



# UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO

## VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN EJECUCIÓN

INVESTIGACIÓN DOCENTE 2022						
	NOMBRE DEL PROYECTO	FACULTAD	PROGRAMA ACADÉMICO	RESPONSABLE TÉCNICO	RESOLUCIÓN	MONTO
1	Desarrollo De Una Web Para La Mejora Del Sistema Nominal De Información De Pacientes Con Enfermedades No Transmisibles De La Red De Salud De Huánuco 2022.	Ciencias de la Salud	Ciencias de la Salud	BORNEO CANTALICIO ELER	880-2022-P-CD-UDH	S/. 43,000.00
2	Efectividad Del Muro De Adobe Triangular En Las Viviendas Sociales Frente Al Frijaje En Huánuco	Ingeniería	Arquitectura	PABLO ROJAS VIDAL	880-2022-P-CD-UDH	S/. 68,000.00
3	Monitoreo De La Deforestación En El Parque Nacional Tingo María Usando Open Data Y Machine Learning	Ciencias de la Salud	Ciencias de la Salud	JOSÉ GUILLERMO BERAÚN BARRANTES	880-2022-P-CD-UDH	S/. 312,000.00
4	Determinantes Asociados En El Desempeño Del Sistema De Información Rutinaria En Personal De Salud Del Programa De Enfermedades No Transmisibles De La Red De Salud De Huánuco 2022.	Ciencias de la Salud	Ciencias de la Salud	ELER BORNEO CANTALICIO	618-2022 -P-CD-UDH	S/. 40,000.00
INVESTIGACIÓN DOCENTE 2023						
5	Análisis De La Relación Existente Entre La Estructura Morfológica Y Propiedades Físico Mecánicas Del Bambú De Tipo Leñoso Para La Experimentación De Planchas Bs (Bamboo Scrimber) Para El Uso En Viviendas Económicas De La Región Amazónica	Ingeniería	Ingeniería Civil	LLERME NAVARRO VASQUEZ	547-2023-P-CD-UDH.	S/. 99,997.00
6	Situaciones Ambientales Y Salud De Las Personas Asentadas En La Provincia De Leoncio Prado, Huánuco-Perú	Ciencias Empresariales	Administración de Empresas	VICTORIA CORONADO CHANG LILIANA	547-2023-P-CD-UDH.	S/. 50,000.00
7	Comparación De La Eficiencia Del Consorcio Bacteriano (Bacteria Coccoceas Gram Positivo Del Género Rhodococcus Y La Bacteria Gram Negativa Pseudomona) En La Degradación Del Caucho De Los Neumáticos, HUÁNUCO-2023.	Ingeniería	Ingeniería Ambiental	HÉCTOR ZACARIAS VENTURA	547-2023-P-CD-UDH.	S/. 35,185.00

8	Implementación del laboratorio de transformación digital para la mejora de la calidad de las tesis y los trabajos de investigación científico y tecnológico.	Ingeniería	Ingeniería de Sistemas	ALDO ENRIQUE RAMIREZ CHAUPIS	857-2023-P-CD-UDH	S/.101,685.21
9	Evaluación de la morfología de las cerdas de cepillos dentales de uso comercial en laboratorio de microscopia electrónica de la universidad de Huánuco, 2023”	Ciencias de la Salud	Odontología	PABLO LÓPEZ BERAÚN	857-2023-P-CD-UDH	S/. 5,000.00
<b>INVESTIGACIÓN DOCENTE 2024</b>						
10	Asociación Entre Los Polimorfismos De Genes Ace2 Y Tmprss2 Y El Diagnóstico De Covid19, En Trabajadores De Salud, Huánuco	Ciencias de la Salud	Enfermería	GUIO CHUNGA HEINNER	670-2024-P-CD-UDH.	S/.55,000.00
11	Cultivo Del Cacao Orgánico En La Ecoeficiencia En El Valle Del Monzón	Ciencias Empresariales	Administración de Empresas	BAMBAREN MATA, LUIS ALBERTO	670-2024-P-CD-UDH.	S/. 17,000.00
12	Educación Financiera Y Bienestar Financiero De Los Estudiantes Universitarios En La Provincia De Huánuco	Ciencias Empresariales	Administración de Empresas	ANIBAL RIVERO, RAFAEL ANTONIO	670-2024-P-CD-UDH.	S/. 8000.00
13	El Efecto De La Altitud Sobre El Genoma Y La Expresión Genómica En Enfermedades Cardiovasculares En Poblaciones Indígenas	Ciencias de la Salud	Enfermería	GUIO CHUNGA HEINNER	670-2024-P-CD-UDH.	S/.55,000.00
14	Exploración Cualitativa Del Éxito Empresarial: Un Estudio De Caso Sobre Empresas Huanuqueñas	Ciencias Empresariales	Marketing y Negocios Internacionales	AGUI GUILLEN IVAN	670-2024-P-CD-UDH.	S/. 8000.00
15	Factores Asociados A Hipertensión Arterial Nocturna En Pobladores Que Viven A Gran Altitud 2024-2025	Ciencias Empresariales	Obstetricia	DIAZ LAZO ANIBAL VALENTÍN	670-2024-P-CD-UDH.	S/. 50,000.00

