

Proyectos de la Universidad Científica del Sur que cuentan con fondos externos 2024-2

N°	Año	Título proyecto	N° de contrato/convenio	Investigador/coordinador PROYECTO	Fuente financiera	Participación de la Universidad	Monto total proyecto	Estado del proyecto	Línea de investigación
1	2020	Fortalecimiento de capacidades y adquisición de conocimientos en procesos innovadores para optimización de la cadena productiva y suministro de plantas ornamentales en la provincia de Tarma. (N°022-2020-BM-INIA-PNIA-PASANTÍA)	N°022-2020-BM-INIA-PNIA-PASANTÍA	Josefina Takahashi Sato	PNIA	Proponente	S/ 138,788.88	Cerrado	Sistemas agroforestales y cultivos estratégicos
2	2020	Relationship between remission lupus low disease activity state and disease flares on healthcare resource utilization and organ damage in individuals with systemic lupus Erythematosus (SLE) results from the Almenara Cohort Study. (N°2019024369-JANSSEN)	N°2019024369-JANSSEN	Manuel Francisco Ugarte Gil	Janssen Pharmaceutica NV	Proponente	S/ 209,884.00	Ejecución	Inmunidad, infección y cáncer
3	2020	Transferencia de capacidades y conocimientos técnicos para el adecuado manejo primario y comercialización del camarón de río "Cryphiops caementarius" en la cuenca del río mala, provincia de cañete, región lima. (CONTRATO N°179-2020-PNIPA)	N°179-2020-PNIPA	Alfredo Ruben Palomino Ramos	PNIPA	Proponente	S/ 79,410.00	Cerrado	Acuicultura y Zootecnia
4	2020	Fortalecimiento de capacidades para guardaislas de agrorural, guardaparques de la RNSIIPG y pescadores artesanales de las áreas de influencia para implementación piloto de sistema de vigilancia en la protección de los recursos hidrobiológicos y monitoreo biológico de anchoveta. (CONTRATO N°180-2020-PNIPA)	N°180-2020-PNIPA	Carlos Zavalaga Reyes	PNIPA	Proponente	S/ 105,350.00	Cerrado	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
5	2020	Implementación de un plantel de cultivo piloto comercial de Gracilariopsis lemaneiformis "pellido" empleando dos sistemas de cultivo (fondo y suspendido) para su evaluación en el rendimiento de obtención del ficololide agar (CONTRATO N°452-2020-PNIPA)	N°452-2020-PNIPA	Paul Baltazar	PNIA	Proponente	S/ 562,500.00	Cerrado	Acuicultura y zootecnia
6	2020	Evaluación del estrés oxidativo durante la colecta y manejo inicial de semen de alpaca y su efecto sobre la capacidad fecundante espermática (CONTRATO E041-2020-01)	E041-2020-01	Shirley Evanlegista	PROCIENCIA	Proponente	S/ 333,333.33	Ejecución	Mejoramiento animal y vegetal
7	2020	Desarrollo e implementación de un nuevo dilutor coloide rico en antioxidantes para el transporte y conservación del semen de alpacas (CONTRATO E041-2020-02)	E041-2020-02	Shirley Evanlegista	PROCIENCIA	Proponente	S/ 583,333.33	Ejecución	Mejoramiento animal y vegetal
41	2020	Programa de formación de extensionistas acuícolas en el sistema de producción intensivo biofloc para la producción de tilapia con enfoque de innovación y mitigación de cambio climático en Cajamarca. (CONTRATO N°337-2020-PNIPA-SUBPROYECTOS)	N°337-2020-PNIPA-SUBPROYECTOS	Jorge Enrique Bautista Correa	PNIPA	Asociado	S/ 105,350.00	Cerrado	Acuicultura y Zootecnia
8	2021	Resistance levels to essential and last resort antibacterial agents in Intensive Care Units in Peru in the era post-COVID-19. (E041-2020-02)	E041-2020-02	Joaquin Ruiz Blazquez	PFIZER	Proponente	S/ 81,513.10	Cerrado	Inmunidad infección y Cáncer
9	2021	Reducing the impacts of plastic waste in the Eastern Pacific Ocean. (N°002-2021-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Joanna Alfaro Shigueto	Universidad de Exeter	Proponente	S/ 22,099.16	Ejecución	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
