

*“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”.*

## RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N° 374-2023-VRI

Arequipa, 1 de setiembre del 2023

Visto el Oficio N° 0140-2023-DIIT-VRI/UNSA y documentos complementarios, de la Dirección Universitaria de Innovación y Transferencia Tecnológica.

### CONSIDERANDO:

Que, la Universidad Nacional San Agustín de Arequipa es una comunidad académica orientada a la investigación, docencia y la responsabilidad social, que brinda una formación humanista, ética, científica y tecnológica con clara conciencia de nuestro país como realidad multicultural. Se adhiere al concepto de educación como derecho fundamental de la sociedad;

Que, la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa está constituida conforme a la Ley Universitaria N° 30220, rigiéndose por sus respectivos estatutos y reglamentos.

Que, de conformidad con lo dispuesto en el literal 65.2 del artículo 65 de la Ley Universitaria N° 30220 concordante con el Inciso 8 del Cuarto Eje y artículos 109, 110, 127 y 138 del Estatuto de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, es atribución del Vicerrector de Investigación dirigir y ejecutar la política general de investigación en la Universidad y es el responsable de la gestión de investigación;

Que, el artículo 116° del Estatuto de la UNSA, indica “El Vicerrectorado de Investigación es el órgano de más alto nivel en la Universidad responsable de la gestión de la investigación, enfocada en resultados de manera eficiente y transparente”;

Que, en este contexto, mediante Resolución de Consejo Universitario N° 0051-2023 de fecha 2 de febrero del 2023, se resuelve aprobar las Bases y Cronograma de 04 Fondos Concursables del CONCURSO UNSA INVESTIGA 2023-1, autorizando la convocatoria:

- **Incentivo por Publicación con filiación UNSA: 2023-1**
- Proyectos de Investigación: 2023-1
- Proyectos de Tesis: 2023-1
- Publicación de Libros y Textos Académicos: 2023-1

Que, de acuerdo a las Bases del fondo Concursable: **“Incentivo por Publicación con filiación UNSA: 2023-1”**, numeral 3. EVALUACION Y SELECCIÓN, punto 3.1 el proceso de evaluación y selección de propuestas presentadas al fondo concursable, se ha desarrollado en dos etapas: 1) Elegibilidad y 2) Selección;

Que, la DUGINF ha efectuado la revisión de la documentación ingresada al sistema de postulación web de la UNAS, concluyendo con la determinación de las propuestas elegidas y no elegidas, con las observaciones correspondientes, publicándose los resultados de la etapa de Elegibilidad en la página del Vicerrectorado de Investigación.

c.c.: Archivo

Que, la DUGINF ha verificado la filiación correcta a la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa y la indexación del artículo en las bases SCOPUS o Web of Science. La DUGINF ha emitido el documento con la relación de seleccionados y no seleccionados, publicando los resultados en la página web del Vicerrectorado de Investigación;

Que, mediante Oficio Nro. 0140-2023-DITT-VRI/UNSA de la Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica adjunta la relación de 114 **Seleccionados y 173 no seleccionados**;

Que de acuerdo al punto 3.2 de las Bases, el Vicerrectorado de Investigación dispone la publicación de los resultados. Los resultados son definitivos e inapelables, emitiéndose la resolución correspondiente;

Que, por los considerados expuestos y con las atribuciones que la Ley Universitaria N° 30220, el Estatuto que confieren a este Vicerrectorado de Investigación;

#### **SE RESUELVE:**

**PRIMERO. - Aprobar y ratificar** los resultados del **Fondo Concursable “INCENTIVO POR PUBLICACIÓN CON FILIACIÓN UNSA: 2023-1”** de 114 **proyectos** seleccionados que se detalla en el Anexo adjunto, que forma parte integrante de la presente Resolución.

**SEGUNDO. - Declarar** que el egreso que genere lo dispuesto en el artículo precedente, se realice con cargo al presupuesto de la Universidad Nacional San Agustín de Arequipa (UNSA), existiendo disponibilidad presupuestal en la Fuente de Financiamiento Recursos Determinados, para el año 2022 - 2023

**TERCERO. - Disponer** que las áreas respectivas lleven a cabo las acciones que correspondan, a fin de viabilizar la ejecución de los proyectos del fondo concursable convocado, según lo estipulado en las Bases del Concurso.

**CUARTO.- Disponer** que el Responsable de Transparencia publique la presente resolución en el portal web institucional.

Regístrese, comuníquese y archívese.

  
  
**DR. HENRY GUSTAVO POLANCO CORNEJO**  
**VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN**

c.c.: Archivo

*"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"*

Arequipa, 23 de agosto del 2023

**OFICIO Nro. 0140-2023-DITT-VRI/UNSA**

Señor.

**DR. HENRY GUSTAVO POLANCO CORNEJO**  
Vicerrector del Vicerrectorado de Investigación

**Presente.** -

De mi especial consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a usted para expresarle mi cordial saludo y a la vez, hacerle llegar la lista de seleccionados de Fondos Concursables Incentivo por Publicación con Filiación UNSA 2023-1.

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para reiterarle mi consideración y estima personal.

Atentamente,



Firmado digitalmente por:  
SILVA FERNANDEZ Jesus  
Martin FIR 29270802 hard  
Motivo: En señal de  
conformidad  
Fecha: 23/08/2023 11:41:41-0500

**M. en C. JESÚS MARTIN SILVA FERNÁNDEZ**  
**DIRECTOR**  
Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica

## INCENTIVO POR PUBLICACIÓN CON FILIACIÓN UNSA

Resultados de las propuestas evaluadas para el proceso de evaluación externa referidos a: "INCENTIVO POR PUBLICACIÓN CON FILIACIÓN UNSA, Concurso 2023-1", los mismos que se detallan en el siguiente cuadro:

