



RESOLUCION DIRECTORAL No. 008-2025-DI-UCSP

Arequipa, 17 de octubre del 2025

La Directora de Investigación de la Universidad Católica San Pablo, Dra. Patricia Castillo Aranibar, en el uso facultades y atribuciones, emite la presente resolución.

CONSIDERANDO:

Que, el apartado 7, de las Políticas de Investigación de la Universidad, establece que, para el logro de sus objetivos, la Dirección de Investigación se vale de la dinámica propia de la actividad investigativa. En tal dinámica interactúan un conjunto de elementos o ejes funcionales cuya orientación, promoción, coordinación y supervisión está a cargo de este órgano. Para tal fin, las políticas de investigación se establecen en función a estos ejes dinámicos y a los objetivos previstos para cada uno de éstos.

Que, el eje “fomento y promoción” tiene por objetivos a) Fomentar el trabajo de investigación de elevado nivel científico en todos los niveles y las modalidades propias de cada disciplina de la UCSP, b) Promover la formación de una comunidad de investigadores altamente motivada en su trabajo de investigación.

Que, la Dirección de Investigación promueve el fortalecimiento de la investigación interna mediante la implementación y centralización de los concursos para el fortalecimiento de la investigación científica en cualquiera de sus modalidades. Cada uno de estos concursos se rige bajo sus propias bases y en ellas se regulan las características de los fondos concursables o bonos, los mecanismos de adjudicación de sus fondos, los procedimientos de monitoreo y gestión; y los compromisos de productos finales que adquieren sus ganadores.

Que, en el marco del cumplimiento de las metas estratégicas establecidas por la Dirección de Investigación, los objetivos son: promocionar la investigación de calidad en equipos de investigación, fomentar la integración del saber y la interdisciplinariedad en la actividad académica según las líneas sectoriales de investigación de los departamentos, y el adiestramiento en la postulación de fondos concursables a nivel nacional e internacional.

Que, habiéndose llevado a cabo la convocatoria para el “**Concurso de Proyectos de Investigación 2025**” de acuerdo con la fecha establecida en las bases del concurso, y después de haber sometido las propuestas a una evaluación por pares y presentado sus evaluaciones en la rúbrica de evaluación.

Que, de acuerdo con las calificaciones otorgadas por los revisores en base a los criterios consignados en la rúbrica de evaluación, y considerando el puntaje más alto obtenido por cada departamento académico. Se aprueba la siguiente distribución de los resultados, adjudicándose las propuestas con mayor puntaje en cada departamento.

SE RESUELVE:

Primero. - Aprobar los resultados de la convocatoria del “Concurso de Proyectos de Investigación 2025”, de acuerdo al Anexo 1 que forma parte integrante de la presente Resolución.

Segundo. - Encargar al responsable del Área de Marketing, la publicación de los resultados en la página web de la Dirección de Investigación.

Regístrese y comuníquese.



Dra. Patricia Castillo Aranibar
Directora de Investigación
Universidad Católica San Pablo

ANEXO 1: RESOLUCIÓN DIRECTORAL
No. 008-2025-DI-UCSP

Nro	Código	Título de la propuesta	Investigador Principal	Departamentos Académicos	Línea(s) de investigación	Monto de Financiamiento	Estado
1	CPI2025-UCSP-01	Entre las nuevas tecnologías de vigilancia estatal en entornos digitales y la protección al secreto de las comunicaciones y la confidencialidad de las fuentes de información de los periodistas en el Perú a la luz de los estándares interamericanos de protección.	Franco Garcia, Devora Katheryn	Dpto. Derecho y Ciencia Política	Moral, derecho y política	S/16,000.00	Adjudicado
2	CPI2025-UCSP-02	Diseño de un sistema de detección inteligente de iones fosfato en presencia de interferentes aniónicos utilizando sensores impedimétricos capacitivos interdigitales basado en grafeno.	Ludeña Choez, Jimmy Diestin	Dpto. Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Procesamiento de señales y datos	S/16,000.00	Adjudicado
3	CPI2025-UCSP-03	Retos e implicaciones de la inteligencia artificial para el Derecho de la responsabilidad civil en el Perú.	Ugarte Mostajo, Daniel Leonardo	Dpto. Derecho y Ciencia Política	Moral, derecho y política	S/16,000.00	Adjudicado
4	CPI2025-UCSP-06	Percepción de los contadores hacia el uso y aceptación de la Inteligencia Artificial en la toma de decisiones	Valverde Quiroz, Raul	Dpto. Ciencias Económicas y Empresariales	Contabilidad integral y sostenibilidad	S/11,000.00	Adjudicado
5	CPI2025-UCSP-07	Optimización y simulación computacional de fluidos en medios porosos en el contexto de la extracción de petróleo.	Quispe Zavala, Rosmery Violeta	Dpto. Ciencia de la Computación	Fundamentos de computación	S/16,000.00	Adjudicado
6	CPI2025-UCSP-09	Metodología 3D para el estudio del patrimonio: Relevamiento, digitalización y análisis arquitectónico de celdas de clausura femenina en el Monasterio de Santa Catalina de Arequipa, aplicando parámetros coloniales.	Herrera Bustinza, Daniel	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Historia y patrimonio	S/11,000.00	Adjudicado
7	CPI2025-UCSP-11	Análisis multirasgo y multimétodo para la validación del LibQUAL+ en estudiantes universitarios de Arequipa, Perú	Salazar Carpio, Xiomara Roselina	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Gestión y organización industrial	S/11,000.00	Adjudicado
8	CPI2025-UCSP-13	Realismo pedagógico y Educación en humanidades: puntos de contacto y alcances dispares – I PARTE	Di Marco, María Elisa	Dpto. Educación	Fundamentos de la educación	S/11,000.00	Adjudicado
9	CPI2025-UCSP-16	Percepciones, usabilidad y experiencias sobre el uso de un agente conversacional basado en un gran modelo de lenguaje natural para reducir síntomas depresivos y ansiosos en adultos de Arequipa y Lima metropolitana.	Cahuana Cuentas, Milagros Isela	Dpto. Psicología	Psicología básica y aplicada	S/11,000.00	Adjudicado

