



ADJUDICA CONCURSO ATRACCIÓN DE CAPITAL HUMANO AVANZADO DEL EXTRANJERO, MODALIDAD ESTADÍAS CORTAS (MEC), CONVOCATORIA ÚNICA 2017, PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL

RESOLUCION EXENTO N°: 6414/2017

Santiago 15/09/2017

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

SANTIAGO, 29/09/17

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 491/1971 y Decreto Supremo N° 97/2015, ambos del Ministerio de Educación; Ley de Presupuestos del Sector Público N° 20.981, para el año 2017; Resolución N° 1600/2008, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1.- La Resolución Exenta N° 1646/2017, del 20 de enero de 2017 de CONICYT, que aprueba las bases del *Concurso Atracción de Capital Humano Avanzado del Extranjero, Modalidad Estadías Cortas (MEC), Convocatoria Única 2017, Programa de Cooperación Internacional (PCI) de CONICYT*.

2.- La difusión de la presente convocatoria en el diario El Mercurio, con fecha 30 de enero de 2017.

3.- La Resolución Exenta N° 295, del 03 de febrero de 2011 de CONICYT, que crea el Comité de Evaluación de los Concurso Nacionales de Atracción de Capital Humano Avanzado del Extranjero, Modalidad Estadías Cortas (MEC) y Modalidad Estadías Largas (MEL), cuya última actualización se realizó mediante Resolución Exenta N° 5840/2017, del 18 de agosto de 2017.

4.- La Resolución Exenta N° 4287/2017, del 05 de junio de 2017 de CONICYT, la cual declara fuera de bases las postulaciones que indica, en el marco del *Concurso de Atracción de Capital Humano Avanzado del Extranjero - Modalidad Estadías Cortas (MEC), Convocatoria Unica 2017*.

5.- El documento "Acta de Adjudicación Comité Atracción de Capital Humano Avanzado Modalidad Estadías Cortas MEC 2017", del 01 de septiembre de 2017, que contiene la propuesta de fallo del presente certamen, con el listado de los resultados por propuesta evaluada.

6.- El Certificado N° 56, del 07 de septiembre de 2017 del Departamento de Administración y Finanzas de CONICYT, de imputación y disponibilidad presupuestaria.

7.- El Memorándum TED N° 16328/2017 (E24292/2017), del 07 de septiembre de 2017 del Programa de Cooperación Internacional, por el cual se solicita resolución de fallo de la presente iniciativa.

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

RESUELVO:

1.- ADJUDICASE los proyectos seleccionados en el marco del *Concurso Atracción de Capital Humano Avanzado del Extranjero, Modalidad Estadías Cortas (MEC), Convocatoria Unica 2017, Programa de Cooperación Internacional (PCI) de CONICYT*, a los siguientes proyectos:

Concurso Atracción de Capital Humano Avanzado del Extranjero Modalidad Estadías Cortas (MEC)

Convocatoria Única 2017

N°	N° FOLIO	INSTITUCION ALBERGANTE	TITULO PROPUESTA	CONTRAPARTE INSTITUCIONAL	RECURSOS SOLICITADOS \$	RESULTADO
1	MEC80170001	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	Control, seguridad y defensa: sobre los criterios de justicia de la defensa propia y de terceros	Luis Villavicencio Miranda	8.000.000	Adjudicada con condiciones
2	MEC80170004	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Transferencia tecnológica del cultivo de pulpo a Sindicatos de Pescadores con AMERBs	Iker Uriarte Merino	10.600.000	Adjudicada
3	MEC80170006	UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	Fortalecimiento de la investigación en el área de las ciencias ambientales de la Universidad de Playa Ancha	Paula Celis Plá	10.600.000	Adjudicada
4	MEC80170010	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	La madera en los ríos: efectos de las erupciones volcánicas	Andrés Iroumé Arrau	19.000.000	Adjudicada
5	MEC80170011	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	Investigación etnográfica sobre la pesquería de algas pardas en el norte de Chile	Julio Vasquez Castro	10.400.000	Adjudicada
6	MEC80170017	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	"Estructura, dinámica y potencial de bio-control del gremio de enemigos naturales en frutales bajo cubierta de mallas foto-selectivas"	Marcela Rodríguez García	11.900.000	Adjudicada con condiciones
7	MEC80170019	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Docencia e Investigación en Álgebra Homológica y Aproximaciones por Ideales	Sinem Odabasi	10.100.000	Adjudicada
8	MEC80170022	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Mal nutrición por exceso y obesidad. Condicionantes principales de patología crónica no transmisible.	Carlos Manterola Delgado	16.200.000	Adjudicada
9	MEC80170023	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Estudio comparativo de las adaptaciones y simbiosis radicales Micorrizas Arbusculares, Rhizobio-Leguminosa y Raíces Proteoideas en especies agrícolas y nativas chilenas: Hacia un uso eficiente de fósforo retenido en Andisoles del Sur de Chile.	Pablo Cornejo Rivas	11.800.000	Adjudicada

