

Relación de proyectos de investigación en ejecución con financiamiento USS-2022

Grupos de Investigación

N°	Escuela Profesional	Línea de Investigación	Grupo de Investigación	Investigador Principal	Co-Investigadores	Visitante	Investigador colaborador	Título de la Investigación	Objetivo General	Resolución de aprobación	Fecha de Inicio	Fecha de término	Presupuesto
1	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	Grupo de Neurociencia y Salud Mental	Zegarra Valdivia Jonathan Adrián	Campos Burga Marjorie del Milagro Chaverry Yiza Patricia del Rocio Cruz Ordóñez María Celinda Hendida Pérez Oscar Teófilo Mamani Benito Oscar Javier Reñu Barburien Francisco Felizardo	Alberto Saldaña Eduardo Sebastián	Custodio Nilton	NEUROCOVID: Evaluación de efectos neurocognitivos y emocionales a largo plazo, en pacientes que sufrieron COVID-19	Determinar los cambios o alteraciones cognitivas y emocionales, así como de las redes cerebrales en individuos infectados con SARS-CoV2 en el último año.	Resolución de Directorio N° 079-2022/PO-USS, fecha 21 de mayo de 2022	10 de junio 2022	10 de junio 2023	S/ 14,990.00
2	Administración	Gestión empresarial y emprendimiento	Innovaciones Empresariales	Ramírez Asís Edwin Hernán	Cayotopa Yatzuma Celeny Mory Guzmán Sandra	Campos Villegas Cristian Fabrizio Tenorio Suarez Karen Rodaly Vargas Chavez Flavia Thais		Aceptación tecnológica, adopción de banca móvil y comportamiento innovador en microempresarios de cuatro provincias del Perú, 2022	Establecer el impacto del modelo de aceptación de tecnología en la adopción de la banca móvil en los microempresarios de cuatro provincias del Perú. Determinar el impacto de la adopción de la banca móvil en el comportamiento innovador de los microempresarios de cuatro provincias del Perú.	Resolución de Directorio N° 079-2022/PO-USS, fecha 21 de mayo de 2022	10 de junio 2022	10 de junio 2023	S/ 11,110.00
3	Ingeniería Industrial	Infraestructura, Tecnología y Medio Ambiente	Grupo de Investigación en Desarrollo de Materiales, Transición Energética y Ciencia de Datos - Dant3	Alvz Meza Anibal	Huacrafto Aguilar Yubel Bendezo Barzola Edwin Marcelo		Ojeda Delgado Karina Angélica Orcozo Juan Barnes Saravia José	Estudio de los mecanismos de deterioro de pigmentos de la pintura cultural peruana por medio de ensayos in situ y bajo condiciones simuladas para su puesta en valor como patrimonio cultural	Estudiar los mecanismos de deterioro de pigmentos de la pintura cultural peruana por medio de ensayos in situ y bajo condiciones simuladas para su puesta en valor como patrimonio cultural.	Resolución de Directorio N° 079-2022/PO-USS, fecha 21 de mayo de 2022	10 de junio 2022	10 de junio 2023	S/ 15,600.00
4	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	Grupo de Investigación en Alimentación, Nutrición y Comportamientos Saludables	Saizirita Jackaint	Larrián Tazara Giovanna Lizarraga de Magaña Isabel Graciela Oblitas Guerrero Susan Miriam	Hernández Cayaco Aray Elizabeth	Calizaya Mila Yaguelin E.	Adición a redes sociales, condiciones sociodemográficas, dietéticas, mentales y físicas en niños y adolescentes, Chiclayo, 2022	Determinar la asociación entre la adición a redes sociales con las condiciones sociodemográficas, dietéticas, mentales y físicas en niños y adolescentes, Chiclayo, 2022	Resolución de Directorio N° 079-2022/PO-USS, fecha 21 de mayo de 2022	10 de junio 2022	10 de junio 2023	S/ 10,780.00
5	Estudios Generales	Gestión empresarial y emprendimiento	Grupo de Investigadores Docentes Artesanos	Córdova Chirinos José William	García Olave Nila Peláez Ubieto Víctor Enrique	López Cabezas Hericlia Mayra	Palacios Sánchez José Manuel	Engagement laboral y desempeño en tiempos de pandemia en las Instituciones Educativas Públicas Militares del Perú	Establecer la relación entre el Engagement laboral y desempeño en tiempos de pandemia en las Instituciones Educativas Públicas Militares del Perú.	Resolución de Directorio N° 079-2022/PO-USS, fecha 21 de mayo de 2022	10 de junio 2022	10 de junio 2023	S/ 1,430.00
6	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	INNOVA USS	Rodríguez Nomura Huber Ezequiel	Acuña Peratta Santos Leopoldo Viquez Artega Marcial Vicente	Santisteban Collazos Lucas Vicente	Vega Carrillo Héctor Rene	Evaluación y optimización de dosis recibida por pacientes durante exámenes de radiología diagnóstica y fluoroscópica en los hospitales de la Región Lambayeque	Evaluar los niveles de dosis de radiación directa que reciben los pacientes cuando son sometidos a los diferentes exámenes diagnósticos y fluoroscópicos con rayos x en los hospitales de la Región de Lambayeque; así como evaluar la dosis debida a la radiación que se fuga del tubo del tubo de rayos x y diseñar protocolos de trabajo con el fin de optimizar los niveles de dosis en dichos pacientes. A partir de esta información se diseñarán y propondrán protocolos de trabajo con el fin de optimizar los niveles de dosis en el paciente.	Resolución de Directorio N° 079-2022/PO-USS, fecha 21 de mayo de 2022	10 de junio 2022	10 de junio 2023	S/ 19,620.00