#	Exp	Postulante	Título	Estado
1	5385	Edwin Enrique Saavedra Parisaca	Low-Cost Optical Tracking Controller System for Fine Motor Rehabilitation in Children with Brain Damage: Formal Specification and Validation	APROBADO
2	5386	José Manuel Calizaya López	Comparison of Academic Stress in Students of Public and Private Universities in Peru	APROBADO
3	5391	César Félix Sánchez Martínez	La esperanza sublime de la muerte: La elocutio metatánica de Poema (1958) de Carlos Germán Belli	APROBADO
4	5391	César Félix Sánchez Martínez	«Confuso, pero no cobarde»: la gramática de poder de un prodigio barroco en la Arequipa virreinal	APROBADO
5	5391	César Félix Sánchez Martínez	"La delicada arca del honor" y "la mayor nobleza del Orbe entero": una defensa barroca de las mujeres y de los indígenas en el Perú del siglo XVIII	APROBADO
6	5391	César Félix Sánchez Martínez	"PERO SI EL DEDO DE VN GIGANTE": EN POS DE LA VIDA Y OBRA DE JUAN PÉREZ DE MENACHO (1565-1626), PRIMER TEÓLOGO DE SAN MARCOS Y PARADIGMA DE LA ESCOLÁSTICA INDIANA	APROBADO
7	5392	Marco Wilfredo Aedo Lopez	Del B-Learning al E-Learning: Experiencia en la Enseñanza de Programación de Computadoras	APROBADO
8	5392	Marco Wilfredo Aedo Lopez	Enseñanza de la Programación Avanzada de Computadoras aplicando un Proyecto de Desarrollo de Software	APROBADO
9	5392	Marco Wilfredo Aedo Lopez	Experience in Teaching Object-Oriented Programming and Advanced Topics of Programming through the Development of a Video Game Project	APROBADO
10	5392	Marco Wilfredo Aedo Lopez	Experiencia en la Elaboración de un Plan de Estudios en Ingeniería del Software considerando los Requerimientos de la Nueva Ley Universitaria Peruana N° 30220, los Criterios de Acreditación de ABET y basado en Recomendaciones de ACM	APROBADO
11	5392	Marco Wilfredo Aedo Lopez	Experiencia en la Utilización de un Aula Virtual para la Enseñanza de la Programación de Computadoras: Desarrollo del Pensamiento Algorítmico y Aprendizaje de un Lenguaje de Programación	APROBADO
12	5392	Marco Wilfredo Aedo Lopez	Modelo de Enseñanza de la Programación Orientada a Objetos basado en el Desarrollo de Videojuegos y aplicando Gestión de Proyectos de Software y Scrum	APROBADO
13	5403	GUIDO JUAN SARMIENTO SARMIENTO	Lead recovery in artificially contaminated agricultural soil as a remediation strategy using sunflower and vermicompost	APROBADO
14	5395	HUGO CÉSAR GÓMEZ TONE	The Digital Perception of Architectural Space	APROBADO
15	5395	HUGO CÉSAR GÓMEZ TONE	The architectural space perception through different visualization media	APROBADO
16	5398	WENDY PAOLA SARMIENTO AGUILAR	Impact of germination on the bioactive compounds of two ecotypes of black and pink kiwicha grains ( <i>Amaranthus caudatus</i> L.)	APROBADO
17	5402	Pablo Raul Yanyachi Aco Cardenas	Low-cost Test System for 1U CubeSat Attitude Control with Reaction Wheels	APROBADO
18	5403	GUIDO JUAN SARMIENTO SARMIENTO	Native plant species with potential for phytoremediation of high-andean soils contaminated by residues from mining activity	APROBADO
19	5405	Jarelh Elias Galdos Barrios	Development of a Low-Cost Teleoperated Explorer Robot (TXRob)	APROBADO
20	5406	Jaime Araujo Frias	Cambiar la mentalidad para combatir la corrupción política	APROBADO
21	5406	Jaime Araujo Frias	Descolonizar la administración de justicia en el Perú	APROBADO



22	5411	Luis Aruquipa Callata	Design of a Doherty Power Amplifier with GaN Technology in the Sub-6 GHz Band for 5G Applications with Harmonic Suppression	APROBADO
23	5415	Benjamín Maraza Quispe	Analysis of the Cognitive Load Produced by the Use of Subtitles in Multimedia Educational Material and Its Relationship with Learning	APROBADO
24	5415	Benjamín Maraza Quispe	The Development of Students' Spatial Orientation through the use of 3D Graphics	APROBADO
25	5415	Benjamín Maraza Quispe	The development of prosocial behavior in students through the use of video games	APROBADO
26	5415	Benjamín Maraza Quispe	Towards the Development of Computational Thinking and Mathematical Logic through Scratch	APROBADO
27	5423	Alejandra Lucía Hurtado Mazeyra	Digital Storytelling with Stop Motion for the Development of Competencies in University Students	APROBADO
28	5457	José Carlos Canazas Rodríguez	Heat Transfer and Pressure Drop Performance of a Hydraulic Mining Shovel Radiator by Using Ethylene Glycol/Water-Based Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Nanofluids	APROBADO
29	5460	Elisa Aurora Felipa Castañeda Huamán	Cooperative Learning as the basis of an integrating activity in the subject "Product Engineering"	APROBADO
30	5579	Jorch Mendoza Chok	Hybrid Control Architecture of an Unmanned Surface Vehicle Used for Water Quality Monitoring	APROBADO
31	5427	Elizabeth Enriqueta Vidal Duarte	Incorporación de Pensamiento Computacional en Ingenierías como soporte a la competencia de Desarrollo de Problemas: jugando con Lightbot	APROBADO
32	5438	RICARDO MANUEL ARIAS VELASQUEZ	Algorithm and framework for tower fault caused by ice overload	APROBADO
33	5438	RICARDO MANUEL ARIAS VELASQUEZ	Failure analysis and dispatch optimization using phasor measurement units	APROBADO
34	5438	RICARDO MANUEL ARIAS VELASQUEZ	Magnetically controlled reactors design for weak grids	APROBADO
35	5438	RICARDO MANUEL ARIAS VELASQUEZ	Methodology for Improvement Protection Systems Performance Associated to Overhead Lines	APROBADO
36	5580	BRAYAN ANTONIO Espinoza Garcia	Comparison and Evaluation Between a Low-cost IMU and INS VN-300 in AHRS mode	APROBADO
37	5457	José Carlos Canazas Rodríguez	Field study on the air-side heat transfer performance of copper finned-flat tubes for heavy-duty truck radiators	APROBADO
38	5471	OSBALDO WASHINGTON TURPO GEBERA	Cultura en universidades peruanas: estudio de caso	APROBADO
39	5480	Marcelo Rodríguez Valdivia	Hydrothermal synthesis of zeolites from a volcanic ash by alkaline treatment and their potential application in the removal of NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , Pb <sup>2+</sup> , Zn <sup>2+</sup> and Mn <sup>2+</sup>	APROBADO
40	5484	Alexander Beremiz Hilario Tacuri	Analysis of bit error rate in NOMA network for M-users over AWGN channel	APROBADO
41	5484	Alexander Beremiz Hilario Tacuri	BER Analysis of ESIM-OFDM Systems Over Nonlinearities With Memory	APROBADO
42	5484	Alexander Beremiz Hilario Tacuri	Bit Error Rate Analysis of NOMA-OFDM in 5G Systems With Non-Linear HPA With Memory	APROBADO
43	5484	Alexander Beremiz Hilario Tacuri	Closed-Form Expressions For Symbol Error Rate of Two-User NOMA Systems	APROBADO
44	5484	Alexander Beremiz Hilario Tacuri	Computational Tool for the Evaluation of Waveform Candidates of Beyond 5G and 6G Systems	APROBADO
45	5580	Brayan Antonio Espinoza Garcia	UAV's Applications for row and field crop Phenotyping and Mapping in Majes-Arequipa	APROBADO
46	5636	Iam Fabrizio Contreras Alcazar	The Use of Voice Recognition in the Interface of Physical Rehabilitation Applications	APROBADO



