



DOCUMENTO ELECTRONICO

SE ADJUDICA TERCER CONCURSO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, PROGRAMA IDEA, FONDEF/CONICYT, 2014.
RESOLUCION EXENTO N°: 3346/2015
Santiago06/04/2015

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71, Decreto N° 18/2009, ambos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público N° 20.798, para el año 2015; Decreto Supremo N° 328/2014, del Ministerio de Educación; Ley N° 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado y Resolución N° 1600/2008, de la Contraloría General de la República;

CONSIDERANDO:

1.- La Resolución Exenta N° 9074, de fecha 8 de septiembre de 2014 de CONICYT, por la cual se aprobaron las bases del TERCER CONCURSO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, PROGRAMA IDEA, FONDEF/CONICYT, 2014. La Resolución Exenta N° 9919 de 6 de noviembre de 2014, que prorrogó el plazo de cierre de la convocatoria al recién mencionado concurso.

2.- La Convocatoria del Concurso precitado, publicadas en el diario El Mercurio, con fecha 28 de septiembre de 2014.

3.- Lista de proyectos presentados, Lista de proyectos sugeridos adjudicar, Lista de proyectos fuera de bases y Lista de proyectos no sugeridos adjudicar

4.- El Acta de Reunión del Consejo Asesor de FONDEF N° 53.

5.- La Resolución Exenta N° 5321/2013 que MODIFICA las Resoluciones Exentas de CONICYT N°s 1971/2013, 5247/2012, 3653/2012, 363/2012, 3153/2009, 3515/2009, 3311/2009 y 99/2008, que establecen los miembros del Consejo Asesor del Fondo de Fomento al Desarrollo Científico y Tecnológico - FONDEF - de CONICYT, estableciendo los actuales miembros del mencionado Consejo.

6.- Certificado n° 28 de DAF, de fecha 9 de marzo de 2015, que señala la disponibilidad presupuestaria para el presente concurso.

7.- La Resolución Exenta de CONICYT N° 303 de 25 de marzo de 2015, que aprobó Adendum N° 1 al Plan de Acción para implementación de colaboración en el marco del Fondo de Fomento al Desarrollo Científico y Tecnológico- FONDEF, entre la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica y The British Council; addendum de fecha 23 de marzo de 2015.

8.- El Memorándum TED N° 3679/2015, de FONDEF, por los cuales se solicita dictar resolución de fallo y adjudicación del presente concurso, adjuntando los documentos individualizados precedentemente.

9.- Las facultades que detenta esta Presidencia en virtud de lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71, Decreto Supremo N° 328/2014, ambos del Ministerio de Educación; Ley N° 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado,

RESUELVO:

1.- **ADJUDÍCASE** el TERCER CONCURSO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, PROGRAMA IDEA, FONDEF/CONICYT, 2014, con fondos de CONICYT a los siguientes proyectos:

PROYECTOS APROBADOS Y BENEFICIOS OTORGADOS

N°	CÓDIGO	TITULO	DURACION MESES	TIPO PROYECTO	INSTITUCIÓN PRINCIPAL	MONTO FONDEF M\$	GIRO 2015	GIRO 2016
1	IT14I10099	KimGen Lab: Laboratorio Virtual de Riesgos Naturales de Chile	24	Interés público	UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO	150.000	75.000	75.000