7	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	Grupo de Radiación y Energías Renovables	Díaz Desposorio Félix Napoleón	Maña Cruz Yoni Magali Rojas Flores Segundo Jonathan Ruiz Torres Charles Luis	Juárez Reyes Felipe Antonio	Rojas Hanco Johnny Jonathan	Medida de la radiación ambiental en la macro Región Norte del Perú	Estudiar distintos tipos de radiación, fuentes, interacción con la materia y métodos de detección. Desarrollar modelamiento y simulaciones computacionales. Reducir el riesgo de padecer cáncer de pulmón en la población.	Resolución de Directorio N° 079-2022/PO-USS, fecha 21 de mayo de 2022	10 de junio 2022	10 de junio 2023	S/ 18,820.00
8	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	Genómica y Bioinformática para el estudio de la resistencia Antimicrobiana (BAM) con enfoque ONE HEALTH	Espinosa Culupú Abraham Omar	Cadenillas Ordóñez Richard Eduardo Sedeno de la Cruz Edison Aquiles	Reynoso Robles Laura Lucia Sánchez Díaz Julissa Katherine	Marcon Carbajal Pool	Estudio del Resistencia y virulencia en cepas Acinetobacter baumannii resistentes a los antimicrobianos	Realizar el aislamiento y resistencia de Acinetobacter baumannii a partir de muestras clínicas aisladas de ambientes intrahospitalarios.	Resolución de Directorio N° 079-2022/PO-USS, fecha 21 de mayo de 2022	10 de junio 2022	10 de junio 2023	S/ 32,883.00
9	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	Grupo de Investigación: Enfoque en revisiones sistemáticas y análisis de bases secundarias en neurociencias	Carlos Alexander Alva Díaz	Cruz Ordóñez María Celinda Vargas Cabrera Cindy Elizabeth	Zumaran Nuñez Carlos Jaffet	Cabanillas Lazo Miguel Francisco	Asociación entre el volumen plaquetario medio y el resultado funcional en pacientes con stroke isquémico agudo: una revisión sistemática con metaanálisis	Estimar la procedencia de la plata de objetos patrimoniales virreinales del Perú por medio de análisis químicos e isotópicos.	Resolución de Directorio N° 133-2022/PO-USS, 19 de octubre de 2022	20 de octubre 2022	20 de octubre 2023	S/ 35,000.00
10	Educación	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	Estomatología Ciencia y Tecnología	Rodríguez Salazar David Yoret	Abad Villacres Cesar Humberto La Serna Sotol Padua Beatriz	Vilches Toran Karín Misay	Prada Vidarte Óscar Eduardo	Desarrollo de un sistema de evaluación y clasificación del rendimiento masticatorio mediante procesamiento de imágenes	Desarrollar un sistema de evaluación y clasificación del rendimiento masticatorio mediante el procesamiento de imágenes.	Resolución de Directorio N° 133-2022/PO-USS, 19 de octubre de 2022	20 de octubre 2022	20 de octubre 2023	S/ 18,310.00
11	Contabilidad	Gestión empresarial y emprendimiento	Grupo de Investigación Contabilidad	Gómez Jacinto Luis Gerardo	Baltazar Palma Eveling Susanny Rico Cubas Martín Alexander		Poma Heber	Determinante de la educación financiera de las MYPE de la Región Lambayeque	Determinar los factores que influyen en la educación financiera de los empresarios MYPE de la región Lambayeque.	Resolución de Directorio N° 133-2022/PO-USS, 19 de octubre de 2022	20 de octubre 2022	20 de octubre 2023	S/ 16,900.00
12	Ingeniería Industrial	Infraestructura, Tecnología y Medio Ambiente	Desarrollo e Innovación Tecnológica	Vázquez Coronado Manuel Humberto	Mejía Cabrera Heber Ivan Tuesta Montaña Víctor Alvez		Fonero Vargas Manuel Guillermo	Estimación de la radiación solar mediante la inteligencia artificial para el cálculo de potencia para una central fotovoltaica en el Distrito de Pimentel	Comparar técnicas de inteligencia artificial para la estimación de manera efectiva de la radiación solar para el cálculo de potencia para una central fotovoltaica en el Distrito de Pimentel	Resolución de Directorio N° 133-2022/PO-USS, 19 de octubre de 2022	20 de octubre 2022	20 de octubre 2023	S/ 28,780.00
