

REPÚBLICA DE CHILE  
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE  
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN

APRUEBA CONVENIOS CONCURSO  
FONDECYT DE POSTDOCTORADO -  
CONICYT, CONVOCATORIA 2018

SANTIAGO, 007479 28.11.18.

**VISTOS:** Lo dispuesto en el DFL N° 149 de 1981 de Educación y la Resolución N° 1600, de 2008, de la Contraloría General de la República.

**CONSIDERANDO:**

1.- Que, la Universidad de Santiago de Chile se encuentra participando como institución patrocinante, en 14 (catorce) Proyectos FONDECYT de Postdoctorado, en el marco del Concurso FONDECYT de Postdoctorado, Convocatoria 2018.

2.- Que con fecha 15 de marzo de 2018, la Universidad de Santiago y la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica celebraron 14 (catorce) convenios para el desarrollo y ejecución de los referidos Proyectos.

3.- Que, en el marco del desarrollo de los proyectos individualizado más adelante, la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica CONICYT transferirá fondos directamente a los Investigadores Responsables.

4.- Que, mediante Resolución Exenta N°093 del 06 de febrero de 2018, de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT), se aprobaron los convenios indicados en el considerando 2 de la presente Resolución.

5.- Que al 22 de agosto de 2018, los convenios individualizados más adelante, son los que ha remitido CONICYT a nuestra Universidad.

6.- Que, si bien existe un acto formal aprobatorio del convenio referido, mediante Resolución de CONICYT citada en el considerando anterior, a la fecha, aún no se ha formalizado la aprobación por parte de la Universidad.

7.- Que, los principios de eficiencia, eficacia y coordinación, contemplados en los artículos 3 y 5 de la Ley N° 18575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado, expresamente disponen que los órganos de la Administración deben cumplir sus cometidos coordinadamente y propender a la unidad de acción evitando la duplicación de funciones.

8.- Que, el artículo 9 de la Ley N° 19880, que establece bases de procedimientos administrativos que rigen los actos de los órganos de la Administración del Estado, establece el principio de economía procedimental que ordena que la Administración debe responder a la máxima economía de medios con eficacia, evitando trámites dilatorios como lo sería transcribir nuevamente el extenso texto íntegro del acuerdo de voluntades aludido.

9.- Que el artículo 6 de la Resolución N° 1600, de 2008, de Contraloría General de la República, que exige la transcripción de contratos y convenios, alude a aquellos afectos al trámite de toma de razón, lo que no ocurre en la especie.



## RESUELVO

1.- Apruébense 14 (catorce) Convenios del Concurso FONDECYT de Postdoctorado de CONICYT, Convocatoria 2018, celebrados con fecha 15 de marzo de 2018, entre la Universidad de Santiago de Chile y la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica CONICYT, respecto de los Proyectos folios N°s 3180014, 3180042, 3180112, 3180119, 3180143, 3180322, 3180323, 3180416, 3180454, 3180470, 3180488, 3180560, 3180610 y 3180774.

2.- Los convenios citados en el artículo precedente, se detallan en la siguiente tabla, y que se entiende forma parte integrante de la presente resolución:

CÓDIGO PROY.	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TÍTULO PROYECTO	DUR. PROY.	ACADEMICO PATROC.	UNIDAD ACADÉMICA	FACULTAD / UNIDAD MAYOR
3180014	PERRY FAURE, MARIANA ANGELICA	De cara al mundo: El impacto de la campaña de solidaridad británica y el exilio chileno en los partidos de izquierda de ambos países, 1973-1983	3 años	Santoni, Alessandro	Instituto de Estudios Avanzados	Vicerrectoría Académica
3180042	ALBURQUENQUE MUÑOZ, DANIELA ALEJANDRA	Mejoramiento del rendimiento de cátodos nanoestructurados mediante ALD para su aplicación en baterías de inserción de litio	3 años	Escrig Murúa, Juan Eduardo	Departamento de Física	Facultad de Ciencia
3180112	FIERRO TAPIA, CRISTIAN ANDRES	Conectividad del paisaje para la diversidad de coleópteros saproxilicos asociada a cavidades de árboles.	3 años	Vergara Egert, Pablo Mario	Departamento de Gestión Agraria	Facultad de Tecnológica
3180119	PINO RIOS, RICARDO HUGO	Diseño Computacional-Racional de Porfirinas Expandidas como Potenciales Captadores de Luz para su Aplicación en Celdas Solares Sensibilizadas por Colorantes Soportados en Óxido de Titanio (TiO <sub>2</sub> )	3 años	Cárdenas Jirón, Gloria	Departamento de Ciencias del Ambiente	Facultad de Química y Biología
3180143	MERLET VENTURELLI, GASTON IGNACIO	Desarrollo de una tecnología de microextracción de octaclorodibenzo-p-dioxina desde muestras de leche bovina comercial utilizando líquidos iónicos como solventes y dióxido de carbono supercrítico como facilitador de la extracción	3 años	Quijada Maldonado, Esteban	Departamento de Ing. Química	Facultad de Ingeniería
3180322	ZAMORANO ALIAGA, SEBASTIAN ANDRES	Controllability for the Moore-Gibson-Thompson equation	3 años	Lizama Yáñez, Carlos	Departamento de Matemática y Ciencia de la Computación	Facultad de Ciencia
3180323	ESTELA ZAMORA, MARIA CONSTANZA	Lattice codes for the K-user interference channel	2 años	Valencia Cordero, Claudio	Departamento de Ing. Eléctrica	Facultad de Ingeniería
3180416	MANCILLA ALMONACID DANIELA FRANCIS	Nano-osciladores por transferencia de spin aplicados a la computación neuromórfica	3 años	Altbir Drullinsky, Dora	Departamento de Física	Facultad de Ciencia
3180454	CARMONA PEREZ, THAIS	Modificación superficial de nanoMOFs para potenciales aplicaciones biológicas	3 años	Venegas Yazigi, Diego	Departamento de Química de los Materiales	Facultad de Química y Biología
3180470	RIVEROS RODRIGUEZ, ALEJANDRO	Estabilidad y dinámica de texturas magnéticas vórtices y skyrmions en sistemas nanoestructurados simples o de multicapas en geometrías cilíndricas y rectangulares	3 años	Escrig Murúa, Juan Eduardo	Departamento de Física	Facultad de Ciencia
3180488	MALDONADO HERNANDEZ, TAMARA ARANSASU	Azo-Complejos derivados de Mn (II) y Re (I) diseñados como PhotoCORMs en el rango del visible: una fuente eficiente de CO terapéutico con potenciales aplicaciones en terapia fotodinámica	3 años	Aspée Lamas, Alexis	Departamento de Ciencias del Ambiente	Facultad de Química y Biología
3180560	CORTES SOBARZO, MARCOS ANDRES	Rol de la proteína SdhA de <i>Piscirickettsia salmonis</i> durante un proceso infeccioso in vitro	3 años	Imarai Bahamondes, Carmen Mónica	Centro De Biotecnología Acuicola	Facultad de Química y Biología

3180610	LORCA CONTRERAS, ROMINA ANDREA	Diseño y Evaluación de Complejos Polipiridínicos de Cobre, soportados en Nanopartículas de Oro, como Potenciales Agentes Anticancerígenos Alternativos dirigidos a la estabilización de G-Quadruplex"	3 años	Lemus Chávez, Luis Alberto	Departamento de Química de los Materiales	Facultad de Química y Biología
3180774	MERA LEMP, MARIA JOSE	Preferencias Aculturativas y Bienestar Psicológico en Escolares Inmigrantes Latinoamericanos y Chilenos	3 años	Bilbao Ramírez, María Ángeles	Escuela de Psicología	Facultad de Humanidades

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE

DR. JUAN MANUEL ZOLEZZI CID, RECTOR

Lo que transcribo a usted para su conocimiento.

Saluda atentamente a usted,

GUSTAVO ROBLES LABARCA  
SECRETARIO GENERAL

JMZC/JRF/jfz. (IP 80053)

DISTRIBUCIÓN

- 1.- Rectoría
- 1.- Contraloría Universitaria
- 1.- Secretaría General
- 2.- Vicerrectoría de Investigación, Desarrollo e Innovación, VRIDEI
- 1.- Vicerrectoría Académica
- 1.- Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)
- 1.- Facultad de Ciencia
- 3.- Depto. de Física
- 1.- Depto. de Matemática y Ciencia de la Computación
- 1.- Facultad de Humanidades
- 1.- Escuela de Psicología
- 1.- Facultad de Ingeniería
- 1.- Depto. de Ing. Química
- 1.- Depto. de Ing. Eléctrica
- 1.- Facultad de Química y Biología
- 2.- Depto. Cs. del Ambiente
- 2.- Depto. Qca. de los Materiales
- 1.- Centro De Biotecnología Acuicola
- 1.- Depto. de Biología
- 1.- Facultad de Tecnológica
- 1.- Gestión Agraria
- 1.- Dirección Jurídica
- 1.- Oficina de Partes
- 1.- Archivo Central



