



DOCUMENTO ELECTRONICO

SE ADJUDICA VII CONCURSO DE
EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y
TECNOLÓGICO MEDIANO FONDEQUIP –
AÑO 2018 DE CONICYT.
RESOLUCION EXENTO N°: 10236/2018
Santiago 07/11/2018

CERTIFICO QUE LA PRESENTE FOTOCOPIA
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE HE
TENIDO A LA VISTA,

SANTIAGO, 7/12/18

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71, Decreto Supremo N° 97/2015; Decreto N° 171/2012, todos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público N° 21.053, para el año 2018 y Resolución N° 1600/2008, de la Contraloría General de la República;

CONSIDERANDO:

- 1.- La Resolución Exenta N° 5674, de fecha 25 de mayo de 2018, por la cual se aprobaron las bases del VII CONCURSO DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO MEDIANO FONDEQUIP – AÑO 2018 DE CONICYT.
- 2.- La Convocatoria del Concurso precitado, publicadas en el diario El Mercurio el día 29 de mayo de 2018.
- 3.- El Acta de Sesión de Adjudicación del VII CONCURSO DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO MEDIANO FONDEQUIP – AÑO 2018 DE CONICYT de 19 de octubre de 2018, y sus anexos que contienen Listado de propuestas evaluadas, listado de proyectos adjudicados por grupo de equipamiento, Lista de espera financiable y proyectos de la financiables con condicionalidad.
- 4.- Certificado n° 82 de DAF, de fecha 24 de octubre de 2018, que señala la disponibilidad presupuestaria para el presente concurso.
- 5.- Las Resoluciones Exentas de CONICYT N°s 7559/2018 y 9114/2018, que declaran inadmisibles las postulaciones que en ellas se indican efectuadas en el marco del presente concurso.
- 6.- El Memorándum TED N° 24137/2018, de fecha 25 de octubre de 2018, de FONDEQUIP, por los cuales se solicita dictar resolución de fallo y adjudicación del presente concurso.
- 7.- Las facultades que detenta esta Dirección Ejecutiva en virtud de lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/71 y en el Decreto Supremo N° 97/2015, ambos del Ministerio de Educación;

RESUELVO:

1.- ADJUDICASE el VII CONCURSO DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO MEDIANO FONDEQUIP – AÑO 2018 DE CONICYT, a los siguientes proyectos:

GRUPO 1 : CROMATÓGRAFOS Y ESPECTRÓMETROS			
Código	Institución	Título de la Propuesta	Monto CONICYT
1 EQM180076	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Fortalecimiento para el estudio interdisciplinario a través del análisis proteómico y cuantificación de metabolitos producidos por microorganismos de importancia en la industria alimentaria a través de la adquisición de un sistema UHPLC-MS/MS.	\$ 229.827.600
2 EQM180103	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Adquisición de un equipo de Resonancia Paramagnética Electrónica para el fortalecimiento de líneas de investigación en las Facultades de Física y Química y del Departamento de Nutrición de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica.	\$ 205.323.300
3 EQM180173	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO	Fortalecimiento de la interdisciplinariedad en Mineralogía, Ingeniería y Ciencias Ambientales de la Universidad Católica de Temuco a través del uso de un Equipo Espectroscópico Dual LIBS-Raman.	\$ 230.000.000
4 EQM180195	UNIVERSIDAD DE CHILE	Sistema de espectroscopia de fotoelectrones inducidos por radiación ultravioleta (UPS).	\$ 229.999.300
5 EQM180217	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Espectrómetro de Masas por Plasma Acoplado Inductivamente integrado a Cromatógrafo Iónico (IC-ICP/MS), con impacto real en las regiones del sur de Chile.	\$ 229.999.843
6 EQM180219	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Implementación de una estación de caracterización espectroscópica para macromoléculas, zona centro-sur.	\$ 164.733.725
			\$ 1.289.883.768