47	5756	Jesus Wiliam Huanca Arohuanca	TRANSICIÓN DEL VIRREINATO A LA REPÚBLICA: CALEIDOSCOPIO SOCIOPOLÍTICO-ECONÓMICO DEL ALTIPLANO PUNEÑO EN LA INDEPENDENCIA DE PERÚ (1815-1825)	APROBADO
48	5491	LETICIA MARISOL LAURA OCHOA	Alfabetización Digital Para Adultos Mayores: Experiencia Y Lecciones Aprendidas	APROBADO
49	5491	LETICIA MARISOL LAURA OCHOA	Análisis de entornos de programación para el desarrollo de habilidades del pensamiento computacional y enseñanza de programación a principiantes	APROBADO
50	5491	LETICIA MARISOL LAURA OCHOA	Improving Computational Thinking in Nursing Students through Learning Computer Programming	APROBADO
51	5491	LETICIA MARISOL LAURA OCHOA	Incorporation of Computational Thinking Practices to Enhance Learning in a Programming Course	APROBADO
52	5495	FRANCO EDUARDO TEJADA TOLEDO	CovidEmoVis - An Interactive Visual Analytic Tool for Exploring Emotions from Twitter Data of Covid-19	APROBADO
53	5496	YASMY KARINA MEDINA VALDIVIA	Microestructura cuticular del pelo de guardia en murciélagos del desierto costero del suroeste de Perú	APROBADO
54	5501	JOSEPH ANDRE GUEVARA MAMANI	Development of a Detection System for People Drowning Through Aerial Images and Convolutional Neural Networks	APROBADO
55	5507	Olger Albino Gutiérrez Aguilar	Attitudes towards the use of social media, the use of video games and cell phones in primary school students in public schools for vulnerable groups	APROBADO
56	5507	Olger Albino Gutiérrez Aguilar	El uso de las redes sociales, la utilidad y la facilidad de uso, el disfrute a través de las emociones positivas y su influencia con la satisfacción escolar mediada por el logro escolar	APROBADO
57	5507	Olger Albino Gutiérrez Aguilar	Influencing factors in perceived learning mediated by satisfaction in university students in times of Covid-19	APROBADO
58	5507	Olger Albino Gutiérrez Aguilar	Personality and creative thinking in artists and the idea of their reputation on Social media	APROBADO
59	5507	Olger Albino Gutiérrez Aguilar	The role of the use of digital information in the performance and collaboration of university students in extreme economic situation	APROBADO
60	5507	Olger Albino Gutiérrez Aguilar	The virtual teaching process and academic selfefficacy in learning and the intention to drop out university studies in times of Covid-19	APROBADO
61	5510	Jesus José Fortunato Talavera Suarez	Analysis of the Intuitive Teleoperated System of the TxRob Multimodal Robot	APROBADO
62	5518	Cesar Raul Luque Fernandez	Seabird temporal composition, abundance and hábitat use in Punta La Metalera (Arequipa, Southern Peru)	APROBADO
63	5535	Erika Pachari Vera	Cañihua (Chenopodium pallidicaule Aellen) a promising superfood in food industry: a review.	APROBADO
64	5535	Erika Pachari Vera	PHENOLIC COMPOUND CONTENT OF DISTILLED QUINOA (CHENOPODIUM QUINOA WILLD.) BEVERAGES	APROBADO
65	5541	Guillermo Rafael Valdivia	Nonlinear current source model for a GaAs transistor implemented in Verilog-A using pulsed measurements	APROBADO
66	5549	Juan Jose Lopez Condori	Sentiment analysis for spanish reviews on Google Play Store using BERT	APROBADO
67	5554	Karim Guevara Puente de la Vega	Desarrollo de un Software Educativo Matemático para facilitar el aprendizaje de operaciones combinadas	APROBADO
68	5559	Vanessa Monica Huanca Hilachoque	DETECTION OF BONE WEAKNESS IN CHILDREN AND ADOLESCENTS IN HIGH ANDEAN ZONES USING DATA MINING TECHNIQUES.	APROBADO
69	5560	Norka Norali Bedregal Alpaca	Aprendizaje invertido y aprendizaje cooperativo en la asignatura Innovación y Creatividad: Resultados de una experiencia	APROBADO
70	5560	Norka Norali Bedregal Alpaca	Development of Computational Thinking Skills: An Experience With Undergraduate Students	APROBADO
71	5560	Norka Norali Bedregal Alpaca	Innovation for development: The way to follow to face the challenge from the university	APROBADO



72	5560	Norka Norali Bedregal Alpaca	Private LTE Network Service Management Model, based on Agile Methodologies for Big Mining Companies	APROBADO
73	5560	Norka Norali Bedregal Alpaca	Service Learning and Problem-Based Learning as Strategies to Enhance the Learning of Mathematical Programming	APROBADO
74	5562	Cesar Basilio Baluarte Araya	Feedback Model when Applying the Evaluation by Indicators in the Development of Competences through Problem based Learning in a Systems Engineering Course	APROBADO
75	5562	Cesar Basilio Baluarte Araya	Problem based Learning: An Experience of Evaluation based on Indicators, Case of Electronic Business in Professional Career of Systems Engineering	APROBADO
76	5564	Olha Sharhorodska	Games and Virtual Environments in the Teaching- Learning of Linear Programming	APROBADO
77	5565	Leonardo Mauricio Ugarte Lewis	Distinguishing genomic homogenization from parapatric speciation in an elevationally replacing pair of <i>Ramphocelus tanagers</i>	APROBADO
78	5569	Giancarlo Franko Sanchez Chavez	Redistribution of Grain Boundary Misorientation and Residual Stresses of Thermomechanically Simulated Welding in an Intercritically Reheated Coarse Grained Heat Affected Zone	APROBADO
79	5573	Javier Augusto Apaza Humpire	Battle Card, card game for teaching the history of the Incas through intelligent techniques	APROBADO
80	5621	Jose Alfredo Cerdeña Gutierrez	A high mountain lizard from Peru: The world's highestaltitude reptile	APROBADO
81	5624	Merisabel Ruelas Quenaya	Image Encryption using an Image Pattern based on Advanced Encryption Standard	APROBADO
82	5628	Keisi Yamile Payihuanca Mamani	Educational Data Mining to Identify the Patterns of Use made by the University Professors of the Moodle Platform	APROBADO
83	5633	Sofía Fernanda Peñares Pillaca	Mobile application to enhance the psychomotor development of children between 3 and 5 years old	APROBADO
84	5634	Juan Carlos Postigo Cabana	Comparative Analysis of the main Graph Coloring Algorithms	APROBADO
85	5636	Iam Fabrizio Contreras Alcazar	Mobile Application for Movement Recognition in the Rehabilitation of the Anterior Cruciate Ligament of the Knee	APROBADO
86	5638	Yasiel Pérez Vera	A Cloud Pub/Sub Architecture to Integrate Google Big Query with Elasticsearch using Cloud Functions	APROBADO
87	5640	SYOMIRA INES CHAMBI APAZA	DETECTION OF FAKE NEWS IN THE SPANISH LANGUAGE USING MACHINE LEARNING TECHNIQUES	APROBADO
88	5643	JIMY GERSON TICONA ZELA	Remote Laboratory for Learning on Automation of Systems and Control Process with Easy Access and Low- Cost	APROBADO
89	5666	Alejandro Javier Málaga Núñez Zeballos	EL COMERCIO DEL VINO DE CASTILLA Y DE LA TIERRA, EN AREQUIPA COLONIAL (1540-1600) THE TRADE OF CASTILLA AND LAND WINE, IN COLONIAL AREQUIPA (1540-1600)	APROBADO
90	5679	Kid Yonatan Valeriano Valdez	A Detailed Study on the Choice of Hyperparameters for Transfer Learning in Covid-19 Image Datasets using Bayesian Optimization	APROBADO
91	5681	Roxana Flores Quispe	Solving the distribution and transportation of multidepot vehicle routing problem based on Genetic Algorithms	APROBADO
92	5684	José Alfredo Sulla Torres	Hybrid Model of Quantum Transfer Learning to Classify Face Images with a COVID-19 Mask	APROBADO
93	5689	Víctor Manuel Cornejo Aparicio	Formulación de planes curriculares basados en el enfoque por competencias y el desarrollo de proyectos	APROBADO
94	5689	Víctor Manuel Cornejo Aparicio	Proceso de sistematización de la evaluación del perfil de egreso a partir de la medición y evaluación progresiva y secuencial de los resultados del estudiante	APROBADO
95	5691	Freddy Orlando Gonzales Saji	Automatización de portafolio docente bajo lineamientos de ABET, una experiencia en la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas	APROBADO
96	5691	Freddy Orlando Gonzales Saji	Cátedra compartida en curso CAPSTONE usando Aprendizaje Basado en Proyectos una experiencia en la escuela profesional de Ingeniería de Sistemas	APROBADO
97	5691	Freddy Orlando Gonzales Saji	Feria de proyectos cursos CAPSTONE y de control una experiencia en la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas rumbo a la acreditación ABET	APROBADO