10	2021	Efecto de tierras de Diatomeas sobre los índices productivos, tiempo de tránsito intestinal, digestibilidad de nutrientes y rentabilidad económica en pollos de engorde de 1 a 42 días de edad. (N°035-2021-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Connie Gallardo Vela	BIOVET	Proponente	S/ 187,066.70	Ejecución	Mejoramiento animal y vegetal
11	2021	Bioestimulantes a base de macroalgas, procedentes de la acuicultura y manejo sostenible de las praderas naturales de la región Ica, para ser empleados en la producción de cultivos in vitro de Fragaria sp. (CONTRATO N° 104-2021-PNIPA-SUBPROYECTOS)	N° 104-2021-PNIPA-SUBPROYECTOS	Juan Carlos Francia Quiroz	PNIPA	Proponente	S/ 625,000.00	Cerrado	Acuicultura y zootecnia
12	2021	Obtención de biofertilizantes artesanales a partir de macroalgas verdes, rojas y pardas procedentes del manejo sostenible realizado por las asociaciones de pescadores de San Juan de Marcona y San Andrés, Región Ica, para su uso en la agroindustria, con el fin de mejorar la calidad de vida de los miembros de las OSPAs. (CONTRATO N° 103-2021-PNIPA-SUBPROYECTOS)	N° 103-2021-PNIPA-SUBPROYECTOS	Juan Carlos Francia Quiroz	PNIPA	Proponente	S/ 625,000.00	Cerrado	Acuicultura y zootecnia
13	2021	Determinación de un protocolo para la obtención de plántulas con alta heterogeneidad genética (quimerismo) de Macrocyctis pyrifera empleando herramientas moleculares con fines de generación de semilla que presenten mayor tolerancia frente a cambios ambientales (CONTRATO SP-2021-00279)	N° 105-2021-PNIPA-SUBPROYECTOS	Juan Carlos Francia Quiroz	PNIA	Proponente	S/ 625,000.00	Cerrado	Acuicultura y zootecnia
14	2021	Programa de especialización en gestión empresarial con enfoque en el uso intensivo de TIC y economía circular para los agentes y productores acuícolas del Perú. (CONTRATO N° 147-2021-PNIPA-SUBPROYECTOS)	147-2021-PNIPA-SUBPROYECTOS	Sandra Meza Balvin	PROCIENCIA	Proponente	S/ 93,750.00	Cerrado	Tecnologías de la información y comunicación
36	2021	Observatorio marino costero con sensores inteligentes y de bajo costo para la investigación de estresores múltiples a largo plazo y alta frecuencia (073-2022-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Sonia Valle Rubio	PROCIENCIA	Asociado	S/ 515,000.00	Cerrado	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
37	2021	Fortalecimiento de capacidades humanas en formulación y gestión de proyectos de innovación acuícola sostenible en la provincia de Andahuaylas región de Apurímac. (CONTRATO N° 559-2019-PNIPA-SUBPROYECTOS)	N° 559-2019-PNIPA-SUBPROYECTOS	Leonel Quispe Castro	PNIPA	Asociado	S/ 105,350.00	Cerrado	Gestión empresarial y emprendimiento
15	2022	Segunda Contienda Legal especializada en Delitos Ambientales y Defensores Ambientales (CÓDIGO 064-2022-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Lorena Cordero Maldonado	USAID/DAI	Proponente	S/ 234,918.00	Cerrado	Cultura, derecho y urbanismo
16	2022	Biomonitor European Comission (CÓDIGO 065-2022-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Brenton Ladd	European Comission	Proponente	S/ 485,850.00	Ejecución	Sostenibilidad, variabilidad climática y calidad ambiental
17	2022	Estado de salud de las aves marinas de la Isla Pescadores como indicador de la contaminación del derrame de petróleo REPSOL 2022 en Ventanilla. (CONTRATO N° 351-2022-PNIPA-SUBPROYECTOS / CÓDIGO 050-2022-PRO99)	N° 351-2022-PNIPA-SUBPROYECTOS	Cinthia Irigoien Lovera	PROCIENCIA	Proponente	S/ 625,400.00	Cerrado	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
18	2022	Optimización de la medición de la respuesta celular frente a SARS-CoV-2 y su vacunación (066-2022-PRO99)	PE501079519-2022- PROCIENCIA	Maria Pons	PROCIENCIA	Proponente	S/ 650,655.60	Ejecución	Inmunidad infección y Cáncer
