



DOCUMENTO ELECTRONICO

**SE ADJUDICA VI CONCURSO DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO MEDIANO FONDEQUIP – AÑO 2017 DE CONICYT.
RESOLUCION EXENTO N°: 6493/2017
Santiago 15/09/2017**

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° 20.981, para el año 2017; 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° 3575, de fecha 8 de mayo de 2017, por la cual se aprobaron las bases del VI CONCURSO DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO MEDIANO FONDEQUIP – AÑO 2017 DE CONICYT.

2.- La Convocatoria del Concurso precitado, publicadas en el diario El Mercurio el día 10 de mayo de 2017.

3.- El Acta de Sesión de Adjudicación del VI CONCURSO DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO MEDIANO FONDEQUIP – AÑO 2017 DE CONICYT de 30 de agosto de 2017, 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 Universidad de Chile financiables con condicionalidad.

4.- Certificado n° 57 de DAF, de fecha 7 de septiembre de 2017, que señala la disponibilidad presupuestaria para el presente concurso.

5.- La Resolución Exenta de CONICYT N° 5347/2017 de 3 de agosto de 2017, que declara inadmisibles la postulaciones que en ella se indican efectuadas en el marco del presente concurso.

6.- El Memorándum TED N° 16321/2017, de fecha 7 de septiembre de 2017, de FONDEQUIP, por los cuales se solicita dictar resolución de fallo y adjudicación del presente concurso, en el presente acto administrativo no se adjudicarán en esta oportunidad los proyectos regionales.

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

RESUELVO:

1.- ADJUDICASE el VI CONCURSO DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO MEDIANO FONDEQUIP – AÑO 2017 DE CONICYT, a los siguientes proyectos:

GRUPO 1 : CROMATÓGRAFOS Y ESPECTRÓMETROS				
Código	Institución	Facultad	Título de la Propuesta	Monto CONICYT
1 EQM170023	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	FACULTAD DE FARMACIA	Adquisición de un sistema UHPLC-HR-QTOF-MS para técnicas metabólicas y proteómicas dirigido a investigaciones interdisciplinarias en caracterización de bioactivos y biomarcadores,	\$ 220.000.000

				con énfasis en el diagnóstico de enfermedades crónicas no transmisibles.	
2	EQM170074	UNIVERSIDAD DE TALCA	INSTITUTO DE QUIMICA DE RECURSOS NATURALES	Espectrómetro de Resonancia Magnética Nuclear de 500 MHz para potenciar investigaciones interdisciplinarias en química orgánica, caracterización de compuestos bioactivos y metabolómica en Chile y la Región del Maule.	\$ 220.000.000
3	EQM170077	UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	FACULTAD DE INGENIERIA	Fortalecimiento de las capacidades analíticas para el desarrollo de biomateriales y biocombustibles en las regiones del Bio-Bio y la Araucanía, a través de un Micropirolizador y ATD acoplados a un GC/MS.	\$ 180.600.000
4	EQM170103	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS Y MATEMATICAS	Lab-RAM: un laboratorio micro-Raman transdisciplinario para el estudio de fluidos, vidrios y materiales a micro-escala.	\$ 211.687.371
5	EQM170141	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS Y FARMACEUTICA	Fortalecimiento de la interdisciplinariedad en investigaciones de trazabilidad y especiación de elementos traza usando UHPLC-ICP- MS para el estudio de procesos químicos en Cc. de los Alimentos, Química Analítica y Ambiental, Cc.de la tierra y Minería.	\$ 202.494.006
6	EQM170172	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	Centro de espectrometría de masas de alta resolución en omics y complejos intactos.	\$ 219.990.000

\$1.254.771.377

GRUPO 2 : EQUIPAMIENTO DE INFORMÁTICA

	Código	Institución	Facultad	Título de la Propuesta	Monto CONICYT
1	EQM170041	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS Y MATEMATICAS	Sistema de Cómputo para Deep Learning basado en Cluster NVIDIA DGX-1.	\$ 162.589.583
2	EQM170214	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	FAC.DE CIENCIAS DEL MAR Y GEOGRAFIA	OCEANO: PLATAFORMA DE ALTO DESEMPEÑO COMPUTACIONAL PARA LA INVESTIGACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS ACUATICOS Y SUS RECURSOS.	\$ 219.998.616