98	5711	Oscar Omar Nuñez Tejada	Modelo contextual para identificación de información en instituciones de gran tamaño previo al proceso de construcción del software	APROBADO
99	5712	Angie Romina Solis Vargas	Development of a Virtual Pet Simulator for Pain and Stress Distraction for Pediatric Patients using Intelligent Techniques	APROBADO
100	5721	Renzo Reynaldo Gamarra Manrique	Inmunohistoquímica con anticuerpos monoclonales en mujeres indígenas peruanas con cáncer de mama, para pronosticar sobrevida global	APROBADO
101	5725	Natali Edith Hurtado Miranda	A new species of the genus <i>Oligoryzomys</i> (Rodentia: Cricetidae) from Peru	APROBADO
102	5749	Luis Alberto Alfaro Casas	Work in Progress: Adaptive e-Learning software architecture based on immersive technologies	APROBADO
103	5752	EDWAR ABRIL SAIRE PERALTA	Predictive Model for Assigning Exercises to Students in Spreadsheet Functions Using Artificial Neural Networks	APROBADO
104	5756	Jesus William Huanca Arohuanca	El estado de la cuestión sobre la participación política en los jóvenes de la Nación Aymara - Perú. Un diálogo teórico desde sus actores	APROBADO
105	5756	Jesus William Huanca Arohuanca	El odio al indio: la primitiva venganza de una clase histórica moralmente decadente y la segunda evangelización a sangre y fuego en el Estado Plurinacional de Bolivia	APROBADO
106	5787	Lucy Angela Delgado Barra	Proceso de mejora continua en el marco de la acreditación de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas, un paso a la sistematización	APROBADO
107	5814	Gregorio Nicolás Cusihuamán Sisa	Estrategias de comunicación rural en la pandemia covid-19 en la Municipalidad de Langui, Cusco-Perú	APROBADO
108	5814	Gregorio Nicolás Cusihuamán Sisa	Los condicionamientos socioeconómicos del aprendizaje colaborativo en una perspectiva compleja en la educación superior virtual en Arequipa	APROBADO
109	5814	Gregorio Nicolás Cusihuamán Sisa	RESTAURACIÓN Y ACCESO AL SANTUARIO CEREMONIAL INCA DE MAUCALLACTA Y SU INSERCIÓN AL CIRCUITO TURÍSTICO DEL SUR DEL PERÚ	APROBADO
110	5831	Sisko Fernando Rendón Cusi	La mita minera de Huancavelica y el despoblamiento durante los siglos XVI-XVIII. El caso de la provincia de Chumbivilcas, Perú	APROBADO
111	5646	YURI LESTER SILVA VIDAL	Analysis and Evaluation of a EOD Robot Prototype	APROBADO
112	5860	Jesus Martin Silva Fernandez	Prototipo de Vigilancia Global de Salud Pública con Proceso de Inteligencia de Negocios para Toma de Decisiones	APROBADO
113	5403	Guido Juan Sarmiento Sarmiento	Residues and dissipation of imidacloprid in avocado fruit	APROBADO
114	5756	Jesus William Huanca Arohuanca	Narrativas de guerra y resistencia: participación de la mujer austral del Perú en la Guerra del Pacífico	APROBADO

#	Exp	Postulante	Título	Estado
1	5386	José Manuel Calizaya López	Impact of quarantine due to COVID-19 pandemic on health and lifestyle conditions in older adults from Centro American countries	DESAPROBADO
2	5386	José Manuel Calizaya López	Psychometric properties of the positive mental health scale in Arequipa (Peru)	DESAPROBADO
3	5389	Frank Imanol Rodolfo Zela Coila	Interest in COVID-19 in Latin America and the Caribbean: an infodemiological study using Google Trends	DESAPROBADO
4	5389	FRANK IMANOL RODOLFO ZELA COILA	Scientific and subject impact of Revista del Cuerpo Medico Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo: An bibliometric analysis since 2011 to 2020	DESAPROBADO
5	5438	RICARDO MANUEL ARIAS VELASQUEZ	Support vector machine and tree models for oil and Kraft degradation in power transformers	DESAPROBADO
6	5439	ORLANDO EFRAIN MACEDO SANCHEZ	Shallow magma convection evidenced by excess degassing and thermal radiation during the domeforming Sabancaya eruption (2012-2020)	DESAPROBADO





