

Concurso Anillos de Investigación en Ciencia y Tecnología y Anillos de Investigación en Ciencia Antártica 2017

Proyectos adjudicados				
Código	Título	Institución Principal	Director	Institución(es) Asociada(s)
ACT172001	New Trends in Ergodic Theory	Pontificia Universidad Católica de Chile	Godofredo Iommi Echeverría	
ACT172002	The interplay between subduction processes and natural disasters in Chile	Universidad de Chile	Eduardo Contreras Reyes	
ACT172033	Formation and growth of supermassive black holes	Universidad de Concepción	Dominik Schleicher	Pontificia Universidad Católica de Chile ; Universidad de Valparaíso
ACT172037	Integrating structure and function of ecological, mechanical and mineralogical properties of marine calcifiers: shell carbonates as source of bio-inspiration (Carbo-Nat-Lab)	Universidad Santo Tomás	Nelson Lagos Suarez	Universidad Adolfo Ibáñez ; Universidad de Santiago de Chile ; Universidad Andrés Bello
ACT172065	Genomics insight into the past and present of Antarctic Biodiversity: a tool to assess the fate of a unique ecosystem in a changing world (GAB)	Universidad de Chile	Elie Poulin	Pontificia Universidad Católica de Chile ; Universidad de Magallanes ; Universidad de Concepción
ACT172066	Mechanisms of Autophagy in Obesity	Universidad de Chile	Alfredo Criollo Cespedes	Pontificia Universidad Católica de Chile ; Universidad San Sebastián
ACT172095	Understanding Wildfire Hazards Posed by Ignition in Continuous and Discontinuous Configurations	Universidad Técnica Federico Santa María	Andres Fuentes Castillo	Universidad Adolfo Ibáñez ; Pontificia Universidad Católica de Chile
ACT172097	Early origins of allergy and asthma	Pontificia Universidad Católica de Chile	Arturo Borzutzky Schachter	Universidad de Chile
ACT172099	New data sources on the fossil record and evolution of vertebrates	Universidad de Chile	Alexander Vargas Milne	Instituto Antártico Chileno ; Museo Nacional de Historia Natural
ACT172101	Plasma Physics and Pulsed Power for Energy and Life. Effects and Applications in Living Matter and Materials	Comisión Chilena de Energía Nuclear	Leopoldo Soto Norambuena	Universidad de Chile
ACT172121	Neural Mechanisms of Brain Self-regulation with Brain-Machine Interfaces and Application to Addiction	Pontificia Universidad Católica de Chile	Ranganatha Sitaram	Universidad de Valparaíso ; Universidad de Concepción
ACT172128	Genomics and Applied Microbiology for Biodegradation and Bioproducts (GAMBIO)	Universidad Técnica Federico Santa María	Michael Seeger Pfeiffer	Universidad Tecnológica Metropolitana ; Universidad de La Frontera