19	2022	Factors Associated with HRQoL Improvement and Impairment in Patients with ANCA-Associated Vasculitis from a Latin American Cohort (074-2022-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Victor R. Pimentel-Quiroz	Vasculitis Foundation/PANL AR	Proponente	S/ 192,500.00	Ejecución	Inmunidad infección y Cáncer
20	2022	Diseño de un sistema alternativo de vigilancia de embarcaciones pesqueras anchoveteras y control de tallas de anchoveta por medio del monitoreo remoto de las aves marinas. (CÓDIGO 046-2022-PRO99)	N° 401-2022-PROCIENCIA	Carlos Zavalaga Reyes	PNIPA	Proponente	S/ 537,744.00	Cerrado	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
21	2022	Evaluación de compuestos anticancerígenos presentes en extractos elaborados a partir de macroalgas de la actividad acuícola y pesquera de la Región Ica (054-2022-PRO99)	N° 402-2022-PROCIENCIA	Ana Mayanga Herrera	PNIPA	Proponente	S/ 354,700.00	Cerrado	Inmunidad infección y Cáncer
22	2022	Programa para la capacitación de guardaislas dentro de la RNSIIPG para vigilancia de las pesquerías y monitoreo de disponibilidad de anchoveta. (CÓDIGO 077-2022-PRO99)	N°403-2022-PNIPA-SUBPROYECTOS	Cinthia Irigoien Lovera	PNIPA	Proponente	S/ 105,343.03	Cerrado	Conservación de ecosistemas y recursos naturales

23	2022	Stock de COS como herramienta para la predicción de valores de biodiversidad (003-2023-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Brenton Ladd	PROCIENCIA	Proponente	S/ 165,000.00	Ejecución	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
38	2022	Impacto del enfoque intercultural de cuatro programas nacionales, (Prevención de contagio COVID 19, Lucha contra la anemia, Prevención y atención de la violencia familiar y Atención de parto humanizado) en Poblaciones originarias del Perú. (CÓDIGO 068-2022-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Paola Torres Slimming	PROCIENCIA	Asociado	S/ 87,400.00	Cerrado	Inmunidad infección y Cáncer
39	2022	Humedales alto-andinos: evaluación del cambio climático y capacidad de mitigación. (CÓDIGO 045-2022-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Hector Aponte Ubillus	PROCIENCIA	Asociado	S/ 566,000.00	Cerrado	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
40	2022	Desarrollo de un extruido funcional como coadyuvante reproductivo de tilapias hembras (Oreochromis niloticus) suplementado con pulverizado micro encapsulado de aguaje (Mauritia flexuosa) en la empresa PUCAYAGRO E.I.R.L del Distrito de Calzada, provincia de Moyobamba. (CÓDIGO 076-2022-PRO99)	Convenio de asociación	Oscar Reategui Arevalo	PNIPA	Asociado	S/ 385,000.00	Cerrado	Acuicultura y zootecnia
42	2022	Microrred híbrida comunitaria para electrificación rural con monitoreo y gestión remota por medio del acceso a internet en la localidad de Laguna Grande, Paracas, Ica. (PIEC2CC-1-P-065-23)	Convenio de asociación	Roberto Rios Neyra	PROINNOVATE	Asociado	S/ 300,000.00	Ejecución	Otros
43	2022	Estrategias adaptativas en megathyrus maximus frente a estrés hídrico: estudio integrado para evaluar indicadores de selección temprana	Contrado Documento único sin número	Susan Medina Canzio	Ministerio de Ciencia y tecnología de Argentina	Asociado	S/ 18,000.00	Cerrado	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
46	2022	Estrategias adaptativas en megathyrus maximus y desmodium sp. frente a estrés hídrico y salino: estudio integrado para evaluar indicadores de selección temprana	Convenio de asociación	Susan Medina Canzio	Ministerio de Ciencia y tecnología de Argentina	Asociado	S/ 114,570.00	Ejecución	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