GRUPO 2 : EQUIPAMIENTO DE INFORMÁTICA			
Código	Institución	Título de la Propuesta	Monto CONICYT
1 EQM180042	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	El Patagón: Supercomputador Basado GPUs.	\$ 230.000.000
2 EQM180180	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA	Clúster Supermicro para Cómputo Científico.	\$ 159.543.321
			\$ 389.543.321

GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS			
Código	Institución	Título de la Propuesta	Monto CONICYT
1 EQM180008	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Adquisición de un equipo de electrofisiología portátil con sistema Wireless para el estudio de metodologías didácticas innovadoras y su influencia en el aprendizaje a nivel neurocognitivo.	\$ 226.778.589
2 EQM180055	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Explorando los Límites Ecofisiológicos de los Vertebrados a través de un Escaner de Resonancia Magnética Cuantitativa.	\$ 141.568.810
3 EQM180105	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Gabinete de irradiación para investigación en oncología radioterápica.	\$ 229.938.496
4 EQM180163	UNIVERSIDAD DE CHILE	Adquisición de un sistema de biorreactor para el escalamiento de la producción de biomasa y compuestos de interés biotecnológico a partir de células animales en cultivo.	\$ 217.682.442
			\$ 815.968.337

GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS				
Código	Institución	Título de la Propuesta	Monto CONICYT	
1	EQM180024	UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	Generador de nitrógeno líquido, como accesorio para el registro de los espectros de difracción a 100 Kelvin en un Moderno Difractómetro de Monocristales con radiación dual y con detector CMOS.	\$ 66.200.460
2	EQM180037	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Establecimiento de una unidad multipropósito de microscopía automatizada de alto contenido.	\$ 225.932.853
3	EQM180114	UNIVERSIDAD DE CHILE	Equipo de microscopía de fluorescencia confocal acoplado a pinzas ópticas para la manipulación y visualización simultánea de sistemas moleculares.	\$ 229.775.000
4	EQM180120	UNIVERSIDAD ARTURO PRAT	Adquisición de un microscopio confocal espectral para el fomento e incremento de la productividad científica en el área de la Biología Celular en la Región de Tarapacá.	\$ 210.524.900
5	EQM180139	UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS	Fortalecimiento de la investigación multidisciplinaria en la macrozona Austral de Chile mediante la implementación y desarrollo de un Laboratorio de Microscopía Electrónica de Barrido y Microanálisis Elemental para la Región de Los Lagos.	\$ 213.506.481
6	EQM180216	UNIVERSIDAD DE CHILE	Sistema automatizado de videomicroscopía y cultivo dinámico de células y organismos pequeños.	\$ 197.604.630

\$ 1.143.544.324

GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES				
Código	Institución	Título de la Propuesta	Monto CONICYT	
1	EQM180009	UNIVERSIDAD DE CHILE	Desarrollo de un centro nacional para micro y nano fabricación de dispositivos: Adquisición de un evaporador de metales por haz de electrones.	\$ 144.112.087
2	EQM180081	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Fortalecimiento de una Capacidad de Impresión 3D y Manufactura Aditiva en Materiales Funcionales y de Alto Rendimiento.	\$ 220.250.349
3	EQM180111	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Fortalecimiento de la investigación y desarrollo asociativa de nuevos materiales isotrópicos y anisotrópicos basados en condiciones mecánicas dinámicas de amplio espectro.	\$ 174.133.181
4	EQM180201	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Unidad modular de extracción de fluidos súpercríticos y subcríticos para compuestos bioactivos naturales. Una herramienta versátil para el uso multidisciplinario en las ciencias fundamentales y aplicadas.	\$ 153.592.630