\$382.588.199

GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS

	Código	Institución	Facultad	Título de la Propuesta	Monto CONICYT
1	EQM170012	UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	FACULTAD DE EDUCACION FISICA	Fortalecimiento e Incremento de la calidad de la investigación tanto intra como interinstitucional en la Región de Valparaíso, en actividad física, desde la perspectiva de la evaluación y el análisis de la capacidad cardiorrespiratoria.	\$ 130.479.447
2	EQM170052	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	CENTRO DE ESTUDIOS DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	Adquisición de un sistema de control automatizado de biorreactores "Biostat B", para realizar investigación orientada a la industria de alimentos nacional en la Universidad de Santiago de Chile.	\$ 156.301.264
3	EQM170092	UNIVERSIDAD DE CHILE	INSTITUTO DE NUTRICION Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	Desarrollo de un core facility para el análisis de alimentos basado en la incorporación de fenómenos fisiológicos, como la digestión y la fermentación, con la tecnología TWINSHIME.	\$ 166.290.971
4	EQM170120	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	FACULTAD DE QUIMICA	ITC: Una Herramienta Versátil Para Medir Afinidad a Proteínas y otras Macromoléculas en Química Medicinal, Supramolecular, Físicoquímica y Biología Molecular.	\$ 113.277.440
5	EQM170171	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	NUCLEO DE DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO	Adquisición de un secuenciador Sanger para la bioprospección de organismos de ambientes extremos de Chile.	\$ 141.015.037
6	EQM170178	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	CENTRO DE INVESTIGACION OCEANOGRAFICA EN EL PACIFICO SUR-ORIENTAL	Sistema de observación de fitoplancton in situ con transmisión de registros en tiempo real: herramienta cuantitativa para la detección temprana de floraciones algales nocivas (FAN) en fiordos Patagónicos.	\$ 219.463.142

\$926.827.301

GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS

	Código	Institución	Facultad	Título de la Propuesta	Monto CONICYT
--	--------	-------------	----------	------------------------	---------------

1	EQM170027	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	FACULTAD DE CIENCIAS	Renovación de Microscopio Electrónico de Transmisión, para asegurar la continuación de la investigación ultraestructural en la Universidad y Región de Valparaíso.	\$ 219.916.000
2	EQM170087	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	FACULTAD DE FISICA	Fortalecimiento de una plataforma centralizada de equipamiento del Centro de Investigación de Nanotecnología y Materiales Avanzados UC a través de la adquisición de un XPS.	\$ 220.000.000
3	EQM170111	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS Y FARMACEUTICA	Fortalecimiento del área de Microscopia Electrónica para la caracterización topográfica, tamaño y análisis elemental de nanomateriales enfocado al desarrollo de la nanobiotecnología.	\$ 122.121.763
4	EQM170124	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS	Desde células hasta organismos parásitos: Adquisición de un microscopio electrónico de barrido para fortalecer la investigación en Ciencias Veterinarias.	\$ 176.516.796
5	EQM170188	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS	Microscopio confocal de última generación: alta resolución espacial y temporal.	\$ 220.000.000

\$958.554.559

GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES					
Código	Institución	Facultad	Título de la Propuesta	Monto CONICYT	
1	EQM170054	UNIVERSIDAD DE TALCA	DIRECCION DE INVESTIGACION	Sistema integrado para pruebas de pilas de combustible de membrana polimérica: Modelado, caracterización, y monitorización de sus principales variables para ensayar nuevos materiales, piezas diseñadas o la interacción con convertidores de potencia.	\$ 219.979.332
2	EQM170075	UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	DITTES	Robot para Construcción Impresa con Hormigones, Polímeros y Bio-materiales.	\$ 151.961.000
3	EQM170098	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE MEDICINA	Implementación de un sistema de captura por microdissección láser para uso en experimentación y biomedicina.	\$ 208.979.484
4	EQM170101	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	VICERRECTORIA ACADEMICA	Sistema de Ultramicrotomía para Microscopia Electrónica de Transmisión, Barrido y Microanálisis para Ciencias Biológicas, de Materiales, Sociales y Antropológicas.	\$ 187.933.400
5	EQM170156	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	DEPARTAMENTO DE MECANICA	Fortalecimiento de las redes de cooperación interdisciplinaria en áreas de ingeniería y ciencias a través de la adquisición de un equipo de Spark Plasma Sintering (SPS).	\$ 189.360.655
6	EQM170220	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	FACULTAD DE INGENIERIA	Adquisición de un naoindentador para la caracterización del comportamiento nanomecánico de materiales.	\$ 55.671.622

