



DOCUMENTO
ELECTRONICO

**SE ADJUDICA CONCURSO PROYECTOS DE
INTERCAMBIO, PROGRAMA DE
COOPERACIÓN CIENTÍFICA ECOS-
CONICYT, CONVOCATORIA 2019
RESOLUCION EXENTO N°: 4281/2020
Santiago 27/03/2020**

VISTOS:

Lo dispuesto en la Ley N°21.105, DFL N°6 y el Decreto Supremo N° 246/2019, todos del Ministerio de Educación; en la Ley N° 21.192 de Presupuestos del Sector Público para el año 2020; en la Ley N° 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; y en las Resoluciones N° 7 y 8 del año 2019 de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1.- La Resolución Exenta N° 4857/2019, de fecha 10 de abril de 2019 de CONICYT, que aprueba las bases del *Concurso Proyectos de Intercambio, Programa de Cooperación Científica ECOS-CONICYT, Convocatoria 2019*, cuyo numeral 4.2. establece que “*Las propuestas declaradas admisibles pasarán a la etapa de evaluación, en la cual participará un Comité Científico ECOS-CONICYT, especialmente nombrado para este concurso, constituido por científicos/as de excelencia, residentes en Chile, de trayectoria y experticia en las áreas de los proyectos presentados al concurso*”.

2.- La Convocatoria del Concurso precitado, publicada en el diario El Mercurio, con fecha 17 de abril de 2019.

3.- La Resolución Exenta N° 7804/2019, de fecha 05 de agosto de 2019 de CONICYT, por la cual se aprueba el Comité Científico ECOS-CONICYT de la presente convocatoria.

4.- Los documentos *Acta Programa de Cooperación Científica ECOS-CONICYT CONVOCATORIA 2019*, de fecha 30 de julio y 13, 20 y 29 de agosto, todos del año 2019, por los cuales constan las reuniones del Comité de Evaluación del presente certamen.

5.- El documento *Relevé de Décisions de la Réunion Du Comité Mixte Franco-Chilean ECOS Sud*, del 20 y 21 de noviembre de 2019, traducido mediante documento adjunto, donde consta la correspondiente reunión mixta anual ECOS Sud de Francia y ECOS CONICYT de Chile, la cual tuvo por objeto, entre otros, la selección final de los proyectos presentados al llamado a concurso proyectos 2019.

6.- El documento *Acta de Comité Técnico Especial o de Excepción, Concursos de arrastre 2019*, del 12 de marzo de 2020, conformado según la Resolución Ministerial Exenta N° 05/2020 del 18 de febrero de 2020.

7.- El Certificado N° 04 del Departamento de Administración y Finanzas, de fecha 28 de enero de 2020, referente a la imputación y disponibilidad presupuestaria.

8.- El Memorándum TED N° 2162/2020, del 03 de febrero de 2020 del Programa de Cooperación Internacional de ANID, por el cual se solicita dictar resolución de fallo y adjudicación del concurso para Proyectos de Intercambio ECOS-CONICYT 2019.

9.- Las facultades que detenta esta Dirección Nacional en virtud de lo dispuesto en la Ley N°21.105, DFL N°6 y el Decreto Supremo N° 246/2019, todos del Ministerio de Educación.

RESUELVO:

1.- APRUÉBASE el fallo y adjudicase el **Concurso Proyectos de Intercambio, Programa de Cooperación Científica ECOS-CONICYT, Convocatoria 2019**, cuyas bases fueron aprobadas por medio de Resolución Exenta de CONICYT N° 7804/2019, a las siguientes propuestas aprobadas:

Concurso Proyectos de Intercambio, Programa de Cooperación Científica ECOS-CONICYT, Convocatoria 2019

PROYECTOS ADJUDICADOS

AREA: CIENCIAS DE LA VIDA

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTOS
ANID	ECOS/ANID			ADJUDICADOS	
ecos190004	C19B01	Mechanisms involved in the intercellular spreading of aggregated tau protein: assessment of the impact of tau transfer in Alzheimer's disease pathology	Christian González-Billault Universidad de Chile Departamento de Biología Chiara Zurzolo Institut Pasteur Department Cell Biology Infection	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000
ecos190016	C19B02	Role of a sca-producing gut microbiota bacterial consortium associated to diarrheagenic e. coli infection in children in the expression of stec virulence factors in a pediatric gastro-intestinal model	Mauricio Farfán Universidad de Chile Facultad de Medicina Stéphanie Blanquet-Diot Université Clermont Auvergne Microbiologie, Environnement Digestif et Santé	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$2.400.000