\$ 692.088.247

GRUPO 6 : OTROS				
Código	Institución	Título de la Propuesta	Monto CONICYT	
1	EQM180060	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Sistema geofísico para exploración subsuperficial tridimensional mediante Radar de Penetración Terrestre Multicanal de alta definición.	\$ 185.742.014
2	EQM180112	UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO	Implementación de un sistema de Análisis cinemático para potenciar la investigación del Movimiento Humano, en alianza regional e internacional.	\$ 155.319.131
3	EQM180150	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Implementación de un sistema de medición óptico para fortalecer la investigación interdisciplinaria en procesos acoplados físicos, químicos y biológicos.	\$ 208.676.117
4				

	EQM180170	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARIA	Adquisición de Equipo de Penetración de Piezocono Sísmico (SCPTu) para la Investigación en Ingeniería Civil y Construcción en Universidades de la V Región.	\$ 168.562.000
5	EQM180215	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARIA	Emulador de baterías para aplicaciones en electro-movilidad, energías renovables y micro redes.	\$ 76.182.780
6	EQM180226	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARIA	Analizador de espectros ópticos complejos de alta resolución para mediciones de intensidad, fase y polarización de señales ópticas.	\$ 154.512.078

\$ 948.994.120

TOTAL ADJUDICADO	\$ 5.280.022.117
-------------------------	-------------------------

2.- DEJASE constancia de que se establece una condición de adjudicación para los Proyectos que a continuación se indican, por la cual se adjudicará el monto máximo disponible al primer proyecto que acepte las condiciones de adjudicación ,siguiendo el siguiente orden descendente:

CONDICIONALIDAD DE ADJUDICACIÓN:

DISMINUCIÓN MONTO ASIGNADO CONICYT

GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS

Código	Institución	Título de la Propuesta	Monto Solicitado CONICYT	Monto CONICYT a Adjudicar	Rebaja CONICYT
EQM180138	UNIVERSIDAD DE CHILE	Adquisición de un sistema multi-sujeto de Imagenología cerebral/corporal móvil de alta densidad (IC-mov).	\$ 147.436.146	\$ 53.399.141	\$ 94.037.005
EQM180187	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Instalación de una unidad de citometría de flujo en el Centro de Biotecnología Acuicola de la Universidad de Santiago de Chile.	\$ 223.326.930	\$ 82.840.883	\$140.486.047
EQM180113	UNIVERSIDAD DE CHILE	Ultracentrifuga de gran capacidad y alto rendimiento para separación y purificación de componentes macromoleculares de interés biológico- infeccioso.	\$ 223.548.122	\$ 53.399.141	\$170.148.981
EQM180099	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Adquisición de un sistema multiparamétrico de citometría de flujo basado en imagen para la prospección y análisis de poblaciones celulares heterogéneas en biología celular.	\$ 195.989.000	\$ 82.840.883	\$113.148.117
EQM180230	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Simulador gastrointestinal para el estudio de bioaccesibilidad de moléculas bioactivas.	\$ 140.465.300	\$ 82.840.883	\$ 57.624.417
EQM180039	UNIVERSIDAD DE CHILE	Adquisición de un Citómetro de Flujo de última generación: BD FACSymphony.	\$ 211.911.731	\$ 53.399.141	\$158.512.590
EQM180127	UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	Estación robotizada de epigenética.	\$ 98.126.518	\$ 82.840.883	\$ 15.285.635
EQM180063	UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO	Sistema central de esterilización por autoclave para nuevo bioterio UV-CINV.	\$ 136.748.120	\$ 82.840.883	\$ 53.907.237
EQM180178	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Implementación de una plataforma óptica de mapeo físico: verificación de genomas ensamblados, mapeo de largo rango y	\$ 230.000.000	\$ 82.840.883	\$147.159.117

