

RESULTADO PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN INTERNOS CONVOCATORIA 2021

La Dirección de Investigación y Creación Artística informa los resultados del Concurso de Proyectos de Investigación Internos, Convocatoria 2021 para ejecución 2022-2023.

Se recibieron 34 postulaciones, distribuidas de la siguiente manera:

- Proyectos Regulares: 33
- Proyectos Iniciación: 1

Del total recibido, y luego de las evaluaciones correspondientes, los proyectos adjudicados, para el período 2022 – 2023, son los siguientes:

Listado de Proyectos Adjudicados:

Proyectos de Iniciación		
Académico	Título Proyecto	Departamento
Nelson Manuel Arias Jiménez	Análisis del sobrecalentamiento en viviendas y evaluación del aporte de la ventilación natural para el control de la temperatura interior en época de verano. Caso de estudio la ciudad de Concepción	Departamento Diseño y Teoría de la Arquitectura

Vicerrectoría de Investigación y Postgrado
 Dirección de Investigación y Creación Artística

Proyectos Regulares		
Académico	Título Proyecto	Departamento
Marcela Alejandra Vidal Maldonado	¿En el borde de la extinción?: Genética poblacional y modelos de nicho para la conservación del lagarto altoandino en peligro crítico Phymaturus vociferator (Liolaemidae)	Departamento de Ciencias Básicas
Francisco Eduardo Novoa Nuñez	Efecto de la pandemia por COVID-19 en el consumo y precio del petróleo en Chile	Departamento de Estadística
Gonzalo Andrés Collado Inzulza	Morfología, filogenias y biogeografía: delimitación de especies y evolución de los caracoles acuáticos del género Chilina (Mollusca, Gastropoda) en el Cono Sur de Sudamérica	Departamento de Ciencias Básicas
Rodrigo Ariel Torres Avilés	Nociones de Mixing en máquinas de Turing	Departamento de Sistemas de Información
Rubén Andrés Ananías Abuter	Tratamientos térmicos de maderas duras	Departamento de Ingeniería en Maderas
Estela Irene Rodríguez Quezada	Presión estructural de las empresas vitivinícolas en Chile y su relación con el desempeño económico y financiero	Facultad de Ciencias Empresariales
Nataly Andrea Guiñez Cabrera	La sostenibilidad por medio de los influencers de las redes sociales	Departamento de Gestión Empresarial
Miguel Esteban Romero Vásquez	Algoritmos secuenciales y paralelos para calcular la Distancia de Hausdorff sobre conjuntos de puntos representados en un K2-Tree	Departamento de Ciencias de la Computación y Tecnología de la Información

Vicerrectoría de Investigación y Postgrado
 Dirección de Investigación y Creación Artística

Arturo Felipe Fernández Pérez	Celdas solares de multijuntura con capas de transporte de electrones depositadas químicamente	Departamento de Física
Álvaro José Acuña Hormazábal	Un modelo de gestión para organizaciones municipales saludables	Departamento de Gestión Empresarial
Mónica Marlene Pino Muñoz	Estrategias de Afrontamiento y Habilidades Sociales: Rol de las Funciones Ejecutivas	Departamento de Ciencias Sociales
Juan Hernán Cabas Monje	Eficiencia Técnica en la Producción de Cereales: Caso Productores Zona Centro-Sur de Chile	Departamento de Gestión Empresarial
Jaime Addin Rohten Carrasco	Estudio del impacto de una alta penetración de energías renovables en la red eléctrica de baja tensión	Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica
Omar Rolando Turra Díaz	El arribo de la pedagogía científica a Ñuble. Pedagogos alemanes en la Escuela Normal de Chillán (1888-1910)	Departamento de Ciencias de la Educación
Franco Paolo Benedetti Leonelli	Análisis del desempeño estructural de un edificio prototipo de mediana altura en madera contralaminada por medio de la caracterización mecánica y monitoreo sísmico	Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental
Alicia Elizabeth Hermosilla Ávila	Perspectiva de la Humanización y la calidad de vida laboral en Profesionales de Enfermería de Ñuble	Departamento de Enfermería
Javier Antonio León Aravena	Participación ciudadana y gobierno municipal: transformaciones políticas, alianzas y conflictos en procesos participativos en las políticas públicas locales. Estudio de casos en la región del Biobío, Chile	Departamento de Ciencias Sociales, Concepción
Patricia Eugenia Arteaga González	Relevancia otorgada por Estudiantes y Docentes de carreras de Pedagogías en Educación Parvularia y Educación Básica al	Departamento de Ciencias de la Educación

Vicerrectoría de Investigación y Postgrado
 Dirección de Investigación y Creación Artística

	juego dentro de la trayectoria formativa en Universidades de las Regiones de Ñuble y Bio Bío	
Gilda Esther Espinoza Valenzuela	Control torsional de estructuras asimétricas con interacción suelo-estructura tridimensional, sometidas a excitaciones sísmicas estocásticas bidireccionales, por medio de múltiples amortiguadores de masa sintonizados	Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental
José Miguel Bastías Montes	Extracción de polifenoles y flavonoides de la cascarilla de cacao empleando disolventes eutécticos profundos: modelación cinética y correlación	Departamento de Ingeniería en Alimentos
Rodrigo Carlos Eugenio Linfati Medina	Gestión sustentable de la logística en la cadena de suministro	Departamento de Ingeniería Industrial
Cristóbal Luis Bravo Ferretti	Pandemia y nuevas migraciones hacia la Región de Ñuble: El caso de Cobquecura	Departamento de Ciencias Sociales

CONCEPCIÓN, 31 de mayo de 2022

PLM/rmd/prp.