10	CPI2025-UCSP-19	Apropiación de los espacios públicos del Centro Histórico de Arequipa : un estudio desde la morfología urbana y las dinámicas de uso	Medina Sánchez, Tatiana Beatriz	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Historia y patrimonio	S/16,000.00	Adjudicado
11	CPI2025-UCSP-20	Validación de la Escala de Espiritualidad, Religiosidad y Creencias Personales (WHOQOL- SRPB) en estudiantes universitarios	Acosta Agudo, Edgard Javier	Dpto. Humanidades	Psicología básica y aplicada	S/11,000.00	Adjudicado
12	CPI2025-UCSP-22	Impacto de la literatura clásica adaptada a población infantil sobre el desarrollo de la sensibilidad literaria y las competencias verbales en alumnos de segundo de primaria de Arequipa	Valencia Vásquez, Jessica	Dpto. Psicología	Psicología básica y aplicada	S/11,000.00	Adjudicado
13	CPI2025-UCSP-25	Estudio de la influencia de la educación católica en el desarrollo personal y profesional: voces de egresados.	Coaquira Begazo, Consuelo Mayela	Dpto. Educación	Currículo y Didáctica	S/11,000.00	Adjudicado
14	CPI2025-UCSP-27	Experiencias de los docentes respecto al proceso de transición de inicial a primaria	Idme Apaza, Leyda Flor	Dpto. Educación	Currículo y Didáctica	S/11,000.00	Adjudicado
15	CPI2025-UCSP-28	Síntesis de biofilamentos basados en nanofibras de residuos agroindustriales (poda de arándano y cáscara de granada) para impresión 3D en aplicaciones de envasado alimentario	Aguilar Franco, Jose Alberto	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Innovación, transformación y desarrollo tecnológico industrial	S/16,000.00	Adjudicado
16	CPI2025-UCSP-29	Desarrollo, caracterización y modelado en Building Information Modeling de paneles acústicos sostenibles a partir de cáscara de arroz para la optimización del confort acústico en espacios habitacionales y mineros	Pilco Mamani, Veronica Jesus	Dpto. Ciencias Naturales	Física	S/16,000.00	Adjudicado
17	CPI2025-UCSP-30	Clasificación de campos de cultivo de arroz y predicción de rendimiento en regiones costeras del Perú, utilizando imágenes Sentinel-2 y algoritmos de aprendizaje automático	Loaiza Fernandez, Manuel Eduardo	Dpto. Ciencia de la Computación	Procesamiento de señales y datos	S/16,000.00	Adjudicado
18	CPI2025-UCSP-36	Desarrollo y validación de un fantoma antropomórfico de cabeza y cuello por impresión 3D y uso de materiales equivalentes a tejido humano para radiocirugía y radioterapia convencional	Apaza Veliz, Danny Giancarlo	Dpto. Ciencias Naturales	Ciencia y tecnología de materiales	S/10,100.00	Adjudicado
19	CPI2025-UCSP-43	Propuesta y evaluación del impacto de experiencias prácticas a través de proyectos integradores de gestión de proyectos de construcción en la formación de estudiantes de ingeniería civil en la UCSP	León Tejada, Mauricio Javier	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Tecnología en la Construcción	S/11,000.00	Adjudicado
20	CPI2025-UCSP-45	Tensión entre calidad educativa y libertad religiosa. La objeción de ideario como expresión de la autonomía educativa confesional en América Latina	Cruz Mercado, Hector Francisco	Dpto. Derecho y Ciencia Política	Fundamentos del derecho	S/11,000.00	Adjudicado

21	CPI2025-UCSP-47	Modelo predictivo multimodal para la detección temprana del deterioro cognitivo en adultos mayores peruanos: Un estudio exploratorio basado en machine learning.	Tejada Rivera, María del Carmen	Dpto. Psicología	Neurociencia y neuropsicología	S/16,000.00	Adjudicado
22	CPI2025-UCSP-53	Sistema basado en Internet de las Cosas e imágenes satelitales para la monitorización de la humedad en suelos agrícolas empleando algoritmos de deep learning	Choquehuanca Zevallos, Juan José	Dpto. Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Procesamiento de señales y datos	S/11,000.00	Adjudicado
23	CPI2025-UCSP-55	La amenaza del cambio climático sobre una especie de algarrobo única en Arequipa: Neltuma calderensis ("yaro"), proyecciones y conservación de este recurso forestal.	Gutiérrez Paco, Guillermo Edgar	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Ingeniería ambiental y de la sostenibilidad	S/11,000.00	Adjudicado
24	CPI2025-UCSP-56	Relación entre la Responsabilidad Social Universitaria y la Reputación Institucional Universitaria desde la percepción de estudiantes de universidades públicas y privadas de Arequipa	Leiva Flores, Edgard Fredy	Dpto. Ciencias Económicas y Empresariales	Propósito organizacional	S/11,000.00	Adjudicado
25	CPI2025-UCSP-57	"Biosíntesis y aplicación de ficocianina extraída de un nuevo consorcio cianobacteriano como pigmento natural para el desarrollo de tintes sostenibles y funcionales"	Pacheco Umpire, Patricia Belén	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Biotecnología	S/11,000.00	Adjudicado