7	5442	ANANI MERCEDES GUTIERREZ AGUILAR	John Henry Newman, Edith Stein y la soberanía de la autoconciencia.	DESAPROBADO
8	5443	Pilar Elizabeth Zeballos Ramírez	Prejuicios lingüísticos de los estudiantes peruanos bilingües universitarios hacia el quechua	DESAPROBADO
9	5447	Ana Teresa Ocampo Maceda	First record of Pudeoniscidae Lemos de Castro, 1973 (Oniscidea) from Peru, with the description of a new genus and species	DESAPROBADO
10	5450	Grethel Teresa Choque Delgado	Peruvian Andean grains: Nutritional, functional properties and industrial uses	DESAPROBADO
11	5451	Margit Julia Guerra Ayala	Relevance of the mass media in prevention, education and contextual management of covid-19	DESAPROBADO
12	5464	José Luis Javier Vega Ramírez	APPLICATION OF THE MONTE CARLO METHOD FOR THE EVALUATION OF SCATTERED RADIATION DOSE DUE TO THE USE OF HANDHELD X-RAY IN DENTISTRY	DESAPROBADO
13	5464	José Luis Javier Vega Ramírez	Assessment of scattered radiation from hand-held dental x-ray equipment using the Monte Carlo method	DESAPROBADO
14	5464	José Luis Javier Vega Ramírez	Characterization of new materials for protection against ionizing radiation in radiology	DESAPROBADO
15	5467	YURI ADAIS PEÑA DOMINGUEZ	High incidence of plastic debris in Andean condors from remote areas: Evidence for marine-terrestrial trophic transfer	DESAPROBADO
16	5470	Oscar Magdiel Quispe Colca	Bistriopelma fabiana, a new species of tarantula (Araneae: Theraphosidae: Theraphosinae) in a Queñua forest from southern Peru	DESAPROBADO
17	5470	Oscar Magdiel Quispe Colca	First record of the tarantula genus Euathlus (Araneae: Theraphosidae: Theraphosinae) in Peru, with the description of a threatened new species	DESAPROBADO
18	5471	OSBALDO WASHINGTON TURPO GEBERA	Application of Gamification in Higher Education in the Teaching of English as a Foreign Language	DESAPROBADO
19	5471	OSBALDO WASHINGTON TURPO GEBERA	Producción científica y tecnológica de Perú en el contexto sudamericano: un análisis cuantitativo	DESAPROBADO
20	5472	Rosa Núñez Pacheco	Divergent theoretical trajectories in Game Studies: a bibliographical review	DESAPROBADO
21	5479	HARRY RICARDO YUCRA CONDORI	Arsenic-resistant bacteria in groundwater: Isolation and biochemical characterization	DESAPROBADO
22	5479	HARRY RICARDO YUCRA CONDORI	Development of a rapid method for the quantification of methamidophos and chlorpyrifos by Thin Layer Chromatography in soils using image processing	DESAPROBADO
23	5479	HARRY RICARDO YUCRA CONDORI	In vitro release of aluminum from the geophagic clay "Chacco" in the Peruvian highlands: Chemical characterization and health risk assessment	DESAPROBADO
24	5479	HARRY RICARDO YUCRA CONDORI	Isolation and identification of Methamidophos-tolerant bacteria from agricultural soils in Arequipa, Peru	DESAPROBADO
25	5486	ROCIO MARIA TAMAYO CALDERON	Hydrogen storage in purified multi-walled carbon nanotubes: gas hydrogenation cycles effect on the adsorption kinetics and their performance	DESAPROBADO
26	5486	ROCIO MARIA TAMAYO CALDERON	Structural, Optical, and Arsenic Removal Properties of Sol-Gel Synthesized Fe-Doped TiO <sub>2</sub> Nanoparticles	DESAPROBADO
27	5487	KATERYN SALOME PINO BOLAÑOS	Regional landscape change triggered by Andean uplift: The extinction of Sparassodonta (Mammalia, Metatheria) in South America	DESAPROBADO
28	5487	KATERYN SALOME PINO BOLAÑOS	The importance of the Andes in the evolutionary radiation of Sigmodontinae (Rodentia, Cricetidae), the most diverse group of mammals in the Neotropics.	DESAPROBADO
29	5488	Lizbeth Leonor Paredes Aguilar	Influencia de las Tutorías Virtuales en la Redacción de Informes de Investigación en Estudiantes Universitarios en la Modalidad de Educación Virtual	DESAPROBADO



30	5488	Lizbeth Leonor Paredes Aguilar	Interactive Whiteboards in Andean Communities: A Training Model	DESAPROBADO
31	5493	JONATHAN JOSEPH ALMIRON BACA	Evaluation of the physical-chemical degradation of biodegradable plastics sold in supermarkets / Evaluación de la degradación físico-química de plásticos biodegradables expendidos en los supermercados	DESAPROBADO
32	5493	JONATHAN JOSEPH ALMIRON BACA	Influence of the Process of Synthesis of Zeolites from Volcanic Ash in Its Synergistic Action as a Flame-Retardant for Polypropylene Composites	DESAPROBADO
33	5493	JONATHAN JOSEPH ALMIRON BACA	Study of Geopolymer Composites Based on Volcanic Ash, Fly Ash, Pozzolan, Metakaolin and Mining Tailing	DESAPROBADO
34	5493	JONATHAN JOSEPH ALMIRON BACA	Study of arsenic adsorption through the application of chitosan obtained from shrimp ( <i>Penaeus kerathurus</i> ) / Estudio de la adsorción de arsénico mediante la aplicación de quitosano obtenido de langostino ( <i>Penaeus kerathurus</i> )	DESAPROBADO
35	5493	JONATHAN JOSEPH ALMIRON BACA	Study of the Mechanical Properties of Polymer Composites Based on Polyolefins with the Addition of Rice Husk and Compatibilizer	DESAPROBADO
36	5493	JONATHAN JOSEPH ALMIRON BACA	Use of spaces that were inhabited using sustainable strategies	DESAPROBADO
37	5733	Priscilla Maria de los Angeles Alvarez Arias	Association between prehospital medication and fatal outcomes in a cohort of hospitalized patients due to coronavirus disease-2019 in a referral hospital in Peru	DESAPROBADO
38	5736	sonia castelo quispe	A Visual Mining Approach to Improved Multiple- Instance Learning	DESAPROBADO
39	5749	Luis Alberto Alfaro Casas	New Trends in e-Technologies and e-Learning	DESAPROBADO
40	5756	Jesus Wiliam Huanca Arohuanca	Combate cuerpo a cuerpo para entrar a la Liga de los Dioses: Scopus y Web of Science como fin supremo	DESAPROBADO
41	5756	Jesus Wiliam Huanca Arohuanca	Reconocer a la bestia: Percepción de peligro climático en estudiantes de educación secundaria	DESAPROBADO
42	5756	Jesus Wiliam Huanca Arohuanca	Returning to the Past to Rethink Socio-Political Antagonisms: Mapping Today's Situation in Regards to Popular Insurrections	DESAPROBADO
43	5766	Jannete Jackie Farfan Larico	A new high-altitude species of <i>Penaincisalia</i> Johnson, 1990 (Lepidoptera, Lycaenidae) from the Peruvian Andes	DESAPROBADO
44	5766	Jannete Jackie Farfan Larico	A new species of <i>Podanotum</i> Torres & Johnson, 1996 (Lepidoptera, Lycaenidae) from northern Peru	DESAPROBADO
45	5766	Jannete Jackie Farfan Larico	Considerations on the Systematics of Neotropical <i>Pierina</i> , with the Description of Two New Species of <i>Phulia</i> Herrich-Schäffer from the Peruvian Andes (Lepidoptera: Pieridae, Pierinae, Pierini)	DESAPROBADO
46	5766	Jannete Jackie Farfan Larico	Contributions to the knowledge of Neotropical Lycaenidae: taxonomy of <i>Johnsonita</i> Salazar & Constantino, 1995 with descriptions of seven new species (Theclinae: Eumaeini)	DESAPROBADO
47	5766	Jannete Jackie Farfan Larico	Solving the cryptic diversity of the genus <i>Manerebia</i> Staudinger in northern Peru: description of new species and considerations on the biogeographical role of the Huancabamba Deflection (Nymphalidae: Satyrinae: Pronophilina)	DESAPROBADO
48	5774	Azael Paz Aliaga	Efecto hepatoprotector de hojas de <i>Morus nigra</i> L. sobre daño hepático en ratas inducidas por acetaminofeno	DESAPROBADO
49	5776	Elizbet Susan Montes Madariaga	Antiviral Treatment against Monkeypox: A Scoping Review	DESAPROBADO
50	5776	Elizbet Susan Montes Madariaga	Epidemiologic Situation of HIV and Monkeypox Coinfection: A Systematic Review	DESAPROBADO
51	5780	Carlos Alberto Arenas Chavez	Antibacterial and Antifungal Activity of Functionalized CottonFabric with Nanocomposite Based on Silver Nanoparticles and Carboxymethyl Chitosan	DESAPROBADO
52	5780	Carlos Alberto Arenas Chavez	Optimization of Synthesis of Silver Nanoparticles Conjugated with <i>Lepechinia meyerii</i> ( <i>Salvia</i> ) Using Plackett-Burman Design and Response Surface Methodology—Preliminary Antibacterial Activity	DESAPROBADO



