

RESULTADOS INICIACIÓN (EX INI), INTERMEDIO (EX EPI), REGULAR (EX EPII) 2022

Código proyecto: DI22-0007

Investigador responsable: Cristian Alberto Sandoval Vasquez

Nombre del proyecto: Terapia antioxidante y anti-inflamatoria contra la enfermedad hepática alcohólica utilizando beta-caroteno e indol-3-carbinol.

Código proyecto: DI22-0015

Investigador responsable: Nicolas Ernesto Ottone

Nombre del proyecto: La Realidad Virtual como Estrategia de Aprendizaje Activo en Anatomía Humana para Estudiantes de Odontología.

Código proyecto: DI22-0016

Investigador responsable: Roberto Pablo Javier Henzi Miranda

Nombre del proyecto: Rol de la proteína alfa-SNAP sobre la homeostasis mitocondrial en Células Madre Neurales: Develando la fisiopatología de la hidrocefalia fetal.

Código proyecto: DI22-0020

Investigador responsable: Pablo Cesar Martinez Riquelme

Nombre del proyecto: Las localidades turísticas como escala de la turistificación del lugar en la Araucanía.

Código proyecto: DI22-0022

Investigador responsable: Francisco Javier Soto Rodriguez

Nombre del proyecto: Efecto de la interrupción activa del tiempo sentado sobre la disfunción endotelial aguda provocada por 3 horas de sedentarismo prolongado en adultos jóvenes.

Código proyecto: DI22-0025

Investigador responsable: Ramon Eduardo Fuentes Fernandez

Nombre del proyecto: Impacto de un tratamiento de ortodoncia no quirúrgico en la función masticatoria de sujetos con clase esquelética I, II (1) y (2), evaluado a través de la cinemática del movimiento mandibular, actividad eléctrica de los músculos masticatorios y rendimiento.

Código proyecto: DI22-0026

Investigador responsable: Leonardo Andres Balart Vergara

Nombre del proyecto: Fórmula de Smarr y primera ley termodinámica para agujeros negros acoplados con electrodinámica no lineal.

Código proyecto: DI22-0027

Investigador responsable: Leonardo Jorge Almonacid Muñoz

Nombre del proyecto: Diversidad de macrohongos silvestres de un remanente de bosque nativo y su potencial uso biotecnológico en aplicaciones industriales y medicinales.

Código proyecto: DI22-0029

Investigador responsable: Gabriela Elizabeth Briceño Muñoz

Nombre del proyecto: Biotechnological tools to minimize the impact of neonicotinoids and to improve the soil fertility in oilseed rape used as model crop.

Código proyecto: DI22-0030

Investigador responsable: Marcela Alejandra Rodriguez Cancino

Nombre del proyecto: Funcionamiento diferencial de los ítems de WISC-V versión chilena: Un aporte a la evaluación cognitiva culturalmente pertinente.

Código proyecto: DI22-0031

Investigador responsable: Guillermo Jose Manuel Williamson Castro

Nombre del proyecto: Educación en los territorios rurales de Chile: un panorama actual descriptivo-analítico.

Código proyecto: DI22-0035

Investigador responsable: Luis Osvaldo Henriquez Alvear

Nombre del proyecto: Prácticas pedagógicas de estudiantes de Educación Física, una aproximación biográfica de sus trayectorias formativas.

Código proyecto: DI22-0036

Investigador responsable: Nayely Garcia Mendez

Nombre del proyecto: Evaluación de factores clínico-patológicos asociados para el reingreso a los 30 días y la indicación de CPRE en mujeres mayores de 50 años colecistectomizadas: un estudio de cohorte retrospectiva de CHILE BiLS.

Código proyecto: DI22-0038

Investigador responsable: Marcelo Alejandro Parra Veliz

Nombre del proyecto: Influencia de la aplicación de BMP-2 asociado a injerto óseo bifásico (B-TCP/HA) en la regeneración ósea de defectos óseos críticos de conejos ovariectomizados (OVX).

Código proyecto: DI22-0042

Investigador responsable: Rodrigo Ignacio Vargas Gaete

Nombre del proyecto: Plantaciones forestales ¿desiertos verdes? Analizando la retención de biodiversidad en plantaciones de *Eucalyptus spp.* y *Pinus radiata*.

Código proyecto: DI22-0043

Investigador responsable: Jorge Alberto Hochstetter Diez

Nombre del proyecto: Evaluación de la transparencia en los procesos electrónicos de gobierno electrónico.

Código proyecto: DI22-0045

Investigador responsable: Cristian Jorge Meriño Gergichevich

Nombre del proyecto: Pre-harvest deficit irrigation regulates phytohormone biosynthesis in hazelnut (*Corylus avellana*) planted in La Araucanía: A possible strategy to face climate change scenario impacts on productivity.

Código proyecto: DI22-0053

Investigador responsable: Fernando Arturo Herrera Gomez

Nombre del proyecto: Conocimiento pedagógico geográfico, construcción del saber docente desde el currículum y la didáctica: Propuesta de un modelo teórico pertinente.

Código proyecto: DI22-0061

Investigador responsable: Carola Elizabeth Matus Velasquez

Nombre del proyecto: Improvement of wound healing by B1R agonists: Role of pericytes in angiogenesis.

Código proyecto: DI22-0063

Investigador responsable: Mariano Guillermo Armando Del Sol Calderon

Nombre del proyecto: Efectos de la separación materna en la programación metabólica y en la función y estructura hepática en ratas alimentadas con dieta alta en grasa post destete

Código proyecto: DI22-0065

Investigador responsable: Claudio Andres Navarro Cruces

Nombre del proyecto: Tecnologías Semánticas Aplicadas al Modelado de Sistemas Ciberfísicos.

Código proyecto: DI22-0067

Investigador responsable: Victor Angelo Tuninetti Vasquez

Nombre del proyecto: Implementation of artificial neural networks for dynamic deformation process simulations.

Código proyecto: DI22-0071

Investigador responsable: Jose Alejandro Hidalgo Zuñiga

Nombre del proyecto: Caracterización molecular y ecológica de la infección por Diphyllbothriidae en la fauna zooplanctónica del Lago Colico.

Código proyecto: DI22-0072

Investigador responsable: Fernando Tomas Lanas Zanetti

Nombre del proyecto: Asociación de microRNAs circulantes con la remodelación ventricular izquierda post resincronización.

Código proyecto: IF22-0004

Investigador responsable: Maria Carolina Hidalgo Standen

Nombre del proyecto: La investigación como base para la enseñanza: ¿Qué hacemos y cómo mejoramos la Formación en Competencia Investigativa en las carreras de Pedagogía de la Universidad de La Frontera?.

Código proyecto: IF22-0006

Investigador responsable: Samuel Eduardo Sepulveda Cuevas

Nombre del proyecto: Enfoque metodológico para el alineamiento y seguimiento de resultados de aprendizaje (EMAS-RA).

Código proyecto: IF22-0007

Investigador responsable: Andrea De Las Mercedes Arias Padilla

Nombre del proyecto: Propuesta de secuencia de actividades basadas en la indagación que potencien el desarrollo de la habilidad argumentativa en estudiantes de ingeniería como aporte a la enseñanza y aprendizaje de la química.

Código proyecto: IF22-0017

Investigador responsable: Andres Eduardo Saez Geoffroy

Nombre del proyecto: Evaluación del pensamiento histórico de estudiantes de la carrera de pedagogía en historia, geografía y educación cívica de la universidad de La Frontera.