2	IT14I10120	Servilización del Sistema MAFA para jardines infantiles públicos del territorio nacional: Implementación de comunidades pedagógicas basadas en el modelamiento del ambiente físico de aprendizaje	24	Interés público	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	149.912	75.000	74.912
3	IT14I10132	EMPAQUETANDO Y TRANSFIRIENDO UN SISTEMA DE MONITOREO DE CONVIVENCIA ESCOLAR AL PROGRAMA DE SISTEMA PUBLICO HABILIDADES PARA LA VIDA DE JUNAEB	24	Interés público	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	150.000	75.000	75.000
4	IT14I10011	Desarrollo y validación de un alimento funcional cárnico, rico en fibra y antioxidantes, a base de harina de bagazo de uva, para beneficiar el consumo de fibra y antioxidantes en la población chilena	24	Precompetitivos	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	139.915	69.000	70.915
5	IT14I10044	Aprender a leer jugando: diseño y evaluación de actividades lúdicas basadas en tabletas digitales para la estimulación del aprendizaje lector en niños y niñas con Síndrome de Down.	24	Interés público	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	142.035	71.000	71.035
6	IT14I10102	Desarrollo, evaluación y escalamiento a nivel pre-industrial de una nueva formulación natural a base de lípidos complejos para el control de escaldado superficial en manzanas y peras de exportación	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE TALCA	123.974	62.000	61.974
7	IT14I10013	Desarrollo de pomos intramamarios en base a Aloe barbadensis Miller y antibióticos de uso común en terapia de mastitis clínica bovina, que permitan disminuir las dosis, los períodos de resguardo y el desarrollo de resistencia bacteriana a estos fármacos	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CHILE	110.170	63.536	46.634
8	IT14I10105	Desarrollo de la tecnología de cultivo de Durvillaea antarctica en hatchery y evaluación de técnicas de repoblamiento de juveniles en áreas de manejo	18	Interés público	UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS	150.000	90.000	60.000
9	IT14I10067	Paquete tecnológico para producir DHA+EPA a partir de microalgas	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO	150.000	75.000	75.000
10	IT14I10086	Sistema de gestión de riesgos agroclimáticos para la adaptación a nuevos escenarios climáticos	24	Interés público	UNIVERSIDAD DE CHILE	150.000	90.000	60.000
11	IT14I10055	Desarrollo y optimización de equipos para la combustión de biomasa granular, con bajas emisiones, de uso domiciliario	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE TALCA	128.669	64.000	64.669

Total de recursos adjudicados

\$1.544.675.000-

2.- **ADJUDÍCASE** el TERCER CONCURSO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, PROGRAMA IDEA, FONDEF/CONICYT, 2014, con fondos de NEWTON-PICARTE, a los siguientes proyectos, estos Proyectos quedaran sujetos a disponibilidad de Recursos, y se iniciara su transferencias una vez recibidos los aportes en Fondo de Administración por parte del The British Council a CONICYT:

Nº	CÓDIGO	TÍTULO	DURACION MESES	TIPO PROYECTO	INSTITUCIÓN PRINCIPAL	MONTO FONDEF M\$	GIRO 2015	GIRO 2016
1	IT14I10037	Desarrollo de un sistema de cultivo híbrido de producción de biomasa microalgal de calidad "Premium" para la industria acuícola y agrícola utilizando aguas residuales en zonas costeras desérticas	24	Interés público	UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	150.000	75.000	75.000
2	IT14I10126	Desarrollo tecnológico en la fijación y asentamiento de carposporas de <i>Chondracanthus chamissoi</i> , un alga comestible del sur de Chile	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD ARTURO PRAT	137.783	68.892	68.892
3	IT14I10100	Development of an integrative strategy for the genetic improvement of the resistance against Salmon Rickettsial Syndrome (<i>Piscirickettsia salmonis</i>) in salmonid species using molecular information	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CHILE	149.998	74.999	74.999

Total de recursos adjudicados

\$437.781.000-

3.- SUSCRÍBANSE los respectivos convenios con los adjudicatarios que acepten su adjudicación; una vez aprobados los respectivos convenios mediante el acto administrativo correspondiente, páguese los beneficios de acuerdo a lo estipulado en las bases concursales y en los respectivos convenios;

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° 9074/2014.

4.- DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a Presidencia, FONDEF, Departamento de Administración y Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE.

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD	
FECHA	31-03-2015
ITEM	2140533 - 2403161
CENTRO DE COSTO	FDO NEWTON - FONDEF
ANALISTA	CAMILO ZAGAL ACUÑA

Francisco Brieva

FRANCISCO BRIEVA RODRIGUEZ
Presidente(a)
PRESIDENCIA

FBR // RMM / JAV / jic

DISTRIBUCION:

LETICIA TORO - Secretaria Presidencia - PRESIDENCIA
ALEJANDRA GAJARDO - Secretaria Dirección - FONDEF
NELLY JERALDO - Secretaria - ADMINISTRACION Y FINANZAS
MARIA ELENA VILDOSOLA - Secretaria - FISCALIA
OFICINA DE - Buzón Oficina de Partes - ADMINISTRACION Y FINANZAS

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