



CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DIVISIÓN JURÍDICA

CEGC

**CURSA CON ALCANCES LA
RESOLUCIÓN N° 145, DE 2015, DE
LA COMISIÓN NACIONAL DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y
TECNOLÓGICA.**

SANTIAGO, 11.DIC.15*097924

Esta Contraloría General ha dado curso al documento del rubro, que aprueba la activación de la lista de espera del II Concurso Idea en Dos Etapas del Fondo de Fomento al Desarrollo Científico y Tecnológico, FONDEF, año 2015, en el entendido que se trata de una modificación de la resolución N° 106, de este año, de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, que adjudica el referido certamen, aspecto que, en lo sucesivo, deberá señalarse expresamente.

Por lo expuesto, y acorde con lo indicado por este Organismo Contralor en su oficio N° 78.978, de 2015, dicho acto administrativo deberá notificarse a todos los postulantes mediante carta certificada y correo electrónico, y remitirse, adicionalmente, los antecedentes consignados en el punto IV.1 de las bases del respectivo certamen, aprobadas mediante la resolución N° 237, de 2014, de la aludida Comisión, y no como se consigna en el numeral 3 de la parte resolutive del instrumento en trámite.

Con los alcances que anteceden se ha tomado razón del acto administrativo del epígrafe.

Saluda atentamente a Ud.,

ANGELINA PIZARRO T.
Encargada de Of. de partes
CONICYT
14-12-2015

OSVALDO VARGAS ZINCKE
Contralor General Subrogante

AL SEÑOR
DIRECTOR EJECUTIVO DE LA
COMISIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA
PRESENTE

RTE
ANTECED



ORIGINAL

Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica - CONICYT

DEPTO. JURIDICO
JVP/JBC



APRUEBA ACTIVACIÓN DE LISTA DE ESPERA DEL II CONCURSO IDEA EN DOS ETAPAS DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO-FONDEF DE CONICYT, 2015.

RES. AFECTA. Nº **145**

SANTIAGO, **13 NOV 2015**

VISTOS:

Lo dispuesto en el DS Nº 491/71 y DS Nº 97/2015, D Nº 18/2009 ambos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público Nº 20.798 para el año 2015 y la Resolución Nº 1600/2008, de la Contraloría General de la República, y

CONSIDERANDO:

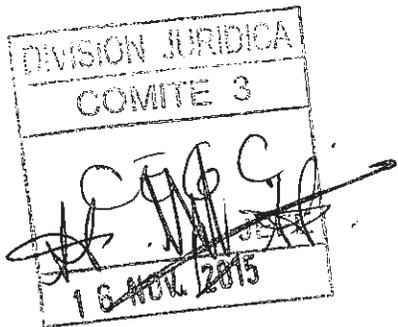
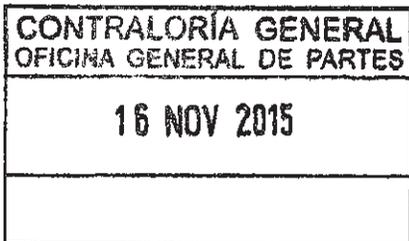
1.- La Resolución Afecta Nº 106, de 11 de septiembre de 2015 de CONICYT, que aprobó la adjudicación y selección del II CONCURSO IDEA EN DOS ETAPAS DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO-FONDEF DE CONICYT, 2015, tomada razón por la Contraloría General de la República con fecha 5 de octubre de 2015.

2.- La Resolución Afecta Nº 237/2014 de CONICYT, de fecha 30 de diciembre de 2014, tomada razón por la Contraloría General de la República el día 10 de febrero de 2015, por la cual se aprobaron las bases del II CONCURSO IDEA EN DOS ETAPAS DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO-FONDEF DE CONICYT, 2015.

3.- Lo señalado en los numerales III. 2., IV.1 y VI.1 de las Bases Concursales en cuanto a la existencia de lista de espera para el presente concurso.

4.- Lo informado en Memorándum Nº 16937 de 9 de noviembre de 2015 del Programa FONDEF, que solicita se ejecute la lista de espera de 24 proyectos, debido a la existencia de mayor disponibilidad presupuestaria para el mencionado concurso.