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTOS
ANID	ECOS/ANID			ADJUDICADOS	
ecos190048	C19B03	Origin and diversification of epithalamic asymmetries across vertebrates: a multiscale comparative approach	Miguel Luis Concha Instituto de Neurociencia Biomédica Univ. de Chile Sylvie Mazan CNRS-Sorbonne Université/ Biologie Intégrative des Organismes Marins	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000

AREA: CIENCIAS EXACTAS

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTOS
CONICYT	ECOS/CONICYT			ADJUDICADOS	
ecos190026	C19E01	Black carbon propensity, size and morphology generated by future blended biofuels	Andrés Fuentes Universidad Técnica Federico Santa María Departamento de Industrias Jérôme Yon Coria-INSA Rouen Normandie / UMR 6614 CORIA	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000
ecos190046	C19E02	Symbolic dynamical systems: a dialog between finite and infinite	Julio Aracena Universidad de Concepción Departamento de Ingeniería Matemática Guillaume Theysier Université Aix-Marseille / Laboratoire I2M	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTO
CONICYT	ECOS/CONICYT			ADJUDICADOS	
ecos190061	C19E03	Development of near-infrared light collectors based on phthalocyanine for dye-sensitized solar cells and solar driven hydrogen production	Gloria Cárdenas Universidad de Chile Fac. de Química y Biología Fabrice Odobel Cnrs-Université de Nantes Chimie et Interdisciplinarité, Synthèse, Analyse, Modélisation	1 misión de Chile a Francia de 14 días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1 mes	\$4.640.000
ecos190018	C19E04	Anionic Al(I)-complexes: Potential transition metal-like catalysts for olefin polymerization	René Rojas P. Universidad Católica / Facultad de Química Inorgánica Tsuyoshi Kato Université P. Sabatier Cnrs	1 misión de Chile a Francia de 14 días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1 mes	\$4.640.000
ecos190002	C19E05	Wave-vortex interaction	Claudio Falcón Universidad de Chile Departamento de Física Stéphan Fauve École Normale Supérieure de Paris - Laboratoire de Physique Statistique	1 misión de Chile a Francia de 14 días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1 mes	\$4.640.000
ecos190030	C19E06	Geometry of ke Surfaces	Ángel Carocca Universidad de La Frontera Departamento de Matemáticas y Estadísticas Alessandra Sarti Université de Poitiers Lab. Mathématiques et Applications	1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1 mes	\$3.240.000

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTOS
CONICYT	ECOS/CONICYT			ADJUDICADOS	
ecos190033	C19E07	Chilean – French international research network to address scientific exchanges through the synthesis, experimental - theoretical analysis and applications of metallocorroles	Luis Sanhueza Universidad Católica de Temuco Facultad de Recursos Naturales Gabriel Canard Aix-Marseille Université / Centre Interdisciplinaire de Nanoscience de Marseille (CINaM)	1 misión de Chile a Francia de 14 días	\$1.400.000

AREA: CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTOS
CONICYT	ECOS/CONICYT			ADJUDICADOS	
ecos190012	C19H01	Circulación, geopolítica y construcción de saberes sobre el mundo desde los estrechos. El caso del pasaje-mundo del estrecho de Magallanes, siglos XVI-XXI.	Mauricio Onetto Universidad Autónoma de Chile / Facultad de Ciencias Sociales y Humanidades Jean-Marc Besse CNRS-EHESS / Géographie-cités - UMR 8504 (CNRS/Paris I/VII/EHESS)	1 misión de Chile a Francia de 14 días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1 mes	\$4.640.000
ecos190041	C19H02	Arqueología y ambiente: interacción cultural en Fuego-Patagonia durante los últimos milenios	Jimena Torres Universidad de Magallanes / Instituto de la Patagonia / Centro de Estudio del Hombre Austral Marianne Christensen Université de Paris 1 Panthéon Sorbonne / UMR 7041 ArScAn, Archéologie et Sciences de l'Antiquité	1 misión de Chile a Francia de 14 días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1 mes	\$4.640.000