10	MEC80170028	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	Implementación y desarrollo de técnicas de anatomía, citohistología e histoquímica vegetal avanzada	Narciso Aguilera Marín	7.700.000	Adjudicada
11	MEC80170029	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	Mediciones en sistemas cuánticos y sus dinámicas fuera del equilibrio	Rolando Rebolledo Berroeta	7.300.000	Adjudicada
12	MEC80170032	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	Atracción de Capital Humano Avanzado del Extranjero MEC 2017 – Fortalecimiento de pregrado e investigación en capital social y análisis de redes para el desarrollo social	Stefano Micheletti	8.550.000	Adjudicada
13	MEC80170039	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	Local Langlands correspondence for $GL(n)$ and the Langlands- Shahidi method	Luis Lomelí	9.100.000	Adjudicada
14	MEC80170046	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Bosques y Agua: efectos del cambio climático y cambio de la cobertura vegetal	Antonio Lara Aguilar	19.000.000	Adjudicada
15	MEC80170048	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	Fortalecimiento del área de volcanismo en el Departamento de Ciencias Geológicas	Felipe Aguilera Barraza	10.600.000	Adjudicada
16	MEC80170049	UNIVERSIDAD DE LA SERENA	Agujeros negros con simetría axial y esférica en teorías de gravedad con correcciones de mayor orden en la curvatura: astrofísica y holografía	Yerko Vásquez	18.500.000	Adjudicada
17	MEC80170050	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	Fortalecimiento y ampliación de la red científica internacional para el estudio y desarrollo de la Educación Física Escolar	Marcelo Castillo Retamal	9.500.000	Adjudicada
18	MEC80170052	UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	Repensar la Corrupción y la Judicatura. Desafíos de la sociedad chilena actual	Sebastián Agüero San Juan	10.400.000	Adjudicada
19	MEC80170053	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	"Atracción de Capital Humano Avanzado del Extranjero (MEC) para el fortalecimiento de capacidades de I&D y docencia en el ámbito de los polímeros biobasados"	Alex Berg Gebert	16.200.000	Adjudicada

20	MEC80170057	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Estudios Psicométricos para la validación final de una batería de evaluación diferenciada de adolescentes que presentan conducta antisocial.	Paula Alarcón Bañares	10.600.000	Adjudicada
21	MEC80170060	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	Trabajo colaborativo en red para la capacitación y generación de evidencia científica para la toma de decisiones en Salud	Eva Madrid Aris	19.550.000	Adjudicada
22	MEC80170061	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	Estimación Eficiente Basada en la Normal L1 Para Modelos Mixtos	Rolando de la Cruz Mesía	19.000.000	Adjudicada con condiciones
23	MEC80170063	UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	Apoyo a la docencia de pre y posgrado, e investigación en temas de geología y geomorfología glacial antártica y subantártica.	Juan Aravena Donaire	14.300.000	Adjudicada
24	MEC80170064	UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO	Creencias sobre la emoción: su impacto en los contextos educativos de diversidad cultural	Enrique Riquelme Mella	9.100.000	Adjudicada
25	MEC80170066	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	Estimación de parámetros y métodos Hamiltonianos de control para sistemas multi-físicos	Juan Yuz Eissmann	17.500.000	Adjudicada
26	MEC80170068	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	Tecnologías sustentables no convencionales de tratamiento de aguas para su utilización en la descontaminación de sistemas acuáticos	Ismael Vera Puerto	7.600.000	Adjudicada
27	MEC80170071	UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	Fortalecimiento Línea Valorización Termoquímica de Residuos y Biomasa	Humberto Vidal Gutierrez	14.700.000	Adjudicada
28	MEC80170072	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	Modelos de series de tiempo con aplicaciones en astronomía	Karine Bertin	24.400.000	Adjudicada
29	MEC80170073	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	Fortalecimiento de la física de altas energías en la Universidad de Concepción	Julio Oliva Zapata	17.500.000	Adjudicada
30	MEC80170077	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Investigación y desarrollo técnico en identificación forense con aplicación en antropología y odontología	Sandra López Lázaro	10.600.000	Adjudicada

