



DOCUMENTO ELECTRONICO

AUTORIZA ACTIVACIÓN DE LISTA DE ESPERA EN EL MARCO DEL IV CONCURSO DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO MEDIANO FONDEQUIP, Y APRUEBA ADJUDICACIÓN QUE INDICA.

RESOLUCION EXENTO N°: 7869/2015

Santiago 14/12/2015

VISTOS:

Lo dispuesto en el DS N°491/71 del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público N°20.798; DS N°97/15 del Ministerio de Educación; Resolución N° 1600 de 2008 de Contraloría General de la República, y

CONSIDERANDO:

- a. La Resolución Exenta N°741/2015 de CONICYT, que aprobó las bases del IV Concurso de Equipamiento Científico y Tecnológico Mediano FONDEQUIP, modificada por Resolución Exenta N°814/2015, de CONICYT.
- b. Resolución Exenta N°7171/2015 de CONICYT, que aprobó la adjudicación del IV Concurso de Equipamiento Científico y Tecnológico Mediano FONDEQUIP-año 2015 de CONICYT y contiene en Anexo N°3 la Lista de Espera del certamen.
- c. Lo dispuesto en el numeral 5.1 de las Bases Concursales, que indica que "La lista de espera se podrá hacer efectiva en los siguientes casos: renuncia de alguno de los(las) beneficiarios(as) o que alguno(a) de ellos(as) se encuentre imposibilitado(a) para ejecutar el proyecto, que el(la) beneficiario(a) no suscriba el convenio dentro de los plazos establecidos en las bases, o que exista disponibilidad presupuestaria en el período, materializándose a través de acto administrativo".
- d. Lo solicitado en Memorando TED N°18951/2015 del Programa FONDEQUIP, que requiere dictar acto administrativo que active la lista de espera, incluida en el Anexo N°3 de la Resolución Exenta N°7171 del 03 de noviembre de 2015 de CONICYT, por un monto total de \$3.390.888.733.-
- e. Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N°130 de 03 de diciembre de 2015, que acredita que se cuenta con la disponibilidad presupuestaria, según la Ley de Presupuesto N°20.798, en el rubro de gasto que se indica, con lo cual se podrá financiar el compromiso que se tramita en el documento.
- f. La aprobación que presta esta Dirección Ejecutiva a lo solicitado, de conformidad a lo señalado en el DS 491/71, y DS 97/15, todos del Ministerio de Educación.

RESUELVO:

1. **AUTORÍZASE** la activación de la lista de espera del IV Concurso de Equipamiento Científico y Tecnológico Mediano FONDEQUIP de acuerdo a disponibilidad presupuestaria de CONICYT, adjudicando las propuestas que se individualizan a continuación:

GRUPO 1: Cromatógrafos y Espectrómetros			
Código	Institución	Nombre Proyecto	Monto CONICYT
EQM150128	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Fortalecimiento de las capacidades del Center of Waste Management and Bionergy-BIOREN, en la caracterización de biomasa y materiales a través de la adquisición de un GC /MS/FID como equipo complementario a un TGA-DSC	\$ 141.000.000
EQM150019	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Fortalecimiento de la investigación interdisciplinaria de materiales y biomateriales: Sistema de Imágenes Infrarrojo FTIR para la evaluación no destructiva de superficies	\$ 160.200.000
EQM150067	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	Fortalecimiento y desarrollo de la investigación interdisciplinaria de la provincia de Ñuble a través de la adquisición de un UHPLC-MS en el campus Chillan de la Universidad de Concepción.	\$ 176.000.000
EQM150053	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Implementación de un laboratorio de análisis de mediadores inflamatorios lipídicos asociados a trastornos metabólicos en salud y producción animal	\$ 198.084.958
EQM150084	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Plataforma de Cromatografía de Gases acoplada a espectrometría de Masa/Masa para el desarrollo de investigación multidisciplinar en la Universidad de Santiago de Chile en el estudio de compuestos volátiles en problemáticas transversales	\$ 199.931.996

GRUPO 2: Equipamiento de informática			
Código	Institución	Nombre Proyecto	Monto CONICYT
EQM150093	UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	Fortalecimiento y desarrollo de la investigación biomédica mediante la adquisición de un cluster computacional	\$ 196.135.058