FOLIO CONICYT	FOLIO ECOS/CONICYT	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS ADJUDICADOS	MONTOS
ecos190038	C19H03	TRANSOCEÁNICA: Spaces, Perceptions and Imaginaries between the Atlantic and Pacific Worlds, 15h-20th Centuries	Pedro Iacobelli P. Universidad Católica de Chile / Facultad de Historia, Geografía y Ciencia Política Alejandro Gómez Université Sorbonne Nouvelle - Paris 3 / Département d'Etudes Ibériques et Latino-Américaines (EILA)	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000
ecos190045	C19H04	El teatro de post dictadura en Chile : huellas estéticas e institucionales.	Mauricio Barría Universidad de Chile Facultad de Artes Bérénice Hamidi Kim Département Arts de la Scène, de l'Image et de l'Ecran - Université Lyon 2	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000
ecos190044	C19H05	Volcán y cultura del Desierto de Atacama : el Lullaillaco, estudio pluridisciplinario y diacrónico desde la geología, la arqueología y la etnohistoria.	Valentina Figueroa Universidad Católica del Norte / Instituto de Investigaciones Arqueológicas y Museo Padre Gustavo Le Paige Laurence Audin Université de Grenoble/ ISTerre	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000

AREA: CIENCIAS DE LA SALUD

FOLIO CONICYT	FOLIO ECOS/CONICYT	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS ADJUDICADOS	MONTOS
------------------	-----------------------	--------	--------------	-----------------------	--------

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTOS
CONICYT	ECOS/CONICYT			ADJUDICADOS	
ecos190015	C19S01	Cdk5 in the central sensitization underlying orofacial pain	Elías Utreras Universidad de Chile Facultad de Ciencias Radhouane Dallel Université Clermont Auvergne / Inserm/UCA	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000
ecos190017	C19S02	Bacterial Amyloids as new anti-virulence targets	Andrés Marcoleta Universidad de Chile / Departamento de Biología Véronique Arluison Université de Paris & LLB CEA Saclay / Laboratoire Léon Brillouin UMR 12 CEA CNRS	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000

AREA: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL UNIVERSO

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTOS
CONICYT	ECOS/CONICYT			ADJUDICADOS	
ecos190011	C19U01	Applicability of bacterial membrane lipids as temperature and pH proxies in continental settings	Sergio Contreras Univ. Católica de la Santísima Concepción Dep. de Química Ambiental Sylvie Collin Sorbonne Université / CNRS (UMR METIS)	1 misión de Chile a Francia de 14días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1mes	\$4.640.000

FOLIO	FOLIO	TITULO	CONTRAPARTES	MEDIOS	MONTOS
CONICYT	ECOS/CONICYT			ADJUDICADOS	
ecos190056	C19U02	Transport of absorbing particulate matter along the Andean mountain range and its potential deposition to the Andean cryosphere	Nicolas Huneus Universidad de Chile Centro de Ciencia del Clima y de la Resiliencia (CR)2 Laurent Menut Ecole Polytechnique Lab. Météorologie Dynamique	1 misión de Chile a Francia de 14 días + 1 misión de Francia a Chile de 14 días + 1 estadía de estudiante de Chile a Francia de 1 mes + 1 estadía de estudiante de Francia a Chile de 1 mes	\$4.640.000

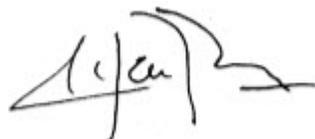
2.- CELÉBRESE los respectivos convenios con los galardonados del concurso, una vez totalmente tramitado el presente acto administrativo.

3.- 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° 7804/2019.

4.- DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a la Dirección Nacional, Subdirección de Redes, Estrategias y Conocimiento, Oficina de Partes y Fiscalía.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD	
FECHA	25-03-2020
ITEM	24.01.223
CENTRO DE COSTO	PCI
ANALISTA	Pilar Terrazas F.



AISEN AMALIA ETCHEVERRY ESCUDERO
Directora Nacional

AEE // RMM / JVP / smm

DISTRIBUCION:

MARIA ELENA VILDOSOLA - Secretaria - FISCALIA

CATHERINE ARCE - Abogado(a) - FISCALIA

MARIA CECILIA VELIT - Coordinador(a) de Programas - RELACIONES
INTERNACIONALES

OFICINA DE - Asistente Oficina de Partes - ADMINISTRACION Y FINANZAS

NELLY JERALDO - Secretaria - ADMINISTRACION Y FINANZAS

RICARDO CONTADOR - Coordinador(a) de Finanzas Unidad de Coop. Internacional -
RELACIONES INTERNACIONALES

INGRID MARLENE TAPIA - Analista de Seguimiento y Control - RELACIONES
INTERNACIONALES

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