



DOCUMENTO ELECTRONICO

SE ADJUDICA SEGUNDO CONCURSO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, PROGRAMA IDEA, FONDEF/CONICYT, 2013.

RESOLUCION EXENTO N°: 6432/2014

Santiago24/04/2014

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71, Decreto Ley N° 668/74, Decreto N° 18/2009, todos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público N° 20.713, para el año 2014; Decreto Exento N° 177/2014, 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° 2703, de fecha 12 de agosto de 2013 de CONICYT, por la cual se aprobaron las bases del SEGUNDO CONCURSO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, PROGRAMA IDEA, FONDEF/CONICYT, 2013.
2. La Convocatoria del Concurso precitado, publicadas en el diario El Mercurio, con fecha 27 de octubre de 2013.
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° 45.
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 11 de abril de 2014, que señala la disponibilidad presupuestaria para el presente concurso
7. El Memorándum TED N° 5147/2014, de FONDEF, por el cual se solicita dictar resolución de fallo y adjudicación del presente concurso, adjuntando los documentos individualizados precedentemente.
8. La Resolución Exenta N° 5028/2014 de CONICYT, que declaró fuera de bases los proyectos que se indican en ella, en el marco del SEGUNDO CONCURSO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, PROGRAMA IDEA, FONDEF/CONICYT, 2013.
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; Ley N° 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado, Decreto Exento N° 177/2014 del Ministerio de Educación;

RESUELVO:

1. ADJUDÍCASE el SEGUNDO CONCURSO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, PROGRAMA IDEA, FONDEF/CONICYT, 2013, a los siguientes proyectos:

PROYECTOS APROBADOS Y BENEFICIOS OTORGADOS

No	CÓDIGO	TÍTULO	DURACIÓN Meses	TIPO	INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	MONTO SOLICITADO FONDEF M\$
1	IT13I20021	Desarrollo de una vacuna oral contra circovirus porcino en base a microencapsulación de antígenos VLPs con quitosano funcionalizado con propiedades mucoadhesivas	24	Precompetitivo	UNIVERSIDAD DE CHILE	119.936
2	IT13I20008	Producción Out-Door a escala piloto de rotíferos como vector de ingreso de consorcios microbianos benéficos para cultivos acuícolas	24	Interés público	UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	120.000
3	IT13I20037	DESARROLLO DE UN SISTEMA INTEGRADO PARA EL PRONÓSTICO DE CAUDALES EN CUENCAS DE MONTAÑA PARA LA OPERACIÓN DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS	24	Precompetitivo	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	119.569
4	IT13I20015	Redes inalámbricas de sensores: desarrollo de soluciones precompetitivas	24	Precompetitivo	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	119.437
5	IT13I20045	Selección y registro de nuevas variedades de frambuesa desarrolladas en Chile	24	Precompetitivo	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	118.787
6	IT13I20009	Desarrollo y validación de una vacuna para la inmunocastración de bovinos	24	Precompetitivo	UNIVERSIDAD DE CHILE	119.234
7	IT13I20031	Desarrollo de una herramienta para la evaluación económica de niveles de servicio al cliente en retail	24	Precompetitivo	UNIVERSIDAD DE CHILE	119.988
8	IT13I20002	AQUASAT: Un servicio integrado para el manejo sitio-específico del agua de riego	24	Precompetitivo	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	119.810
9	IT13I20057	PRODUCCIÓN Y VALIDACIÓN DE ENVASES BIODEGRADABLES TIPO CLAMSHELL PARA EL EMPAQUE Y TRANSPORTE DE FRUTAS DE EXPORTACIÓN	24	Precompetitivo	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	119.835
10	IT13I20027	Estrategia para el Mejoramiento del clima emocional en el aula	24	Interés público	PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIONES EN EDUCACION/ UNIVERSIDAD ACADEMIA DE HUMANISMO CRISTIANO	111.522
11	IT13I20048	Optimización del extracto concentrado de frutos de raleo (ECPF) de manzanos orgánicos para el desarrollo de prototipos experimentales de uso Alimentario y Farmacéutico	24	Precompetitivo	UNIVERSIDAD DE TALCA/ UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	63.114
12	IT13I20049	Plataforma tecnológica basada en web intelligence que captura y genera información en forma ubicua y adaptable en función del entorno, para la creación de valor en el sector turismo	18	Interés público	UNIVERSIDAD DE CHILE	119.920
13	IT13I20010	GEMS: Gestión Experimental de la Mejora de Software	24	Interés público	UNIVERSIDAD DE CHILE/ UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	119.180
14	IT13I20060	Máquinas que aprenden para la estimación no Invasiva y mínimamente Intrusiva (nImI) de Presión Arterial: Ensayos clínicos en voluntarios sanos, y ensayos preliminares en fase II.	24	Interés público	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	103.424
15	IT13I20003	Validación in-situ del efecto antimicrobiano de polímeros con nanopartículas basadas en cobre en instalaciones hospitalarias	20	Precompetitivo	UNIVERSIDAD DE CHILE	80.366
16	IT13I20042	Sistema experto para procesos industriales de biolixiviación	18	Precompetitivo	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	119.480
17	IT13I20006	Un Atlas de Oleaje para Chile	24	Interés público	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	106.667

Total de recursos adjudicados

\$1.900.269.000-

2. PÁGUESE a los adjudicatarios, ya individualizados, los beneficios pertinentes de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria existente y lo dispuesto en las bases concursales respectivas;
3. 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° 2703/2013.
4. DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a Presidencia, FONDEF, Departamento de Administración y Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE

UNIDAD DE PRESUPUESTO	
FECHA	23-04-2014
ITEM	24.03.161
C.COSTO	FONDEF



MARÍA ELENA BOISIER PONS (PRESIDENTE(S))

Presidente(S)

PRESIDENCIA

MBP / RMM/ JAV/ jic

DISTRIBUCION:

LETICIA TORO - Secretaria Presidencia - PRESIDENCIA

NELLY JERALDO - Secretaria - ADMINISTRACION Y FINANZAS

ALEJANDRA GAJARDO - Secretaria Dirección - FONDEF

MARIA ANGELICA SANCHEZ - Jefa Unidad de Administración - FONDEF

MONICA IRENE ARAYA - Secretaria - FISCALIA

MARIA ELENA VILDOSOLA - Secretaria - FISCALIA

OFICINA DE - Buzón Oficina de Partes - ADMINISTRACION Y FINANZAS