurídico dictar la resolución aprobatoria del fallo del referido Concurso (Anexos N°s 9 y 10).
9. La aprobación que presta esta Presidencia (s) al fallo del referido Concurso.

RESUELVO:

1. APRUÉBASE el fallo y adjudicase el Concurso "Programa en Energías – Programa de Pasantías en el Extranjero, Convocatoria 2010", a las siguientes propuestas aprobadas en la tabla que sigue:

	Nombre	Formación	Empresa o institución en la que trabaja/ investiga actualmente	Institución de Destino	País	Meses	Área temática	Costo manutención (US\$)	Pasaje clase económica (US\$)	TOTAL (US\$)
1	Carolina Andrea Cuevas Gutiérrez	Ingeniera Civil Químico, USACH	Fundación Chile	Centro de investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)	España	4 meses	Almacenamiento de energía	8000	2000	10000
2	Paola Andrea Marticorena de la Rosa	Ecólogo Marino Mención Impacto Ambiental	Universidad de Antofagasta	Universidad Internacional de Florida	EEUU	5 meses	Bioenergía, cultivo de microalgas y HPLC	10000	2000	12000
3	Valentina Strappa García de la Huerta	Ing. Civil de Industrias con Diploma en Ing. Hidráulica PUC, MsC Ingeniería PUC	GENERA4	Empresa de ingeniería UTEC GmbH	Alemania	4 meses	Bioenergía, desarrollo de proyectos de biogás y biomasa	8000	2000	10000
4	Raúl Robinson Delgado Currin	Ingeniero Mecánico, Mgs	Universidad de la Frontera	Instituto de recursos naturales, Universidad de León	España	6 meses	Bioenergía, técnica de pirólisis	12000	2000	14000
5	Roberto de Jesús Landaeta Le-Fort	Estudiante Doctorado Ingeniería Bioquímica PUCV	Universidad Católica de Valparaíso	Universidad de Minho (Campus Braga)	Portugal	4 meses	Bioenergía, biocombustible 2ª generación	8000	2000	10000
6	Amador Miguel Guzmán Cuevas	Ingeniería Civil en Mecánica, USACH; Ph.D. en Ingeniería Mecánica, Carnegie Mellon University	Universidad de Santiago	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	EEUU	4 meses	Conversión de energía solar a energía eléctrica y térmica	8000	2000	10000
7	Cristian Alexis Bergamin Guerrero	Ingeniería Civil Ambiental UTFSM	Universidad Técnica Federico Santa María	Bioagfo Energie GmbH	Alemania	6 meses	Desarrollo de Plantas de Biogás para Cogeneración térmico- eléctrica	12000	2000	14000

8	Héctor Eugenio Colonelli Pérez-Cotapos	Licenciado en Arquitectura PUC	Asesorías en eficiencia energética Ltda.	Universidad Tecnología de Compiegne	Francia	6 meses	Eficiencia energética y emisiones de CO2 en edificaciones	12000	2000	14000
9	Pablo Andrés Salas Bravo	Ingeniería Civil Electricista, UCH	Master en Economía (MSc.), Universidad de Hamburgo, Alemania	4CMR Cambridge Centre for Climate Change Mitigation Research Universidad de Cambridge	Inglaterra	7 meses	Creación de herramientas para el diseño eficiente de políticas económicas y energéticas	14000	2000	16000
10	José Ignacio Sánchez Lizama	Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Mecánica UCH	Universidad de Chile	Centro Nacional de energías Renovables (CENER)	España	8 meses	Energía Solar, caracterización de equipos ópticos para sistemas de potencia.	16000	2000	18000
11	Sebastian Tomás Püschel Lovengreen	Magíster en Ciencias de la Ingeniería, mención Eléctrica UCH	Universidad de Chile	Universidad de Auckland	Nueva Zelanda	7 meses	Energías renovables en mercados eléctricos competitivos	14000	2000	16000
12	Juan David Molina Castro	Maestría en Ingeniería, Área energética, Universidad de Antioquia, Colombia	P.Universidad Católica	Universidad De Castilla- La Mancha	España	6 meses	ERNC Gral. Sistemas Híbridos para producir energía	12000	2000	14000
13	Roberto Leiva Illanes	MBA in Energy Economics, FachHochschule Offenburg, Alemania, Magister en Economía Energética, Ingeniero Civil Mecánico, UTFSM	Universidad Técnica Federico Santa María	Universidad Aachen	Alemania	8 meses	Desarrollo Sustentable por medio de uso de las Energías Renovables No Convencionales y en Generación Termo Solar	16000	2000	18000
14	Hernan Andrés Olgún Astudillo	Ingeniero Civil Mecánico UTFSM	Universidad Técnica Federico Santa María	Centro de Geotermia BOCHUM	Alemania	6 meses	Sistemas geotérmicos de usos directos	12000	2000	14000
15	Eduardo Andres Pereira Bonvallet	Estudiante Magíster en Ciencias de la Ingeniería, Mención Eléctrica, UCH	Centro de Energía, Universidad de Chile	Colegio Imperial de London	Inglaterra	6 meses	Políticas Energéticas-Alta penetración ERNC	12000	2000	14000
16	Oscar Enrique Valerio González	Ingeniero Civil en Biotecnología. UCH	Universidad de la Frontera	Universidad de Santiago de Compostela	España	6 meses	Bioenergía (Digestión enzimática del material lignocelulósico)	12000	2000	14000
TOTAL EN US\$								186000	32000	218000

TOTAL EN PESOS CHILENOS: \$119.900.000.-

(Tasa de cambio: USD: \$550, al 18/10/2010)

2. CELÉBRENSSE 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 Exenta N° 3154, de fecha 15 de Julio de 2010.
4. REMÍTASE copia de la presente resolución al Departamento de Relaciones Internacionales, Departamento de Administración y Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE.


PAULA GONZÁLEZ FRIAS
Presidenta


RES/ANEXOS:

- N° 1: Resolución Exenta N° 3154, de 15.07.2010
- N° 2: Fotocopia publicación convocatoria Diario El Mercurio, 01.08.2010
- N° 3: Nómina propuestas presentadas.
- N° 4: Nómina de propuestas seleccionadas y beneficios económicos adjudicados.
- N° 5: Nómina de propuestas rechazadas.
- N° 6: Acta de Reunión de Selección de Candidaturas presentadas al Concurso, de 18.10.2010
- N° 7: Memo N° 369, del Depto. de Relaciones Internacionales, de 25.10.2010
- N° 8: Memo N° 001048, del Depto. de Adm. y Finanzas, de 26.10.2010
- N° 9: Memo N° 352, del Depto. Relaciones Internacionales, de 20.10.2010
- N° 10: Memo N° 422, del Depto. Relaciones Internacionales, de 16.11.2010

TRAMITACIÓN

- Presidencia.
- Oficina de Partes.

- C 2563-2010.
- C 2599-2010.
- C 2758-2010.