4920



**TOMADO RAZON
CON ALCANCE**

*097924

16 NOV 2015

Contralor General
de la República
SUBROGANTE

5.- Oficio Ordinario N° 1213 de 29 octubre de 2015 dirigida al Sr. Director de Presupuesto del Ministerio de Hacienda, donde se solicita modificación presupuestaria correspondiente.

6.- El Certificado de disponibilidad presupuestaria n° 118 de DAF, de fecha 11 de noviembre de 2015, que señala la disponibilidad presupuestaria para la presente resolución.

7.- Las facultades que detenta esta Dirección Ejecutiva en virtud de lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71, Decreto Supremo N° 97/2015, ambos del Ministerio de Educación.

RESUELVO:

1.- APRUÉBASE activación de lista de espera del II CONCURSO IDEA EN DOS ETAPAS DEL FONDO DE FOMENTO AL DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO-FONDEF DE CONICYT, 2015, en estricto orden de puntaje y de acuerdo a disponibilidad presupuestaria, beneficiando a 24 postulantes que se individualiza a continuación:

N°	CODIGO	TITULO	DURACION	TIPO PROYECTO	INSTITUCION PRINCIPAL	INSTITUCION ASOCIADA	MONTO FONDEF \$ M	ENTIDADES INTERNACIONALES O EXTRANJERAS
1	ID15I10105	Pigmentos naturales de alto desempeño: una alternativa ecológica en la manufactura de telas de alta calidad	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION		131.477	
2	ID15I10487	Desarrollo de una tecnología anti-Incrustante utilizando un campo magnético estático para el control del biofouling en tuberías utilizadas en el transporte de agua de mar para uso industrial	24	Precompetitivos	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICO TECNOLÓGICO PARA LA MINERIA. CICITEM		149.960	
3	ID15I10180	Desarrollo y evaluación de una barra de frutas fortificadas con componentes bioactivos utilizando tecnología combinada de impregnación a vacío y secado a temperaturas moderadas	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO		149.980	
4	ID15I10489	Innovación y ajustes a la tecnología de cultivo de trucha fario (Salmo trutta) PARA LA PRODUCCION DE TROFEOS RECREATIVOS CON FINES DE REOBLAMIENTO	24	Interés público	UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS		150.000	
5	ID15I10611	Concentración de Extractos Fenólicos y Purificación de Hidroxitirosol a Partir de RILES de la Industria Olivícola Utilizando Perstracción	24	Precompetitivos	CENTRO DE ESTUDIOS EN ALIMENTOS PROCESADOS	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	150.000	
6	ID15I10592	Plataforma computacional para la programación de la operación de sistemas eléctricos en tiempo continuo basado en representación pseudo-espectral de Chebyshev	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CHILE		149.956	
7	ID15I10313	Desarrollo de algoritmos de agrupamiento socio-espacial para develar dinámicas urbanas a partir de datos en tiempo cuasi-real no-convencionales en la	24	Interés público	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	FUNDACION INRIA CHILE PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	149.997	The Bartlett Center for Advanced Spatial Analysis, University College of London