53	5780	Carlos Alberto Arenas Chavez	Physical and Mechanical Characterization of a Functionalized Cotton Fabric with Nanocomposite Based on Silver Nanoparticles and Carboxymethyl Chitosan Using Green Chemistry	DESAPROBADO
54	5780	Carlos Alberto Arenas Chavez	Purification and Characterization of a Novel Factor of Crotoxin Inter-CRO (V-1), a New Phospholipase A2 Isoform from Crotalus durissus collilineatus Snake Venom Using an In Vitro Neuromuscular Preparation	DESAPROBADO
55	5783	Luis Augusto Lau Shigyo	EDSON-J UNMANNED SURFACE VEHICLE HULL SHAPE DESIGN	DESAPROBADO
56	5789	Zhamanda Noelia Ortiz Benique	Adherence to Mediterranean diet associated with health-related quality of life in children and adolescents: a systematic review	DESAPROBADO
57	5790	Anatolia Hortencia Hinojosa Pérez	NEGOCIOS Y SOSTENIBILIDAD CON ENFOQUE SOCIAL Y MEDIOAMBIENTAL	DESAPROBADO
58	5791	Fermin Fidel Herrera Aragon	Polaron-assisted electronic transport in ZnP2 nanowires	DESAPROBADO
59	5794	OSWALDO RENÉ BANDA SAYCO	Development of an Indoor Hybrid PLC/VLC/IR Communication System based on TCP/IP Model	DESAPROBADO
60	5800	MARIA FERNANDA BARRIGA CHAMBI	SATISFACCION DEL PERSONAL DE SALUD Y PACIENTES SOBRE UN SERVICIO DE TELESALUD DE UN HOSPITAL DEL PERU	DESAPROBADO
61	5801	HERMOGENES EDGARD GONZALES ZENTENO	Integrated geophysical investigation for understanding agriculturally induced landslides in southern Peru	DESAPROBADO
62	5807	Carlos Sebastián Mamani García	Factors Associated with Adequate Breastfeeding: Evidence from the Peruvian Demographic and Health Survey, 2019	DESAPROBADO
63	5810	Virginia Nelly Chambi Laura	DEVELOPMENT OF MOTIVATIONAL STRATEGIES FOR FACE-TO-FACE TEACHING OF EXPERIMENTAL PHYSICS IN BASIC PHYSICS LABORATORIES: A REVIEW	DESAPROBADO
64	5813	Juan Jose Huanca Villalta	Contra la ciencia del derecho: una alternativa a su estudio y aplicación	DESAPROBADO
65	5817	FREDY MANUEL MAYHUA CHOQUE	Global energy supply growth statistics and growth projection with renewable sources	DESAPROBADO
66	5831	SISKO FERNANDO RENDÓN CUSI	LA BUROCRACIA EN EL PROCESO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN PERÚ. UN FRENO PARA EL DESARROLLO.	DESAPROBADO
67	5835	Jerson Erick Herrera Rivera	A Hybrid Recommender System to Enrollment for Elective Subjects in Engineering Students using Classification Algorithms	DESAPROBADO
68	5840	NILTON ANGEL GARAY ZUBIA	Didactics of the national reality course in communication students in higher education in Arequipa, Peru	DESAPROBADO
69	5841	Carlos Pedro Vera Ninacondor	La interacción digital con mensajes beligerantes en las elecciones generales 2021 en el Perú	DESAPROBADO
70	5394	Climaco Pastor Coayla Peñaloza	Aquatic Macroinvertebrates of Arid and Semi-Arid Ecosystems of Peru	DESAPROBADO
71	5848	Alvaro Ernesto Cuno Parari	Un modelo de gestión de la Identidad Digital para el Estado Peruano	DESAPROBADO
72	5852	Klinge Orlando Villalba Condori	Improvement of Transmission Control Protocol for High Bandwidth Applications	DESAPROBADO
73	5858	Corina Avelina Vera Gonzales	Antibacterial and Antifungal Activity of Functionalized Cotton Fabric with Nanocomposite Based on Silver Nanoparticles and Carboxymethyl Chitosan	DESAPROBADO
74	5858	Corina Avelina Vera Gonzales	Optimization of Synthesis of Silver Nanoparticles Conjugated with Lepechinia meyenii (Salvia) Using Plackett-Burman Design and Response Surface Methodology—Preliminary Antibacterial Activity	DESAPROBADO
75	5858	Corina Avelina Vera Gonzales	Physical and Mechanical Characterization of a Functionalized Cotton Fabric with Nanocomposite Based on Silver Nanoparticles and Carboxymethyl Chitosan Using Green Chemistry	DESAPROBADO
76	5395	HUGO CÉSAR GÓMEZ TONE	Augmented Reality-Based Training to Improve Spatial Skills and Academic Performance in Engineering Students	DESAPROBADO
77	5395	HUGO CÉSAR GÓMEZ TONE	Perceived Sensations in Architectural Spaces through Immersive Virtual Reality	DESAPROBADO