24	2023	Análisis de relaciones clonales y resistencia a antimicrobianos en cepas de acinetobacter baumannii de diferentes regiones de Perú (CONTRATO PE501082454-2023)	PE501082454-2023	Joaquin Ruiz Blazquez	PROCIENCIA	Proponente	S/ 833,333.00	Ejecución	Inmunidad infección y cáncer
25	2023	Estudio del mecanismo de señalización molecular del embrión como factor determinante de la sobrevivencia embrionaria en alpacas (vicugna pacos). (N° 055-2023-PRO99)	PE501082272-2023	Jesus Manuel Palomino Cano	PROCIENCIA	Proponente	S/ 660,000.00	Ejecución	Acuicultura y zootecnia
26	2023	Evaluación post-derrame de la avifauna de los islotes grupo de pescadores de la rnsiipg y en la zona reservada de ancon a consecuencia del derrame de petróleo crudo ocurrido en el terminal multiboyas no. 2 en la refinería la Pampilla del 15 enero 2022 (081-2023-PR-099)	Contrado Documento único sin número	Carlos Zavalaga Reyes	Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP)	Proponente	S/ 705,190.53	Ejecución	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
27	2023	Evaluación de un hepatoprotector comercial sobre los índices productivos, calidad externa e interna de huevo en galinas dekalb brown" proyecto (N° 106-2022- PRE16)	Contrado Documento único sin número	Connie Gallardo Vela	BIOVET	Proponente	S/ 95,596.26	Cerrado	Acuicultura y zootecnia
28	2023	Promover oportunidades sostenibles en la cadena de valor del cacao de excelencia (Bioversity) (CÓDIGO N° 044-2023-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Brenton Ladd	EEMM via Bioersity international-CIAT alliance	Proponente	S/ 35,754.00	Ejecución	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
29	2023	Social determinants of health in people living with alzheimer's disease in peru (determinantes sociales de la salud en personas con la enfermedad de alzheimer en Perú) (CÓDIGO N° 006-2024-PRO99)	Contrado Documento único sin número	Marynela Illanes Manrique	Alzheimer's Association y Global Brain Health Institute	Proponente	S/ 96,135.00	Ejecución	Inmunidad infección y Cáncer
30	2023	Evaluación de virulencia y patogenicidad en aislamientos clínicos de acinetobacter baumannii extremadamente resistentes a antimicrobianos (PE501084292-2023-PROCIENCIA)	PE501084292-2023	Joaquin Ruiz Blazquez	PROCIENCIA	Proponente	S/ 165,000.00	Ejecución	Inmunidad infección y Cáncer
31	2023	Llenando vacíos de información sobre la biodiversidad en los humedales costeros peruanos – BIOHOSCOP	HC-23-26	Hector Aponte Ubillus	Centro Neotropical de Entrenamiento en Humedales	Proponente	S/ 50,000.00	Ejecución	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
32	2023	Analysis of the antibacterial activity and mechanisms of resistance to cefiderocol in microorganisms of clinical interest isolated in Perú. (CÓDIGO 066-2020-PRO99)	Collaboration Agreement	Joaquin Ruiz Blazquez	Shionogi & Co., Ltd	Proponente	S/ 27,803.75	Ejecución	Inmunidad infección y Cáncer
33	2023	Building inclusive recovery through theatre (BIRTH): people with autism going beyond the covid-19 pandemic in peru. heartbeat follow-on. (CÓDIGO 077-2023-PRO99)	Collaboration Agreement	Francisco Diez Canseco	People's Palace Projects (PPP)	Proponente	S/ 23,345.88	Ejecución	Cultura, Derecho y Urbanismo
34	2023	Lupusnet (lupus federated data network). (ICD 1744898)	Collaboration Agreement	Manuel F. Ugarte-Gil	Janssen Pharmaceutica NV	Proponente	S/ 152,557.05	Ejecución	Inmunidad, infección y cáncer
35	2023	¿Cuánto es el valor de la biodiversidad para los pequeños productores familiares de la amazonia peruana? (PE501084943-2023)	PE501084943-2023	Brenton Ladd	PROCIENCIA	Proponente	S/ 164,200.00	Ejecución	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