16	Mapeo Del Comportamiento Epidemiologico Del Dengue Según Tipos En Un Distrito De Alta Prevalencia De La Selva Peruana	Ciencias de la Salud	Enfermería	RUIZ AQUINO MELY MELINA	670-2024-P-CD-UDH.	S/. 25000.00
17	Predictores Clínicos En El Desarrollo De Síndrome Metabólico, En Mujeres En Edad Fértil De Las Universidades De La Provincia De Leoncio Prado, Huánuco-Perú.	Ciencias de la Salud	Obstetricia	CASTILLO RUIZ, VERÓNICA DEL PILAR	670-2024-P-CD-UDH.	S/. 28,000.00
18	Producción In Vitro De Plantas De Platano Isla (Musa Paradisiaca L.) Con Calidad Productiva Y Fitosanitaria En El Laboratorio De Cultivo De Tejidos Vegetales De La Universidad De Huánuco	Ingeniería	Ingeniería Ambiental	LLANOS GOMEZ, SÍLFIDA	670-2024-P-CD-UDH.	S/.31,000.00
19	Revisión Sistemática Y Meta Análisis De La Prevalencia Del Estrés Laboral En El Perú. 2000 - 2023	Ciencias de la Salud	Ciencias de la Salud	UBILLÚS TRUJILLO, MILWARD J.	670-2024-P-CD-UDH.	S/.38,200.00
20	Revisión Sistemática Y Meta-Análisis: Calidad De Atención Y Satisfacción Del Usuario En Hospitales Peruanos 2000 - 2023	Ciencias de la Salud	Ciencias de la Salud	UBILLÚS TRUJILLO, MILWARD J.	670-2024-P-CD-UDH.	S/.38,200.00
21	Salud Mental En Los Cuidadores De Pacientes Pediátricos Que Acuden Al Consultorio De Genética De Un Hospital Nacional Peruano	Ciencias de la Salud	Ciencias de la Salud	POTERICO ROJAS JULIO ANTONIO	670-2024-P-CD-UDH.	S/44,500.00
22	Análisis Multiespectral Para La Caracterización Del Microambiente Tumoral Como Factor Pronóstico En Linfoma Difuso De Células B Grandes Asociados A Infecciones En El Perú	Ciencias de la Salud	Ciencias de la Salud	CASAVILCA ZAMBRANO, SANDRO	670-2024-P-CD-UDH.	S/. 37,000.00
<b>CONCURSO DE LABORATORIOS 2024</b>						
23	Observatorio Financiero Y De Comercio Exterior De La Universidad De Huánuco Para La Transformación Económica Regional	Ciencias Empresariales	Administración de Empresas	EMERSON JUNIOR POLINO PUENTE	836-2024-P-CD-UDH.	S/.180,000.00

24	Laboratorio De Diseño: Generación De Proyectos De Innovación Sostenible	Ingeniería	Arquitectura	YINA YANETT CASTAÑEDA BRANCACHO	836-2024-P-CD-UDH.	S/. 179,700.00
25	Diseño De Experiencias En Servicios De Análisis De Agua Con Normativa Iso 17025:2017 Y Procesos Centrados En El Cliente	Ingeniería	Ingeniería Ambiental	MILTON EDWIN MORALES AQUINO	836-2024-P-CD-UDH.	S/. 120,000.00
26	Análisis De La Variabilidad Genética De Las Comunidades Matzes Y Uros Como Base Para El Desarrollo De La Medicina Genómica En El Perú	Ciencias de la Salud	Ciencias de la Salud	HEINNER HILARIO GUIO CHUNGA	836-2024-P-CD-UDH.	S/. 60,000.00
27	Implementación Del Laboratorio De Matemática En La Facultad De Ciencias De La Educación Y Humanidades De La Universidad De Huánuco	Ciencias de la Educación y Humanidades	Educación Básica: Inicial y Primaria	JOEL GUIDO AGUIRRE PALACÍN	836-2024-P-CD-UDH.	S/. 59,950.00
28	Comparación Del Rendimiento De Coagulantes Y Floculantes Poliméricos Orgánicos Modernos Con Inorgánicos Clásicos En El Tratamiento De Aguas Residuales Domésticas En El Laboratorio De Biotecnología De La Universidad De Huánuco	Ingeniería	Ingeniería Ambiental	HERMAN ATILIO TARAZONA MIRABAL	836-2024-P-CD-UDH.	S/.60,000.00
29	Equipamiento De Infraestructura Tecnológica Para Mejorar La Capacidad De Investigación Y Desarrollo En El Área De Inteligencia Artificial Del Laboratorio De Transformación Digital De La Universidad De Huánuco	Ingeniería	Ingeniería de Sistemas e Informática	FABIO RODRIGUEZ MELENDEZ	836-2024-P-CD-UDH.	S/.60,000.00
<b>INVESTIGACIÓN FORMATIVA 2024</b>						
30	Bacterias de enfermedades transmitidas por alimentos en frutas y verduras expeditas en el mercado municipal de Huánuco	Ciencias de la Salud	Enfermería	MELY RUIZ AQUINO	633-2024-P-CD-UDH	S/. 10,000.00

31	Sistema de prevención de accidentes por fatiga y distracción del conductor utilizando visión artificial	Ingeniería	Ingeniería de Sistemas	JOSE ANTONIO NUÑEZ VICENTE	633-2024-P-CD-UDH	S/. 6,700.00
32	Creación de una app e interfaz sencilla y útil para profesionales de salud mental ante la sistematización del trauma y su estructura	Ciencias de la Salud	Psicología	JULITA DEL PILAR FERNÁNDEZ DÁVILA ALFARO	633-2024-P-CD-UDH	S/. 10,000.00
33	El cóndor pasa: una experiencia musical interactiva" implementación una solución de gamificación para mejorar la oferta turística en la ciudad de Huánuco a través de la tecnología y la innovación	Ingeniería	Ingeniería de Sistemas	ALDO ENRIQUE RAMÍREZ CHAUPIS	633-2024-P-CD-UDH	S/. 9,980.00
34	Simulación de un sistema de barreras de rodillos giratorios para la seguridad vial mediante el software LS DYNA	Ingeniería	Ingeniería Civil	LILI TATIANA BOYANOVICH ORDOÑEZ	633-2024-P-CD-UDH	S/.10,000.00