

RESULTADOS FONDECYT INICIACIÓN EN INVESTIGACIÓN 2019

Código Proyecto: 11190860

Título Proyecto: EVALUACIÓN DE LA INCORPORACIÓN DE FIBRA TEXTIL PROVENIENTE DE NEUMÁTICO FUERA DE USO (NFU) EN LAS PROPIEDADES DEL LIGANTE ASFÁLTICO

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: INGENIERÍA 1

Investigador Responsable: ALEJANDRA CALABI FLOODY

Recursos solicitados (miles): \$ 74.450.-

Código Proyecto: 11190428

Título Proyecto: GEOMETRY AND SYMMETRIES OF CALABI-YAU VARIETIES

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: MATEMÁTICAS

Investigador Responsable: PAOLA COMPARIN

Recursos solicitados (miles): \$ 65.300.-

Código Proyecto: 11190300

Título Proyecto: DEVELOPMENT AND ANALYSIS OF AN INNOVATIVE AND BIOCOMPATIBLE SCAFFOLD OF POLYHYDROXYALKANOATES (PHA) WITH NEUROTROPHIC FACTORS TO ENHANCE PERIPHERAL NERVES REGENERATION

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: BIOLOGÍA 2

Investigador Responsable: FERNANDO JOSÉ DÍAS

Recursos solicitados (miles): \$ 82.690.-

Código Proyecto: 11190621

Título Proyecto: CAN PROBIOTICS DIETARY SUPPLEMENTATION MODIFY THE SPERMATOZOA TRANSCRIPTOME AND IMPROVE THE OFFSPRING QUALITY OF RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)?

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: SALUD Y PRODUCCIÓN ANIMAL

Investigador Responsable: ROMMY DÍAZ PÉREZ

Recursos solicitados (miles): \$ 85.680.-

Código Proyecto: 11190653

Título Proyecto: LA INSTALACIÓN DE LA MEDICINA LEGAL EN LA ARAUCANÍA: LOS SUMARIOS

DIUFRO

Adjudicaciones

JUDICIALES CRIMINALES COMO CAMPO DE DESARROLLO DE UNA CIENCIA EN FORMACIÓN
(PROVINCIA DE CAUTÍN, 1893-1920)

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: HISTORIA

Investigador Responsable: MARIO FABREGAT PEREDO

Recursos solicitados (miles): \$ 53.090.-

Código Proyecto: 11190362

Título Proyecto: ESTIGMA DE OBESIDAD, CONSECUENCIAS PSICOLÓGICAS Y CONDUCTUALES:
DIFERENCIAS ENTRE HOMBRES Y MUJERES Y SUS IMPLICANCIAS EN SALUD EN UNA MUESTRA DE
UNIVERSITARIOS/AS.

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: SICOLOGIA

Investigador Responsable: DANIELA GÓMEZ PÉREZ

Recursos solicitados (miles): \$ 78.161.-

Código Proyecto: 11190844

Título Proyecto: TOWARDS A MECHATRONIC REDESIGN OF THE INDUSTRIAL FLUID-PIVOT JOURNAL
BEARING

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: INGENIERÍA 1

Investigador Responsable: JORGE GONZÁLEZ SALAZAR

Recursos solicitados (miles): \$ 84.050.-

Código Proyecto: 11190358

Título Proyecto: DEVELOPING A MULTIFUNCTIONAL COATING WITH BIOACTIVE AND HYDROPHOBIC
PROPERTIES FOR FOULING CONTROL

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: INGENIERÍA 1

Investigador Responsable: ANDRÉS JARAMILLO MUÑOZ

Recursos solicitados (miles): \$ 84.300.-

Código Proyecto: 11191021

Título Proyecto: ECOLOGICAL AND SOCIAL ASPECTS OF THE FOREST-WATER RELATIONSHIP:
IMPLICATIONS FOR LAND PLANNING IN THE TEMPERATE ECOSYSTEMS OF SOUTH CENTRAL CHILE

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: GEOGRAFÍA Y URBANISMO

Investigador Responsable: PAULA MELI

Recursos solicitados (miles): \$ 89.490.-

DIUFRO

Adjudicaciones



VRIP

VICERRECTORÍA
DE INVESTIGACIÓN
Y POSTGRADO

DIRECCIÓN
DE INVESTIGACIÓN

investigacion.ufro.cl

Código Proyecto: 11190543

Título Proyecto: CRITERIOS DE VERIFICACIÓN DE ASIMETRÍA EN LAS RELACIONES B2B. UNA PERSPECTIVA DE DERECHO COMPARADO.

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: CIENCIAS JURÍDICAS Y POLÍTICAS

Investigador Responsable: MARÍA MORALES ORTIZ

Recursos solicitados (miles): \$ 74.800.-

Código Proyecto: 11190799

Título Proyecto: COSER TROZOS SUELTOS DE UNO MISMO: HACIA UNA POÉTICA DEL DETALLE EN LAS ESCRITURAS DEL YO DE AUTORAS CONTEMPORÁNEAS (1990-2018)

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: LINGÜÍSTICA, LITERATURA Y FILOLOGÍA

Investigador Responsable: CAROLINA NAVARRETE GONZALEZ

Recursos solicitados (miles): \$ 74.800.-

Código Proyecto: 11191199

Título Proyecto: DETERMINANTS OF THERAPEUTIC FAILURE IN THE TREATMENT OF HELICOBACTER PYLORI: A COMPREHENSIVE STUDY OF MOLECULAR MECHANISMS OF RESISTANCE AND PHARMACOGENETIC APPROACH IN SOUTHERN CHILEAN SUBJECTS

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: MEDICINA G2-G3

Investigador Responsable: MONICA PAVEZ AGUILAR

Recursos solicitados (miles): \$ 89.576.-

Código Proyecto: 11190961

Título Proyecto: ROL DE LA DINÁMICA RELACIONAL ENTRE PARES Y DEL CONTEXTO ESCOLAR EN LA SOCIALIZACIÓN DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS EN ADOLESCENTES

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: SICOLOGIA

Investigador Responsable: MARÍA ROMÁN MELLA

Recursos solicitados (miles): \$ 75.100.-

Código Proyecto: 11190501

Título Proyecto: DYNAMIC AND PARTICIPATORY SUSTAINABILITY ASSESSMENT FOR DECISION-MAKING ON RURAL BASIC ROAD PROJECTS

Duración: 3 AÑOS

Grupo de Estudio: INGENIERÍA 2

DIUFRO

Adjudicaciones

Investigador Responsable: LEONARDO SIERRA VARELA
Recursos solicitados (miles): \$ 84.180.-