

Proyectos adjudicados - Concurso "Iniciación a la Investigación 2017"

ALUMNO	PROGRAMA DE DOCTORADO	TÍTULO
Rodolfo Tardone Martinez	Medicina Veterinaria	Estudio genómico comparativo de Salmonella y fagos de Salmonella aislados de sistemas de producción avícola de traspatio, vectores y aves silvestres
Fernando Dueñas Tamayo	Medicina Veterinaria	Diversidad y distribución temporal de bacteriófagos de Salmonella en producciones bovinas.
Blanca Estela Molina Burgos	Medicina de la Conservación	La ecología trófica como mediador de la salud ecosistémica en el Océano Pacífico Sur Austral
Andres Espinoza Zambrano	Medicina Veterinaria	Respuesta inmune en la enfermedad inflamatoria intestinal en caninos y co-infección con Helicobacter spp
Melanie Duclos Katunaric	Medicina de la Conservación	Exposición a contaminantes y su relación con biomarcadores de salud en dos núcleos de alta densidad de cóndor andino (Vultur gryphus) en Chile.
Frederic Alexander Toro Cortes	Medicina de la Conservación	Valoración de las comunidades bacterianas de la piel en ballenas Jorobadas (Megaptera novaengliae) procedentes de ambientes antropizados y no antropizados.
Mario Andrés Alvarado Rybak	Medicina de la Conservación	Epidemiology of Batrachochytrium dendrobatidis and the role of the invasive Xenopus laevis as disease vector in Chile.
Hernán Salinas Grenet	Biología	Caracterización de la acumulación temporal de auxina en el gametofito masculino y su participación en el desarrollo floral en Arabidopsis thaliana.
Christian Silva Sanzana	Biología	Análisis de las modificaciones de la pared celular durante la interacción planta-áfido y su rol en la señalización de las rutas de defensa
Ricardo Hernán Álvarez Espinosa	Biología	Rol de los sistemas toxina-antitoxina RelBE y MazEF de Clostridium difficile en la generación de células persistentes y recurrencia en el hospedero.
José Rolando Sánchez Rodríguez	Enfermería	Intervención pedagógica en docentes clínicos de enfermería y su impacto en el proceso de enseñanza y aprendizaje de ambientes prácticos del alumno. Año 2017-2018
Irene Sacristán Yagüe	Medicina de la Conservación	Efectos de la antropización del paisaje sobre la transmisión interespecífica de patógenos y los genes de respuesta inmune y de resistencia antimicrobiana en güiñas (Leopardus guigna) de Chile.
Elfego Cuevas Domínguez	Medicina de la Conservación	Evaluando los costos de infecciones crónicas en aves silvestres: malaria aviar, genes MHC y telómeros en el Rayadito (Aphrastura spinicauda) a través de un gradiente latitudinal
César Patricio Arias Huerta	Física teórica de altas energías y gravitación	Teorías de Espín Superior y Cuerdas Topológicas
Carolina Cabezas Molina	Biociencias Moleculares	Identificación y Caracterización del Sensor Quinasa No Canónico Asociado al Factor Transcripcional ArcA de Salmonella en Respuesta a Estrés Oxidativo
Angela Valeria Plaza Garrido	Biociencias Moleculares	Estructuras tipo esporas de Ruminococcus bromii permiten la persistencia y transmisión en un modelo murino.

Diana Peñafiel Ricauter	Medicina de la Conservación	Ecology of ranavirus infection: assesing the role of invasive aquatic species and seasonality
Claudio Fernando Urra Pérez	Biotecnología	Caracterización de la variabilidad genética de los clones de las variedades de Vitis vinifera utilizadas por las viñas chilenas
Aitor Cevidanes Miranda	Medicina de la Conservación	Evaluating inter-specific transmission of canine vector-borne pathogens between dogs and foxes in a human-dominated landscape
Georgios Anastasiou	Física teórica de altas energías y gravitación	Kounterterms and holographic entanglement entropy in higher derivative theories of gravity