GRUPO 3: Instrumentos Bioanalíticos			
Código	Institución	Nombre Proyecto	Monto CONICYT
EQM150126	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Implementación de un centro de secuenciación masiva multiprósito para el fortalecimiento de líneas de investigación desarrolladas en la Región de La Araucanía	\$ 186.592.063
EQM150104	UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	Plataforma de Secuenciación Masiva Nextseq 500 (Illumina): Una solución para análisis genómicos, transcriptómicos y metagenómicos en procariontes y eucariontes en Chile	\$ 200.000.000
EQM150076	UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	Desarrollo e implementación de un sistema de estimulación magnética transcraneal y de registro electroencefalográfico simultáneo para el estudio de las bases neurobiológicas de procesos cognitivos y la conducta social	\$ 199.993.298
EQM150023	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	IMPLEMENTACION DE UNA PLATAFORMA TECNOLOGICA BASADA EN ULTRACENTRIFUGACIÓN PARA LA OBTENCIÓN DE NANOVESICULAS UTILES PARA EL DESARROLLO DE BIOMARCADORES ASOCIADOS A PATOLOGIAS HUMANAS	\$ 119.648.142

GRUPO 4: Microscopios y Difractómetros			
Código	Institución	Nombre Proyecto	Monto CONICYT

EQM150139	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	Fortalecimiento de la investigacion interdisciplinaria a traves de la adquisicion de un equipo de Microscopia de Fuerza Atomica (AFM) acoplada con Espectroscopia confocal RAMAN.	\$ 200.000.000
EQM150005	UNIVERSIDAD DE TALCA	ADQUISICIÓN DE UN MICROSCOPIO INTRAVITAL PARA EL ESTUDIO IN VIVO DE TROMBOSIS EN MODELOS ANIMALES	\$ 84.201.048
EQM150109	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	Microscopía Electrónica de Barrido para el fortalecimiento de la investigación multidisciplinaria en las Ciencias del Mar y la Acuicultura en la macrozona Norte de Chile	\$ 142.038.744
EQM150016	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	Plataforma de Microscopia Electroquímica de Barrido (SECM) para caracterización morfológica y procesos de transferencia de carga en sistemas biológicos y químicos	\$ 199.999.999

GRUPO 5: Equipos de Procesamiento y Ensayo de Materiales			
Código	Institución	Nombre Proyecto	Monto CONICYT
EQM150090	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Sistema servo-hidraulico de análisis de cargas dinámicas para el desarrollo de investigación en carreteras en el centro-sur de Chile	\$ 162.017.835
EQM150103	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	"Renovación de equipamiento para caracterización térmica programada (DTP-OTP-RTP) con espectrómetro de masa, para potenciar investigación multidisciplinaria de materiales"	\$ 136.935.644
EQM150051	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Adquisición de equipo para Levantamiento Tridimensional de alta Definición	\$ 157.170.080

GRUPO 6: Otros			
Código	Institución	Nombre Proyecto	Monto CONICYT
EQM150078	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	AVANCE FRONTAL VRI (TASA VARIABLE DE RIEGO). UNA HERRAMIENTA PARA LA APLICACIÓN DE RIEGO SITIO ESPECÍFICO.	\$ 162.954.673
EQM150015	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	Aula Experimental Integrada para la Investigación y Desarrollo en Enseñanza y Aprendizaje	\$ 168.217.195
EQM150138	UNIVERSIDAD DE CHILE	Cámara de termo vacío para estudios en ambiente espacial	\$ 199.768.000

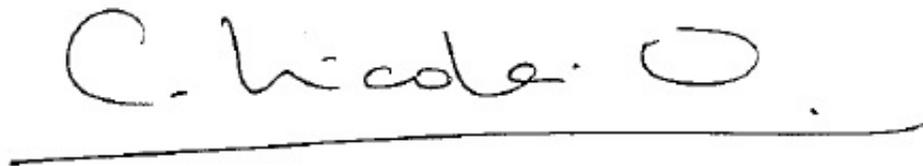
TOTAL

\$ 3.390.888.733

- NOTIFÍQUESE por el Programa FONDEQUIP la presente resolución a las instituciones participantes beneficiarias, a través de carta certificada a la dirección postal y correo electrónico informado en la postulación.
- 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°7171/2015 de CONICYT.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD	
FECHA	11-12-2015
ITEM	33.03.002
CENTRO DE COSTO	FONDEQUIP
ANALISTA	Zulema Fuentes M.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Nicolai O.", is positioned above a solid horizontal line.

CHRISTIAN NICOLAI ORELLANA
Director(a) Ejecutivo
DIRECCION EJECUTIVA

CNO // RMM / JVP / mvc

DISTRIBUCION:

ROXANY ANDREA BARAHONA - Coordinador(a) - PROGRAMA FONDEQUIP

ALVARO LUIS GONZALEZ - Director(a)(S) - PROGRAMA FONDEQUIP

OFICINA DE - Buzón Oficina de Partes - GESTION DE PERSONAS

PAMELA ESCOBAR - Coordinador(a) - PROGRAMA FONDEQUIP

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