78	5395	HUGO CÉSAR GÓMEZ TONE	Spatial Skills Training Through Drawing Architectural Spaces Inside Immersive Virtual Reality	DESAPROBADO
79	5395	HUGO CÉSAR GÓMEZ TONE	The Drawing and Perception of Architectural Spaces through Immersive Virtual Reality	DESAPROBADO
80	5396	JANETH MARLENE QUISPE AVILES	Hydrogen-induced cracking and corrosion behavior of friction stir welded plates of API 5L X70 pipeline steel	DESAPROBADO
81	5399	RICARDO ALFREDO JULIAN LEON VASQUEZ	Micotoxinas en el análisis de los alimentos: Un estudio con indicadores bibliométricos y mapas de visualización	DESAPROBADO
82	5463	Luis Gonzalo Cano Sanz	Are birds more afraid in urban parks or cemeteries? A Latin American study contrasts with results from Europe	DESAPROBADO
83	5463	Luis Gonzalo Cano Sanz	Bird diversity-environment relationships in urban parks and cemeteries of the Neotropics during breeding and non-breeding seasons	DESAPROBADO
84	5532	Roxana Yolanda Castillo Acobo	Consideraciones de los docentes sobre las barreras de la educación inclusiva	DESAPROBADO
85	5532	Roxana Yolanda Castillo Acobo	FACTORES QUE INFLUYEN EN LA DECISIÓN DE MUJERES PERUANAS DE CONVERTIRSE EMPRENDEDORAS	DESAPROBADO
86	5535	Erika Pachari Vera	FACTORES DE DESERCIÓN ESTUDIANTIL: UN ESTUDIO EXPLORATORIO DESDE PERÚ	DESAPROBADO
87	5537	Victor Hugo Casa Coila	Nematodes associated with andean papaya ( <i>Carica pubescens</i> L.) in sandia district, puno, Peru	DESAPROBADO
88	5538	Kevin Alexis Flores Lovon	Primary muscular hydatidosis in an endemic area of Peru: report of two cases	DESAPROBADO
89	5684	José Alfredo Sulla Torres	Comparison of anthropometric indicators as predictors of the percentage of fat mass in young people and older adults in Chile	DESAPROBADO
90	5684	José Alfredo Sulla Torres	Equations predicting maturity status: Validation in a cross-sectional sample to assess physical growth and body adiposity in Chilean children and adolescents	DESAPROBADO
91	5684	José Alfredo Sulla Torres	Establishing percentiles for blood pressure based on absolute height for children and adolescents	DESAPROBADO
92	5684	José Alfredo Sulla Torres	Estimation of fat mass by anthropometric indicators in young people with Down syndrome	DESAPROBADO
93	5684	José Alfredo Sulla Torres	Maximum Expiratory Flow of Children and Adolescents Living at Moderate Altitudes: Proposed Reference Values	DESAPROBADO
94	5684	José Alfredo Sulla Torres	Physical growth of children and adolescents living at a moderate altitude: proposed percentiles based on age and sex	DESAPROBADO
95	5684	José Alfredo Sulla Torres	Proposal of percentiles to evaluate physical growth and body adiposity as a function of maturity status in Chilean children and adolescents	DESAPROBADO
96	5684	José Alfredo Sulla Torres	Regulation data for the horizontal jump of children and adolescents	DESAPROBADO
97	5684	José Alfredo Sulla Torres	Relationship between muscular fitness and bone health in young baseball players	DESAPROBADO
98	5684	José Alfredo Sulla Torres	Reproducibility of motor competence tests and percentiles for children and adolescents living at moderate altitude in Peru	DESAPROBADO
99	5684	José Alfredo Sulla Torres	Validation of a Self-Perceived Adaptive Behaviors Scale in Older Chilean Women and Percentiles for Evaluation	DESAPROBADO
100	5692	Jose Francisco Villasante Benavides	Range expansion and contraction of <i>Tillandsia landbeckii</i> lomas in the hyperarid Chilean Atacama Desert indicates ancient introgression and gene flow	DESAPROBADO
101	5693	ANGEL ARTURO ZARATE CURI	Pregnant woman from southern Peru with rabies infection who delivered a healthy baby	DESAPROBADO
102	5697	Sidanelia Flores Silva	Estilos de aprendizaje en la enseñanza virtual síncrona del uso de software educativo	DESAPROBADO
103	5697	Sidanelia Flores Silva	Planificación y producción de cortos científicos como estrategia didáctica para el desarrollo del pensamiento crítico	DESAPROBADO
104	5700	Dayana Ticona Tiña	Características clínico - epidemiológicas de los accidentes ofídicos en un hospital de la Amazonía del Perú	DESAPROBADO
105	5700	Dayana Ticona Tiña	Prevalencia de síndrome de burnout en postulantes al examen de residencia médica	DESAPROBADO



106	5700	Dayana Ticona Tiña	Riesgo de diabetes mellitus tipo 2 choferes de automóvil de servicio público de la ciudad de Lima	DESAPROBADO
107	5703	Renzo Gustavo Bolivar Valdivia	A Simplified Approach to WSN assessment	DESAPROBADO
108	5704	CINTHYA LADY BUTRON REVILLA	Construction of a Literature Map in Collaborative Virtual White Boards	DESAPROBADO
109	5722	Fabricio Julian Ccami Ccami	Factors Associated With Drug Consumption Without Scientific Evidence in Patients With Mild COVID-19 in Peru	DESAPROBADO
110	5722	Fabricio Julian Ccami Ccami	Factors associated with prevention practices against COVID-19 in the Peruvian population: Disparities between rural and urban areas	DESAPROBADO
111	5722	Fabricio Julian Ccami Ccami	Factors associated with the consumption of chlorine dioxide to prevent and treat COVID-19 in the Peruvian population: a cross-sectional study	DESAPROBADO
112	5722	Fabricio Julian Ccami Ccami	Level of Knowledge Regarding Mpox among Peruvian Physicians during the 2022 Outbreak: A Cross-Sectional Study	DESAPROBADO
113	5722	Fabricio Julian Ccami Ccami	Prácticas de prevención y control frente a la infección por Sars-Cov2 en la población peruana	DESAPROBADO
114	5722	Fabricio Julian Ccami Ccami	Recommendations for nutritional assessment across clinical practice guidelines: A scoping review	DESAPROBADO
115	5725	Natali Edith Hurtado Miranda	Historical biogeography of a rapid and geographically wide diversification in Neotropical mammals	DESAPROBADO
116	5727	Ana Margoth Rivera Portugal	Comparación de la adiposidad corporal de jóvenes con y sin síndrome de Down	DESAPROBADO
117	5727	Ana Margoth Rivera Portugal	Densidad mineral ósea en adultos: Una revisión sistemática sobre las técnicas de medición	DESAPROBADO
118	5727	Ana Margoth Rivera Portugal	Predicción del porcentaje de grasa por medio de antropometría en niños y adolescentes de Chile: propuesta de percentiles para su evaluación	DESAPROBADO
119	5412	Gleny Paola Gamarra Ramos	Translator System for Peruvian Sign Language Texts through 3D Virtual Assistant	DESAPROBADO
120	5415	Benjamín Maraza Quispe	Towards the Development of Emotions through the Use of Augmented Reality for the Improvement of Teaching-Learning Processes	DESAPROBADO
121	5415	Benjamín Maraza Quispe	Towards the development of computational thinking in students through games	DESAPROBADO
122	5427	Elizabeth Enriqueta Vidal Duarte	Flipped Classroom in Higher Education: A Bibliometric Analysis and Proposal of a Framework for its Implementation	DESAPROBADO
123	5427	Elizabeth Enriqueta Vidal Duarte	Hacia el desarrollo de habilidades cognitivas y disposiciones afectivas del Pensamiento Crítico en estudiantes de Ingeniería: una experiencia en redacción de artículos para conferencias	DESAPROBADO
124	5427	Elizabeth Enriqueta Vidal Duarte	Toward the Development of writing conference papers skills in Engineering students - COVID 19 implementation experience	DESAPROBADO
125	5427	Elizabeth Enriqueta Vidal Duarte	Toward the development of Information Literacy Skills: A Framework for Beginners in Higher Education	DESAPROBADO
126	5436	YONI DANIEL HUAYNACHO PEÑALOZA	Design and Implementation of a security system created by RF using controllers with sensors in EPIE	DESAPROBADO
127	5436	YONI DANIEL HUAYNACHO PEÑALOZA	Mobile application prototype and management of Laboratory Instruction in Engineering Education	DESAPROBADO
128	5506	Lucia Milagros Denegri Solis	Prevalence of Dementia and Associated Factors among Older Adults in Latin America during the COVID-19 Pandemic	DESAPROBADO
129	5506	Lucia Milagros Denegri Solis	Prevalencia y Factores Asociados con las Quejas Cognitivas Subjetivas del Personal Sanitario Latinoamericano Durante la Pandemia de COVID-19	DESAPROBADO
130	5512	Mario Gustavo Berrios Espezúa	Digital Learning Tools for Security Inductions in Mining Interns: A PLS-SEM Analysis	DESAPROBADO
131	5518	Cesar Raul Luque Fernandez	Unmanned aerial vehicle, and GIS tools, to monitor the reproduction of the flamingo Phoenicopterus chilensis (Aves: Phoenicopteridae)	DESAPROBADO



