

Estimados y Estimadas Académicos (as)

La Dirección de Investigación de Investigación informa en el marco de su concurso anual de Proyectos internos de Investigación, que ha recibido en sus dos convocatorias las siguientes propuestas:

Convocatoria I-2018

Líneas: Incentivo a la Primera publicación, Emergentes y Profondecyt

Título	Postulante	Línea de Concurso
Pensamiento ilustrado, enciclopedismo y actualización del conocimiento en Chile durante la segunda mitad del siglo XVIII	Alejandra Contreras	Primera Publicación
New spirituality and construction of an alternative space in La Araucanía Region, Chile	Marcelo Berho	Primera Publicación
Bioteología, moral y persona humana	Fernando Fuica García	Primera Publicación
Dispositivos, prácticas sociales y etnométodos en relación a la gestión cotidiana de residuos sólidos domiciliarios y al reciclaje en hogares que pertenecen al barrio Campos Deportivos de la ciudad de Temuco	Blaise Pantel	Emergentes
Análisis de la pequeña cooperativa de vivienda de autogestión denominado "Baugruppe"	Daniel Ostrowski	Emergentes
La organización social del cuidado y la participación de mujeres en asociaciones productivas de sectores rurales de la Araucanía. Un estudio desde la sociología con enfoque de género.	Gloria Miryam Mora Guerrero	Profondecyt
Improvements in Land Cover maps using an hybrid model between machine learning and geostatistical approach	David Alexander Fonseca Luengo	Profondecyt
Formación Inicial Docente en la Araucanía: desafíos para su pertinencia sociocultural en Contexto Mapuche	Gerardo Octavio Muñoz Troncoso	Profondecyt
Análisis del liderazgo educativo en escuelas rurales de la región de La Araucanía	Patricio Lagos Rebolledo	Profondecyt
Efectos de la modulación de GTPasas Rho sobre la capacitación de espermatozoides humanos	Rodrigo Boguen Ojeda	Profondecyt
Screening of lactic acid bacteria to improve folates content in tomato as biofortification strategy in order to product functional foods	Sharon Viscardi	Profondecyt
Identificación del imaginario cultural de mujeres madres -mapuche y chilena- que subyace en la experiencia de educación matemáticas en la región de la Araucanía	Jeanette Pérez Jiménez	Profondecyt
La construcción de Temuco: mirada a través de los planos urbanos de 1890 y 1892	Wladimir Antivil Marinao	Profondecyt



Convocatoria II-2018

Líneas: Programas de Investigación, Regular, Fondo de Invitación a Expertos Extranjeros y Continuidad de líneas de Investigación.

Título	Postulante	Línea de Conlcurso
Programa de Investigación	Lucía Ubilla Rosales	Programas de Investigación
Biodegradación de polímeros	Ximena Araneda Durán	Programas de Investigación
Programa Multidisciplinario en Geomicrobiología aplicado a la Caracterización Microbiológica y Geológica en sitios modelos.	Jaime Solano Solis	Programas de Investigación
Control óptimo con sensores móviles	Stefan Berres	Programas de Investigación
Programa de Investigación interdisciplinar sobre memorias de conflictividad de mujeres mapuche en La Araucanía	Margarita Canio Llanquinao	Programas de Investigación
Bioensayos de criopreservación de semen de salmón coho (<i>Oncorhynchus kisutch</i>) utilizando un sistema "in situ"	Iván Valdebenito Isler	Programas de Investigación
Dinámica de intoxicación-detoxificación por <i>Alexandrium catenella</i> en ejemplares juveniles de <i>Mesodesma donacium</i>	Katerina González Alfaro	Regular
Aplicación de momentos ortogonales en el procesamiento de datos	Stefan Berres	Regular
La incorporación de préstamos léxicos en el mapuzugun. un estudio exploratorio a partir del registro etnográfico temprano de la lengua (1895-1930)	Fernando Wittig González	Regular
Estudio de la precipitación de fases en la evolución de la textura en aceros trip-asistidos bajo distintos tratamientos de deformación termo-plástica: efecto del carbono en la transformación microestructural	Hector Pesenti	Regular
Prospección de aceites esenciales de plantas aromáticas que crecen en el sur de Chile como potenciales principios activos para desarrollar un fungicida preventivo y/o curativo para el control de hongos fitopatógenos	Ramiro Díaz Harris	Regular
Determinación de CLA y antioxidantes en forrajes naturales y su transferencia a la leche de ovejas.	Juan Pablo Aviléz Ruiz	Regular
Preferencia de la 7ª Conferencia Internacional en Psicología Comunitaria, patrocinada por la Universidad Católica de Temuco	Gloria Miryam Mora Guerrero	Fondo de Invitación a Expertos Extranjeros
Efectos de la especialización deportiva temprana sobre la salud y el rendimiento escolar	Mauricio Cresp Barria	Fondo de Invitación a Expertos Extranjeros
Análisis Numérico: Iteraciones Emulan Recursiones	Stefan Berres	Fondo de Invitación a Expertos Extranjeros



Generación de línea de investigación y trabajo colaborativo en Salud y Cultura entre la Universidad Nacional Autónoma de México y la Universidad Católica de Temuco	María José Baeza Rivera	Fondo de Invitación a Expertos Extranjeros
Biomatemática: Análisis de Angiogénesis	Stefan Berres	Continuidad de líneas de Investigación



Dr. Enrique Riquelme Mella
Director de Investigación