		planificación, gestión y monitoreo de la ciudad						
8	ID15I10234	Obtención de un nanorefuerzo a partir de una arcilla natural para su aplicación en reforzamiento de compuestos de caucho	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CHILE		118.566	
9	ID15I10324	OPTIMIZACIÓN DE CURVA DE POTENCIA DE TURBINAS EÓLICAS DE BAJA POTENCIA BASADO EN UN SISTEMA MECATRONICO DE CONTROL DE PITCH	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA		148.943	
10	ID15I10475	Desarrollo de un método integrado de medición de las propiedades biomecánicas de células vivas y biomateriales: una nueva aproximación para evaluar biocompatibilidad	24	Precompetitivos	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE		150.000	
11	ID15I10337	DEVELOPMENT OF A CONVERGENT BEAM OF X-PHOTON PROTOTYPE . ADAPTABLE TO A CLINAC FOR APPLICATION IN RADIOTHERAPY AND RADIOSURGERY	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA		150.000	The Institute of Cancer Research, ELEKTA (UK)
12	ID15I10339	EVALUACIÓN DE ALGAS PARDAS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA MEDIANTE EL USO DE IMÁGENES MULTIESPECTRALES	18	Interés público	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE		149.900	
13	ID15I10600	BASES PARA EL DESARROLLO DE UN MODELO TECNOLÓGICO PARA LA DETECCIÓN Y MONITOREO DE Didymosphenia geminata (Didymo) EN SISTEMAS ACUÁTICOS DEL CENTRO-SUR DE CHILE MEDIANTE HERRAMIENTAS DE TELEDETECCIÓN	24	Interés público	UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO		149.921	
14	ID15I10086	"Equipo de Tratamiento de Aguas para la remoción de arsénico mediante nanomateriales y energía solar (SolArsenic)"	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CHILE		149.886	
15	ID15I10348	Firefly: Dispositivo móvil inmerso y emisor de luz en longitudes de onda e intensidades específicas para cultivos fotosintéticos	24	Precompetitivos	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE		149.817	
16	ID15I10254	Hipovirulencia: biotecnología para el control del cancro revirado del pino (Neonectria fuckelliana) en plantaciones de Pinus radiata.	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	149.996	
17	ID15I10067	Diseño y validación inicial de una Batería Adaptativa Informatizada para la evaluación de procesos implicados en la lectura y comprensión de textos.	24	Interés público	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHILE	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	149.604	

18	ID15I10271	Investigación y desarrollo de marcadores moleculares para la gestión sustentable de las pesquerías del recurso almeja Venus antiqua, mediante estimación del tamaño efectivo poblacional y el diagnóstico de la estructura poblacional	24	Interés público	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE		148.016	
19	ID15I10285	Novedosa estrategia farmacológica para prevenir el daño por reperusión en la angioplastia coronaria aplicada al infarto agudo de miocardio	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CHILE		149.696	
20	ID15I10333	Desarrollo de una formulación dermatológica natural con actividad fotoprotectora, antioxidante, antiinflamatoria y reparadora, en base a extractos derivados de microalgas	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION		149.957	
21	ID15I10365	Evaluación del estado sanitario de los mitíldos del sur de Chile.	24	Interés público	UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	150.000	CEFAS
22	ID15I10523	Desarrollo y evaluación de extractos funcionales con propiedades celulares antioxidantes, de osmoregulación y de protección UV, mediante fraccionamiento con procesos de membrana de los residuos de la industria conservera de mariscos	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA		150.000	
23	ID15I10589	Caracterización y diseño de nuevos biofungicidas bacterianos para el control de la Pudrición Gris del Racimo en vides de mesa y viníferas, causada por el hongo fitopatógeno Botrytis cinerea	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE		149.980	
24	ID15I10601	Sistema óptico-digital para reconocimiento de especies y número de semillas en los colectores de mitíldos	24	Precompetitivos	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION		120.729	

2.- SUSBRÍBANSE Y APRUEBENSE los convenios respectivos con los adjudicatarios, ya individualizados, de acuerdo a lo dispuesto en las bases concursales respectivas.

3.- NOTIFÍQUESE por el Programa FONDEF la presente resolución a las nuevas Instituciones Beneficiarias por carta certificada.

4.- El Oficial de Partes deberá anotar el número y fecha de la presente resolución, que las complementa, en el campo "DESCRIPCIÓN" ubicado en el Repositorio de Archivo Institucional, en el documento digital de las Resoluciones Afectas N° 237/2014 y 106/2015 de CONICYT.

ANÓTESE, REFERÉNDESE, TÓMESE RAZÓN Y COMUNÍQUESE.

FECHA	12-11-2015
FECHA	24.03.161
OFICINA	FONDEF



C. Nicola

CHRISTIAN NICOLAI ORELLANA
DIRECTOR EJECUTIVO
CONICYT

DIRECCION EJECUTIVA

RESANEXOS:

- Resolución Afecta N° 106/2015 de CONICYT y antecedentes
- Memorandum N° 16937/2015 de FONDEF
- Oficio Ordinario N° 1213/2015 de CONICYT
- Certificado de disponibilidad presupuestaria

TRAMITACIÓN

1. Dirección Ejecutiva
2. DAF
3. Of. Partes
4. Contraloría General de la República
5. FONDEF

CÓDIGO: E16822/2015