		descubrimiento de variación genómica estructural.			
EQM180059	UNIVERSIDAD DE CHILE	Sistema de PCR digital para el fortalecimiento de la investigación traslacional y el diagnóstico clínico.	\$ 189.781.501	\$ 53.399.141	\$136.382.360
EQM180092	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Gabinete de bioseguridad nivel 3 para la transferencia, contención, procesamiento y descontaminación de agentes infecciosos con alto grado de peligrosidad para estudios de Biodiversidad, Zoonosis y Epidemiología del Sur de Chile.	\$ 142.384.065	\$ 82.840.883	\$ 59.543.182
EQM180089	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Adquisición e implementación de una Unidad de Bioexclusión para el manejo de modelos murinos severamente inmunodeficientes, con proyecciones futuras hacia el uso de modelos murinos axénicos y/o gnotobióticos.	\$ 166.813.100	\$ 82.840.883	\$ 83.972.217

3.- APRUÉBASE la siguiente Lista de Espera, en orden de prioridad. Esta lista de espera tendrá una validez de 120 días a contar de la fecha de adjudicación:

	Grupo de Equipamiento	Código	Institución	Título de la Propuesta	Monto CONICYT
1	GRUPO 1 : CROMATÓGRAFOS Y ESPECTRÓMETROS	EQM180025	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Actualización de la Unidad de Servicio Analítico Instrumental de la Facultad Química y Biología de la Universidad de Santiago de Chile: Fortalecimiento de la investigación y formación de recursos humanos a través de la adquisición de un equipo TQ- ICP-MS.	\$ 229.999.891
2	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180138	UNIVERSIDAD DE CHILE	Adquisición de un sistema multi-sujeto de Imagenología cerebral/corporal móvil de alta densidad (IC-mov).	\$ 147.436.146
3	GRUPO 6 : OTROS	EQM180159	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	Equipamiento para la investigación en comunicaciones inalámbricas 5G.	\$ 171.272.855
4	GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES	EQM180117	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Fortalecimiento de las redes de cooperación interdisciplinaria, nacional e internacional, mediante la incorporación de una extrusora e inyectora de baja escala para el desarrollo de nuevos materiales plásticos respetuosos con el medio ambiente.	\$ 206.468.879
5	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS	EQM180064	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Adquisición de microscopio electrónico de transmisión de alta resolución para actualización de Unidad de Microscopía Avanzada UC.	\$ 230.000.000
6	GRUPO 1 : CROMATÓGRAFOS Y ESPECTRÓMETROS	EQM180030	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	Creación de un polo interdisciplinario en la macro zona norte para la investigación de elementos ultra trazas mediante un sistema automatizado de especiación conectado a un espectrómetro de masas con plasma acoplado inductivamente (ICP-MS).	\$ 213.338.711
7	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180187	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Instalación de una unidad de citometría de flujo en el Centro de Biotecnología Acuicola de la Universidad de Santiago de Chile.	\$ 223.326.930
8	GRUPO 6 : OTROS	EQM180156	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN	Radiómetro de 183 GHz con perfil de temperatura.	\$ 153.926.707
9	GRUPO 1 : CROMATÓGRAFOS Y ESPECTRÓMETROS	EQM180140	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	PTR-TOF-MS para caracterización de compuestos orgánicos volátiles en aplicaciones ambientales y de salud pública.	\$ 188.364.680
10	GRUPO 6 : OTROS	EQM180098	UNIVERSIDAD DE CHILE	Boya auxiliar de Observación cosTera (BOT).	\$ 94.213.622
11	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS	EQM180142	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Adquisición de un Equipo de Difracción de Rayos X de Monocristal para fortalecer la investigación interdisciplinaria en Ciencias Químicas de la zona sur de Chile.	\$ 230.000.000
12	GRUPO 2 :	EQM180003	PONTIFICIA	Clúster HPC (High Performance Computing) para	\$ 186.003.456