44	2023	Turismo y género desde la perspectiva de la educación universitaria. el rol de las mujeres de ese eja de infierno (perú - amazonia) en la defensa del territorio y el desarrollo turístico sostenible - BALEARES (OCDS-REC2023/06)	Convenio de asociación	Inés Ruiz Alvarado	Oficina de Cooperación al Desarrollo y Solidaridad (OCDS) de la Universitat de les Illes Balears (UIB)PNIPA	Asociado	S/ 26,149.50	Cerrado	Conservación de ecosistemas y recursos naturales
45	2023	Molecular and immune landscape and etiology of acral lentiginous melanoma (N° 056-2023-PRO99)	Convenio de asociación	Carlos Arturo Castañeda Altamirano	National Institutes of Health (NIH)	Asociado	S/ 29,600.00	Ejecución	Inmunidad infección y Cáncer
47	2024	NIH Global Group on COPD in primary care in South America (Breathe WII South America)	Collaboration Agreement	Antonio Bernabé Ortiz	National Health Research Institute (NIHR, del Reino Unido)	Asociado	S/ 3,684,677.96	Ejecución	Inmunidad, infección y cáncer
48	2024	CO-morbid Long-term disease Management in the Americas: blended intervention (COLMA)	Collaboration Agreement	Francisco Diez Canseco Montero	National Health Research Institute (NIHR, del Reino Unido)	Asociado	S/ 7,000,000.00	Ejecución	Inmunidad, infección y cáncer
49	2024	Octapeptinas: recuperando una familia de antimicrobianos olvidada	PE501087191-2024	Joaquin Ruiz Blazquez	PROCIENCIA	Proponente	S/ 831,890.00	Ejecución	Inmunidad, infección y cáncer
50	2024	Hacia un Plan Binacional Perú-Chile de restauración ecológica de las islas guaneras: Primeros ensayos de palatabilidad en roedores introducidos en la Isla Chincha Norte y Punta San Juan con el uso de cebo inerte	Contrado Documento único sin número	Carlos Zavalaga Reyes	National Fish and Wildlife Foundation (USA)	Proponente	S/ 271,700.00	Ejecución	Conservación de Ecosistemas y Recursos Naturales
51	2024	Situación actual de tres especies de aves marinas en el Perú después del brote de gripe aviar H5N1 en noviembre 2022: Estado poblacional, variabilidad genética y nivel de inmunización	PE501088200-2024	Carlos Zavalaga Reyes	PROCIENCIA	Proponente	S/ 832,838.33	Ejecución	Conservación de Ecosistemas y Recursos Naturales
52	2024	Percepción de Discriminación, Factores Protectores y Salud Mental en grupos de Adolescentes Quechua e Hispano hablantes de Cuzco y Lima	PE501088191-2024	Denisse Manrique Millones	PROCIENCIA	Proponente	S/ 164,182.62	Ejecución	Inmunidad infección y Cáncer
53	2024	Modelamiento del balance de energía y masa superficial para varios glaciares de la Cordillera Blanca usando modelos numéricos físicos e inteligencia artificial	AGREEMENT MRI-UCSUR	Cinthya Bello Chirinos	GEO Mountains Small Data Grants	Proponente	S/ 40,535.96	Ejecución	Conservación de Ecosistemas y Recursos Naturales
54	2024	Escalamiento de un horno mejorado para la producción del biochar hecho en Perú y desarrollo del paquete tecnológico para beneficio de las organizaciones agrarias de las Zonas del VRAEM con la colaboración del INIA, PROVRAEM y proyecto Pichis Palcazú	PE501090908-2024	Brenton Ladd	PROCIENCIA	Proponente	S/ 700,000.00	Ejecución	Conservación de Ecosistemas y Recursos Naturales
55	2024	Maniquí con regulación de inclinación y altura para colecta de semen de camélidos sudamericanos	PE501090382-2024	Shirley Evanlegista	PROCIENCIA	Proponente	S/ 22,000.00	Ejecución	Sostenibilidad, variabilidad climática y calidad ambiental
56	2024	Vagina artificial para colecta de semen de camélidos sudamericanos con regulación de presión y temperatura	PE501090382-2024	Martha Alejandra Ugarelli Galarza	PROCIENCIA	Proponente	S/ 22,000.00	Ejecución	Sostenibilidad, variabilidad climática y calidad ambiental
							TOTAL	S/ 26,455,298.97	