13	Ingeniería Industrial	Infraestructura, Tecnología y Medio Ambiente	Grupo de Investigación en Desarrollo de Materiales, Transición Energética y Ciencia de Datos - Dant3	Alvz Meza Anibal	Rojas Flores Segundo Jonathan Bendezo Barzola Edwin Marcelo	De Leo Andres		Estudio de aproximación a la procedencia de la plata de objetos patrimoniales virreinales del Perú por medio de análisis químico e isotópico para la generación de un catálogo nacional	El objetivo de esta revisión sistemática es resumir el conocimiento actual sobre la capacidad del volumen medio plaquetario para ser un factor de mal pronóstico en pacientes con stroke isquémico.	Resolución de Directorio N° 133-2022/PO-USS, 19 de octubre de 2022	20 de octubre 2022	20 de octubre 2023	S/ 35,000.00
14	Ingeniería Mecánica Eléctrica	Infraestructura, Tecnología y Medio Ambiente	Grupo de Investigación de Energía renovable, eficiencia energética y radiación	Rojas Flores Segundo Jonathan	Díaz Desposorio Félix Napoleón Vives Garrinque Juan Carlos		De La Cruz Noriega Magaly	Generación de bioelectricidad a partir de desechos de frutos de exportación de la ciudad de Chiclayo	Diseñar y fabricar prototipos de celdas de combustible microbiana de una sola cámara para la generación máxima de corriente eléctrica ampliando desechos de uva (Vitis vinifera), patita (Perna americana), mango (Mangifera indica) y morayuca (Passiflora edulis)	Resolución de Directorio N° 133-2022/PO-USS, 19 de octubre de 2022	20 de octubre 2022	20 de octubre 2023	S/ 14,850.00
15	Administración	Gestión empresarial y emprendimiento	Administración	Villanueva Calderon Juan Amílcar	Reyes Reyes Carla Angélica Mago Nuñez Osemaro Rojas Jimenez Karla Ismael	Alcantara Hernandez Diana Lorena Rojas Zamora Pasi Rostia Cayotopa Bustamante Karen Yudith	Suyoy Chambergu Ericka Julissa	Programa de Responsabilidad Social Universitaria con un enfoque de sostenibilidad dirigida a docentes y alumnos para mejorar la percepción de una universidad privada	Proponer un programa de Responsabilidad Social Universitaria con un enfoque de sostenibilidad, dirigida a docentes y alumnos para mejorar la percepción de una universidad privada.	Resolución de Directorio N° 133-2022/PO-USS, 19 de octubre de 2022	20 de octubre 2022	20 de octubre 2023	S/ 6,000.00
16	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	Grupo de Neurociencia y Salud Mental	Zegarra Valdivia Jonathan Adrián	Chaverry Yiza Patricia del Rocio Espinosa Culupú Abraham Omar Reñu Barburien Francisco Felizardo		Chino Vica Brenda Nadia Custodio Nilton Hanez Agustín	Biomarcadores tempranos y genéticos en la Enfermedad de Alzheimer: Rol de metabolismo, neuroinflamación en la cognición de personas con Alzheimer	Generar el primer banco de suero de pacientes para estudios de biomarcadores genéticos/no genéticos en el norte del país. Así como identificar biomarcadores en suero y a nivel cognitivo, para la detección temprana de DCI, y EA, a través de la relación entre los niveles de tGF- β 1, neuroinflamación (TNF- α , e interleucinas) y cognición.	Resolución de Directorio N° 142-2022/PO-USS, 08 de noviembre de 2022	10 de noviembre 2022	10 de noviembre 2023	S/ 80,000.00
17	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	BIOFILMS	Milonesi Gómez Pablo Alejandro	Alvz Meza Anibal Espinosa Culupú Abraham Omar Pérez Delgado Orlando Rodríguez Salazar David Yoret Romero Gamboa Julio Cesar		Peña Ballesteros Darío Yoid	Caracterización microbiana, estructural y química de los biofilms dentales de pobladores peruanos de la región Lambayeque antes y después de la llegada de los españoles	Caracterizar el perfil microbiano, estructural y químico de los biofilms dentales de periodos de tiempo de pobladores antiguos peruanos de la región Lambayeque.	Resolución de Directorio N° 142-2022/PO-USS, 08 de noviembre de 2022	10 de noviembre 2022	10 de noviembre 2023	S/ 80,000.00
18	Medicina Humana	Ciencias de la vida y cuidado de la salud humana	Genómica y Bioinformática para el estudio de la Resistencia Antimicrobiana (BAM) con enfoque ONE HEALTH	Espinosa Culupú Abraham Omar	Fernández Milloque Carlos Alberto Pérez Delgado Orlando Ruiz Barreto Miguel Ángel		Marcon Carbajal Pool	Detección de microorganismos multidrogeresistentes en aguas residuales de Lambayeque: "Estudiando la Pandemia silenciosa"	Determinar y aislar patógenos resistentes a los antimicrobianos en aguas residuales de la región Lambayeque que puedan tener un impacto negativo en la salud pública de la región Lambayeque.	Resolución de Directorio N° 143-2022/PO-USS, 08 de noviembre de 2022	10 de noviembre 2022	10 de noviembre 2023	S/ 80,000.00

Elaborado por: Jefatura de Investigación y Proyectos
Fecha de actualización: 24 de noviembre de 2022