\$1.013.885.493

GRUPO 6 : OTROS					
Código	Institución	Facultad	Título de la Propuesta	Monto CONICYT	
1	EQM170024	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	FACULTAD DE AGRONOMIA E INGENIERIA FORESTAL	Fortalecimiento de la actividad multidisciplinaria a través de la implementación de una unidad de experimentación de impactos del cambio climático para la adaptación de agricultura y recursos hídricos.	\$ 208.836.665
2	EQM170060	UNIVERSIDAD DE AYSEN		Vehículo Aéreo no Tripulado implementado con sensores multispectrales para el monitoreo de los recursos naturales en la Patagonia.	\$ 156.519.302
3	EQM170065	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERIA	Extensión de las capacidades del Canal de Ensayos Hidrodinámicos UACH mediante la implementación de un sistema de generación de oleaje irregular.	\$ 144.851.820
4	EQM170115	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y RECURSOS NATURALES	SISTEMA REMOLCADO PARA EL MONITOREO OCEANOGRÁFICO DE ZONAS COSTERAS: BAHIAS, ESTUARIOS Y FIORDOS.	\$ 88.377.261
5	EQM170161	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA	Modelamiento de canal de banda ancha para redes 802.11p.	\$ 135.103.917
6	EQM170194	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA DR. DANIEL ALKALAY LOWITT	Adquisición de un biorreactor múltiple de 3 y 7 L para la producción de biomasa y compuestos de interés biotecnológico.	\$ 100.500.000

TOTAL ADJUDICADO	\$5.370.815.894
------------------	-----------------

2.- APRUEBASE 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:

	Código	Institución	Facultad	Título de la Propuesta	Monto CONICYT	Grupo Equipam
1	EQM170114	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE MEDICINA	Plataforma automatizada de procesamiento histológico, (RHC, Research Histology Core).	\$ 202.300.000	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS
2	EQM170068	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS Y MATEMATICAS	Observación de Precipitación con Radar Meteorológico (OPRAM).	\$ 186.110.000	GRUPO 6: OTRO:
3	EQM170083	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	FACULTAD DE MEDICINA	Establecimiento de una unidad multipropósito de microscopía automatizada de alto contenido.	\$ 215.163.408	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS ' DIFRACTÓMETRO
4	EQM170037	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	FACULTAD DE INGENIERIA	Clúster interdisciplinario para la 'Big 3': Big Mathematics, Big Computations, and Big Data.	\$ 219.997.084	GRUPO 2 : EQUIPAMIENTO INFORMÁTICA
5	EQM170159	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS Y MATEMATICAS	Caracterización nanotribológica y nanomecánica cuantitativa de materiales avanzados para tecnologías de generación de energía.	\$ 220.000.000	GRUPO 5 : EQUIP PROCESAMIENTO ENSAYO DE MAT
6	EQM170033	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS	Espectrómetro de fluorescencia de rayos X (WD-XRF): fortalecimiento de la Red Transdisciplinaria de Química Analítica de la UCh para contribuir al desarrollo científico del sur de Chile.	\$ 219.918.931	GRUPO 1 : CROMATÓGRAFO ESPECTRÓMETRO
7	EQM170020	UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	FACULTAD DE MEDICINA CLINICA ALEMANA- UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	Adquisición de ultracentrifuga para el desarrollo de investigación e innovación en Medicina Regenerativa.	\$ 115.505.920	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS
8	EQM170039	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS Y MATEMATICAS	Laboratorio móvil de alta resolución para la caracterización dinámica de sistemas estructurales, geotécnicos y geológicos.	\$ 193.348.137	GRUPO 6: OTRO:
9	EQM170154	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	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.	\$ 212.945.905	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS ' DIFRACTÓMETRO
10	EQM170140	UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES	LABORATORIO DE NEUROCIENCIAS COGNITIVAS	Sistema multi-sujeto de imagenología cerebral/corporal móvil de alta densidad.	\$ 159.548.173	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS
11	EQM170163	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS Y FARMACEUTICA	Calorimetría de titulación isotérmica para estudios multidisciplinarios.	\$ 125.872.829	GRUPO 1 : CROMATÓGRAFO ESPECTRÓMETRO
12	EQM170016	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS Y MATEMATICAS	Caracterización de materiales mediante el método de respuesta al impulso a altas temperaturas.	\$ 84.422.300	GRUPO 5 : EQUIP PROCESAMIENTO ENSAYO DE MAT

	Código	Institución	Facultad	Título de la Propuesta	Monto CONICYT	Grupo Equipam
13	EQM170196	UNIVERSIDAD MAYOR	FACULTAD DE MEDICINA	Micro disección Láser: Análisis masivo de macromoléculas y su uso en investigación básica y biomédica.	\$ 187.255.229	GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS
14	EQM170131	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA		Plataforma de caracterización y análisis de materiales: Espectroscopia de fotoelectrones inducida por Rayos X (XPS).	\$ 219.669.226	GRUPO 1 : CROMATÓGRAFO ESPECTRÓMETRO
15	EQM170185	UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN	FACULTAD DE CIENCIAS	Unidad de High Content Screening para estudios subcelulares y del mecanismo de acción de drogas y principios activos de extractos naturales.	\$ 220.000.000	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS ' DIFRACTÓMETRO
16	EQM170136	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	FACULTAD DE	SISTEMA GEOFISICO PARA	\$ 218.077.936	GRUPO 6: OTRO:

			CIENCIAS FORESTALES	EXPLORACIÓN SUBSUPERFICIAL TRIDIMENSIONAL MEDIANTE RADAR DE PENETRACIÓN TERRESTRE MULTICANAL DE ALTA DEFINICIÓN.		
17	EQM170199	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y GEOGRAFIA	Centro de mecanizado robótico para manufactura sustractiva de polímeros y metales blandos.	\$ 147.815.278	GRUPO 5 : EQUIPO PROCESAMIENTO ENSAYO DE MAT
18	EQM170048	UNIVERSIDAD DE CHILE	FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES	Fortalecimiento de la investigación sobre flujos de gases de efecto invernadero en ecosistemas naturales, cultivos y ambientes urbanos, mediante la adquisición de tecnología FTIR (Fourier Transformed Infrared Spectrometry).	\$ 50.497.765	GRUPO 1 : CROMATÓGRAFO ESPECTRÓMETRO
19	EQM170105	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 para la Región de Los Lagos.	\$ 206.447.157	GRUPO 4 : MICROSCOPIOS DIFRACTÓMETRO
20	EQM170038	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA		Sistema multivehículo robotizado terrestre para el monitoreo e inspección de cultivos de manera autónoma optimizando el uso de recursos energéticos disponibles.	\$ 197.656.875	GRUPO 6: OTRO
TOTAL LISTA DE ESPERA					\$3.602.552.153	

3.- DEJASE constancia de las siguientes condiciones de adjudicación de los Proyectos de la Universidad de Chile:

CONDICIONALIDAD DE ADJUDICACIÓN.

DISMINUCIÓN MONTO ASIGNADO CONICYT

Grupo Equipamiento	Código	Facultad	Título de la Propuesta	Monto Solicitado CONICYT	Monto Adjudicado CONICYT	Rebaja CONICYT
1 GRUPO 1 : CROMATÓGRAFOS Y ESPECTRÓMETROS	EQM170141	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS Y FARMACEUTICA	Fortalecimiento de la interdisciplinariedad en investigaciones de trazabilidad y especiación de elementos traza usando UHPLC-ICP- MS para el estudio de procesos químicos en Cc. de los Alimentos, Química Analítica y Ambiental, Cc.de la tierra y Minería.	\$210.000.000	\$202.494.006	\$7.506
2 GRUPO 1 : CROMATÓGRAFOS Y ESPECTRÓMETROS	EQM170103	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS Y MATEMATICAS	Lab-RAM: un laboratorio micro-Raman transdisciplinario para el estudio de fluidos, vidrios y materiales a micro-escala.	\$219.534.142	\$211.687.371	\$7.846
3 GRUPO 2 : EQUIPAMIENTO DE INFORMÁTICA	EQM170041	FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS Y MATEMATICAS	Sistema de Cómputo para Deep Learning basado en Cluster NVIDIA DGX-1.	\$168.616.410	\$162.589.583	\$6.026
4 GRUPO 3 : INSTRUMENTOS BIOANALÍTICOS	EQM170092	INSTITUTO DE NUTRICION Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	Desarrollo de un core facility para el análisis de alimentos basado en la incorporación de fenómenos fisiológicos, como la digestión y la fermentación, con la tecnología TWINSHIME.	\$172.455.000	\$166.290.971	\$6.164
5 GRUPO 4 : MICROSCOPIOS Y DIFRACTÓMETROS	EQM170111	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS Y FARMACEUTICA	Fortalecimiento del área de Microscopía Electrónica para la caracterización topográfica, tamaño y análisis elemental de nanomateriales enfocado al desarrollo de la nanobiotecnología.	\$126.648.540	\$122.121.763	\$4.526
6 GRUPO 5 : EQUIPOS DE PROCESAMIENTO Y ENSAYO DE MATERIALES	EQM170098	FACULTAD DE MEDICINA	Implementación de un sistema de captura por microdissección láser para uso en experimentación y biomedicina.	\$216.725.880	\$208.979.484	\$7.746

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 irrogue 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° 3575/2017.

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

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE.

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD	
FECHA	15-09-2017
ITEM	33.03.002
CENTRO DE COSTO	FONDEQUIP
ANALISTA	César Gayán Díaz



CHRISTIAN NICOLAI ORELLANA
Director(a) Ejecutivo
DIRECCION EJECUTIVA

CNO // RMM / JVP / jic

DISTRIBUCION:

PEDRO PABLO ROSSI - Abogado(a) - FISCALIA
OFICINA DE - Buzón Oficina de Partes - GESTION DE PERSONAS
MARIA ELENA VILDOSOLA - Secretaria - FISCALIA
NELLY JERALDO - Secretaria - ADMINISTRACION Y FINANZAS
ANDRES LOPEZ - Coordinador(a) - PROGRAMA FONDEQUIP
CLAUDIA PALOMINOS - Secretaria - DIRECCION EJECUTIVA