31	MEC80170081	UNIVERSIDAD DE TARAPACA	Problemas Inversos y Control de Ecuaciones Provenientes de la Mecánica de los Fluidos	Marko Rojas Medar	16.200.000	Adjudicada
32	MEC80170082	UNIVERSIDAD ARTURO PRAT	Entrada de mujeres en la pequeña pesca artesanal en Chile: ¿cooperación o conflicto?	Marcela Avila Lagos Avila Lagos	9.100.000	Adjudicada
33	MEC80170084	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	Red de investigación en estudios de ecología, evolución y genómica de plantas	Gastón Carvallo Bravo	9.100.000	Adjudicada
34	MEC80170087	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	Influencia de los niveles de actividad física, sedentarismo y condición física sobre el nivel cognitivo en jóvenes y mayores.	Fernando Rodríguez Rodríguez	12.600.000	Adjudicada
35	MEC80170089	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Nanopartículas Metálicas Biogénicas: Integración de conceptos básicos y aplicados para contribuir al conocimiento y al desarrollo de la investigación en la Universidad de La Frontera.	Olga Rubilar Araneda	9.400.000	Adjudicada
36	MEC80170093	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	Fortalecimiento del área de investigación de desigualdades isoperimétricas en la Universidad de Concepción.	Rajesh Mahadevan	7.100.000	Adjudicada
37	MEC80170096	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	Fortalecimiento en alumnos del pre y postgrado, I&D y docencia de la Universidad de La Frontera, en el conocimiento, desarrollo actual y aplicación de la Nanobiotecnología	Gonzalo Tortella Fuentes	6.600.000	Adjudicada
38	MEC80170097	UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	Red de colaboración científica entre universidades nacionales e internacionales y estructuración del doctorado y magister en informática médica en la Universidad de Valparaíso	Carla Taramasco Toro	10.600.000	Adjudicada
39	MEC80170099	UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	Fortalecimiento de la investigación en biotecnologías aplicadas a la acuicultura de peces marinos de aguas frías.	Pablo Gallardo Ojeda	9.100.000	Adjudicada

40	MEC80170101	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	Conocimiento interpretativo y especializado del profesor de matemática	Diana Zakaryan	13.300.000	Adjudicada
41	MEC80170103	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	Trabajo Matemático y proceso de modelización : Tareas emblemáticas	Elizabeth Montoya Delgadillo	11.900.000	Adjudicada
42	MEC80170111	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	Influencia de Interfaces Orgánicas- Inorgánicas en las Propiedades Mecánicas de Herramientas de Piedra Paleolítica y su Efecto en el Desarrollo Humano	Tomas Corrales Iturriaga	9.100.000	Adjudicada
43	MEC80170112	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	Estudios de Cromodinámica Cuántica de Alta Energía con Interacciones Hadrónicas y Leptonicas	William Brooks	17.921.000	Adjudicada
44	MEC80170119	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	Epidemiología Matemática: Teoría, Métodos Numéricos, Aplicaciones, y Salud Pública	Raimund Bürger	15.200.000	Adjudicada con condiciones
45	MEC80170122	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	Respuesta Dinámica de tubos compuestos de partículas magnéticas esféricas discretas. Teoría y experimento.	Carlos Garcia Garcia	30.000.000	Adjudicada
46	MEC80170123	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	Modelización de la heterocedasticidad en series de tiempo y aplicaciones	Hamdi Raissi	5.600.000	Adjudicada
47	MEC80170124	UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	Procesamiento del feedback auditivo asociado al habla en pacientes esquizofrénicos: Estudios de potenciales evocados	Matias Zañartu Salas	20.300.000	Adjudicada

2.- PÁGUESE a los adjudicados, ya individualizados, los beneficios pertinentes de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria existente, previa suscripción y aprobación de los convenios de financiamiento, según lo dispuestos en las bases de concurso.

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° 1646/2017.

4.- DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a la Dirección Ejecutiva, Programa de Cooperación Internacional, Departamento de Administración y Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE.

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD	
FECHA	14-09-2017
ITEM	24.03.323
CENTRO DE COSTO	PCI
ANALISTA	Ingrid Sereño S.

C. Nicolai O.

CHRISTIAN NICOLAI ORELLANA
Director(a) Ejecutivo
DIRECCION EJECUTIVA

CNO // RMM / JVP / smm

DISTRIBUCION:

RICARDO CONTADOR - Coordinador(a) de Finanzas Unidad de Coop. Internacional - RELACIONES INTERNACIONALES
PEDRO PABLO ROSSI - Abogado(a) - FISCALIA
FABIOLA MORALES - Encargado de Seguimiento - ATRACCION E INSERCIÓN DE CAPITAL HUMANO
OFICINA DE - Buzón Oficina de Partes - GESTION DE PERSONAS
NELLY JERALDO - Secretaria - ADMINISTRACION Y FINANZAS
INGRID MARLENE TAPIA - Secretaria Dirección - RELACIONES INTERNACIONALES

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