132	5523	Fiorella Nasha Gonzales Guillen	Islands in the mist: A systematic review of the coastal lomas of South America	DESAPROBADO
133	5552	JONATHAN ADRIAN ZEGARRA VALDIVIA	Astrocytic IGF-IRs Induce Adenosine-Mediated Inhibitory Downregulation and Improve Sensory Discrimination	DESAPROBADO
134	5552	JONATHAN ADRIAN ZEGARRA VALDIVIA	Insulin-like growth factor I sensitization rejuvenates sleep patterns in old mice	DESAPROBADO
135	5552	JONATHAN ADRIAN ZEGARRA VALDIVIA	Reduced Insulin-Like Growth Factor-I Effects in the Basal Forebrain of Aging Mouse	DESAPROBADO
136	5563	SHEYLA JOSELINE ANGULO VARGAS	Quantification and health risk assessment of lead and cadmium in wheat, rice, and their processed products from Peru	DESAPROBADO
137	5568	Katherine Ysabel Villa Gomez	Antioxidant, Antiproliferative, and Immunomodulatory Activities in Peruvian Fruits	DESAPROBADO
138	5598	Brenda Nadia Chino Vilca	Sintomatología psicopatológica y autoconcepto en una muestra de adolescentes peruanos [Psychopathological Symptoms and Self-concept in Peruvian Adolescents]	DESAPROBADO
139	5584	YURI FELIX CHAVEZ LUQUE	Desarrollo y validación de una escala para evaluar el estigma social relacionado a la COVID-19 (ESSCOVID-19) en estudiantes universitarios peruanos	DESAPROBADO
140	5590	Edgar Caceres Cabana	A Generalized View of Longwall Emergency Stop Prevention (Ukraine)	DESAPROBADO
141	5590	Edgar Caceres Cabana	A resource efficient and environmentally safe charge structure for mining in an open-pit	DESAPROBADO
142	5590	Edgar Caceres Cabana	Assessing the effectiveness of innovative projects implementation in the development of coal deposits by geotechnology of underground gasification	DESAPROBADO
143	5598	Brenda Nadia Chino Vilca	Test de lectura de la mente a través de la mirada: Primera aproximación a las propiedades psicométricas en población peruana [Reading the mind in the eyes test: A first approximation to the psychometric properties in the Peruvian population]	DESAPROBADO
144	5590	Edgar Caceres Cabana	Experimental studies of the effect of design and technological solutions on the intensification of an underground coal gasification process	DESAPROBADO
145	5590	Edgar Caceres Cabana	Formation of the models of mining enterprise management	DESAPROBADO
146	5590	Edgar Caceres Cabana	Gas hydrates technologies in the joint concept of geoenergy usage	DESAPROBADO
147	5590	Edgar Caceres Cabana	Mine Field Preparation and Coal Mining in Western Donbas: Energy Security of Ukraine—A Case Study	DESAPROBADO
148	5590	Edgar Caceres Cabana	Simulation of amber extraction process from sandy and clay rocks with stope filling	DESAPROBADO
149	5590	Edgar Caceres Cabana	Substantiating the rock mass control parameters based on the geomechanical model of the Severny Katpar deposit, Kazakhstan	DESAPROBADO
150	5590	Edgar Caceres Cabana	Synergistic approach as an innovative basis for obtaining a natural gas substitute	DESAPROBADO
151	5590	Edgar Caceres Cabana	The Hydrodynamics of Translational-Rotational Motion of Incompressible Gas Flow within the Working Space of a Vortex Heat Generator	DESAPROBADO
152	5590	Edgar Caceres Cabana	Thermodynamics of the developing contact heating of a process liquid	DESAPROBADO
153	5591	Italo Francisco Treviño Zevallos	Diachea mitchellii: A new myxomycete species from high elevation forests in the tropical Andes of Peru	DESAPROBADO
154	5591	Italo Francisco Treviño Zevallos	New records of Myxomycetes (Amoebozoa) from the tropical Andes	DESAPROBADO
155	5403	GUIDO JUAN SARMIENTO SARMIENTO	IMPACT OF THREE TILLAGE SYSTEMS ON THE FERTILITY OF AN ENTISOL SOIL IN ARID ZONES	DESAPROBADO
156	5406	Jaime Araujo Frias	THE CHANGE OF MENTALITY TO FIGHT POLITICAL CORRUPTION	DESAPROBADO



157	5455	Miguel Angel Vizcardo Cornejo	Analysis of Cardiac Dynamics in Patients With Chagas Disease Using PCA	DESAPROBADO
158	5455	Miguel Angel Vizcardo Cornejo	Application of Permutation Entropy in the Stratification of Patients With Chagas Disease	DESAPROBADO
159	5544	JHON BRANDO ORTIZ SAAVEDRA	Immune responses in COVID-19 and tuberculosis coinfection: A scoping review	DESAPROBADO
160	5544	JHON BRANDO ORTIZ SAAVEDRA	Re: "High-Altitude Environment and COVID-19: SARS-CoV-2 Seropositivity in the Highest City in the World," by Champigneulle et al.	DESAPROBADO
161	5551	Andres Vitaliano Perez Pachari	MUDFLOW FLOODING SIMULATION AND SOLUTION PROPOSAL IN A VALLEY IN THE SOUTH OF PERU	DESAPROBADO
162	5597	Ronald Eleazar Huarachi Olivera	CORONAVIRUS DISEASE (COVID-19) AND SIRTUINS	DESAPROBADO
163	5615	Carmen Noelia Paredes Manrique	Impact of Sociodemographic Features and Lifestyle on Cognitive Performance of Peruvian Adults	DESAPROBADO
164	5615	Carmen Noelia Paredes Manrique	Validation and Normative Data on the Verbal Fluency Test in a Peruvian Population Ranging from Pediatric to Elderly Individuals	DESAPROBADO
165	5621	Jose Alfredo Cerdeña Gutierrez	Host Plant Variation and Lack of Genetic Differentiation in Populations of Dione (Agraulis) dodona Lamas & Farfán (Lepidoptera: Nymphalidae)	DESAPROBADO
166	5629	Juan Carlos Cutipa Luque	An Open-source Wireless Platform for Real-time Water Quality Monitoring with Precise Global Positioning	DESAPROBADO
167	5629	Juan Carlos Cutipa Luque	Decoupled Control of a Twin Hull-Based Unmanned Surface Vehicle Using a Linear Parameter Varying Approach	DESAPROBADO
168	5629	Juan Carlos Cutipa Luque	Structured and Unstructured Robust Control for an Induction Motor	DESAPROBADO
169	5646	YURI LESTER SILVA VIDAL	Analysis of Robotics Applied to Mobility in the Air Intakes of a Fighter Aircraft	DESAPROBADO
170	5675	Nino Celestino Puma Sacsi Puma Sacsi	The 2013–2020 seismic activity at Sabancaya Volcano (Peru): Long lasting unrest and eruption	DESAPROBADO
171	5676	Claudia Mercedes Rivera Fernandez	Clinical utility of Phototest via teleneuropsychology in Chilean rural older adults	DESAPROBADO
172	5676	Claudia Mercedes Rivera Fernandez	Literacy Level and Executive Control in Healthy Older Peruvian Adults	DESAPROBADO
173	5676	Claudia Mercedes Rivera Fernandez	The impact of COVID-19 on the well-being and cognition of older adults living in the United States and Latin America	DESAPROBADO

Del recuadro se infiere que se revisaron 287 expedientes siendo 114 aprobado(s) y 173 desaprobado(s) por la evaluación.



**Dr. HENRY GUSTAVO POLANCO CORNEJO**  
**Vicerrector de Investigación**