	EQUIPAMIENTO DE INFORMÁTICA		UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	investigación en Ciencia básica.	
13	GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES	EQM180179	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Sistema de crecimiento epitaxial por haz molecular MBE.	\$ 229.593.506
14	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180113	UNIVERSIDAD DE CHILE	Ultracentrífuga de gran capacidad y alto rendimiento para separación y purificación de componentes macromoleculares de interés biológico- infeccioso.	\$ 223.548.122
15	GRUPO 6 : OTROS	EQM180192	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARIA	Estación de medición y monitorio Fotovoltaico indoor - Simulador Solar.	\$ 197.185.200
16	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS	EQM180200	UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO	Microscopio Electrónico de Barrido para el fortalecimiento de la Nanotecnología, Ciencia de Materiales y Ciencias Biológicas en la Universidad de Valparaiso.	\$ 208.983.592
17	GRUPO 6 : OTROS	EQM180045	UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	Adquisición de un sistema superficial autónomo para el estudio de los recursos hídricos continentales y marinos.	\$ 129.345.000
18	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180099	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Adquisición de un sistema multiparamétrico de citometría de flujo basado en imagen para la prospección y análisis de poblaciones celulares heterogéneas en biología celular.	\$ 195.989.000
19	GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES	EQM180007	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Adquisición de Equipo Gleeble para el Laboratorio de Simulación de Procesos Termomecánicos.	\$ 229.140.781
20	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS	EQM180027	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Adquisición de un Microscopio Electrónico de Barrido de Emisión de Campo (FE-SEM) para la mejora de la competitividad científica de la Universidad de Concepción.	\$ 230.000.000
21	GRUPO 6 : OTROS	EQM180204	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Implementación de un sistema de atmósferas controladas de alta precisión para el estudio interdisciplinario de la conservación de alimentos.	\$ 227.997.007
22	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180230	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Simulador gastrointestinal para el estudio de bioaccesibilidad de moléculas bioactivas.	\$ 140.465.300
23	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS	EQM180232	UNIVERSIDAD DE CHILE	Microscopio confocal de detección de fluorescencia resuelta en el tiempo con sensibilidad de molécula individual, para la ampliación de las capacidades de la unidad de microscopía avanzada (UMA) de la Universidad de Chile.	\$ 226.082.535
24	GRUPO 6 : OTROS	EQM180185	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Sistema geodésico-sismológico integrado de alta resolución: Hacia la comprensión de procesos precursores sísmicos.	\$ 198.284.625
25	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180039	UNIVERSIDAD DE CHILE	Adquisición de un Citómetro de Flujo de última generación: BD FACSymphony.	\$ 211.911.731
26	GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES	EQM180118	UNIVERSIDAD DE TALCA	Linseis LZT-1100-Meter para la medición de propiedades eléctricas y térmicas en materiales.	\$ 135.229.812
27	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS	EQM180028	UNIVERSIDAD MAYOR	Análisis de bioensayos automatizado de alto rendimiento y complejidad.	\$ 198.617.330
28	GRUPO 6 : OTROS	EQM180052	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE	Fortalecimiento de las capacidades de investigación en ciencias del mar en la zona centro-norte de Chile mediante la adquisición de una embarcación oceanográfica costera.	\$ 229.940.800
29	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180127	UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	Estación robotizada de epigenética.	\$ 98.126.518
30	GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES	EQM180069	UNIVERSIDAD DE CHILE	Caracterización de materiales mediante el método de respuesta al impulso altas temperaturas.	\$ 162.562.557
31	GRUPO 3 :	EQM180063	UNIVERSIDAD DE	Sistema central de esterilización por autoclave	\$ 136.748.120

	INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS		VALPARAÍSO	para nuevo bioterio UV-CINV.	
32	GRUPO 6 : OTROS	EQM180029	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARIA	Implementación de un equipo centrífugo para modelación física del comportamiento de suelos e interacción Suelo-Estructura.	\$ 204.788.873
33	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180178	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Implementación de una plataforma óptica de mapeo físico: verificación de genomas ensamblados, mapeo de largo rango y descubrimiento de variación genómica estructural.	\$ 230.000.000
34	GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES	EQM180065	UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	Fortalecimiento de capacidades en tecnologías de alimentación animal, para el desarrollo de dietas, a partir de ingredientes naturales, de las áreas Acuicola y Agropecuaria en la región de Magallanes, a través de la compra de un Extrusor de laboratorio.	\$ 229.133.287
35	GRUPO 6 : OTROS	EQM180031	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Automatización con exactitud, repetibilidad y reproducibilidad en análisis de distribuciones granulométricas de sedimentos terrígenos.	\$ 78.583.050
36	GRUPO 6 : OTROS	EQM180106	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARIA	iCub: robot humanoide para investigación en inteligencia artificial.	\$ 230.000.000
37	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180132	UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	Fortalecimiento de la producción de microorganismos nativos del norte de Chile con potencial biotecnológico a través de la adquisición de un fermentador.	\$ 225.911.660
38	GRUPO 6 : OTROS	EQM180153	UNIVERSIDAD DE O'HIGGINS	Sistema de video estereoscópico de alta velocidad para estudios experimentales en física, ingeniería y geociencias aplicadas.	\$ 119.593.800
39	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180059	UNIVERSIDAD DE CHILE	Sistema de PCR digital para el fortalecimiento de la investigación traslacional y el diagnóstico clínico.	\$ 189.781.501
40	GRUPO 6 : OTROS	EQM180196	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	MAWÜN: Monitoring Atmospheric Water Using observatioNs from X-band radar.	\$ 177.902.072
41	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180092	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Gabinete de bioseguridad nivel 3 para la transferencia, contención, procesamiento y descontaminación de agentes infecciosos con alto grado de peligrosidad para estudios de Biodiversidad, Zoonosis y Epidemiología del Sur de Chile.	\$ 142.384.065
42	GRUPO 6 : OTROS	EQM180097	UNIVERSIDAD DE CHILE	Sistema multisensor automatizado para la adquisición simultánea de datos petrofísicos de alta resolución a partir de testigos sedimentarios.	\$ 221.325.000
43	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM180089	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	Adquisición e implementación de una Unidad de Bioexclusión para el manejo de modelos murinos severamente inmunodeficientes, con proyecciones futuras hacia el uso de modelos murinos axénicos y/o gnotobióticos.	\$ 166.813.100

TOTAL LISTA DE ESPERA

\$ 8.100.319.821

4.- NOTIFÍQUESE por el Programa FONDEQUIP el resultado del certamen a todas las instituciones participantes, a través de carta certificada a la dirección postal y correo electrónico informados en la postulación.

5.- El Departamento de Administración y Finanzas imputará el gasto que irroque la presente resolución, a la cuenta presupuestaria que corresponda.

6.- PÁGUESE a los adjudicatarios, ya individualizados, los beneficios pertinentes de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria existente y lo dispuesto en las bases concursales respectivas;

7.- 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° 5674/2018.

8.- DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a Dirección Ejecutiva, FONDEQUIP, Departamento de Administración y Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE.

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD	
FECHA	05-11-2018
ITEM	33.03.002
CENTRO DE COSTO	FONDEQUIP
ANALISTA	Zulema Fuentes M.



CHRISTIAN NICOLAI ORELLANA
Director(a) Ejecutivo
DIRECCION EJECUTIVA

CNO // RMM / JVP / jic

DISTRIBUCION:

NELLY JERALDO - Secretaria - ADMINISTRACION Y FINANZAS
OFICINA DE - Asistente Oficina de Partes - ADMINISTRACION Y FINANZAS
CLAUDIA PALOMINOS - Secretaria - DIRECCION EJECUTIVA
MARIA ELENA VILDOSOLA - Secretaria - FISCALIA
ANDRES LOPEZ - Coordinador(a) - PROGRAMA FONDEQUIP
CATHERINE ARCE - Abogado(a) - FISCALIA