



RESOLUCION DIRECTORAL No. 005-2026-DI-UCSP

Arequipa, 23 de septiembre de 2026

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 2026”** 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 2026", de acuerdo con el 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: RESOLUCION DIRECTORAL
No. 005-2026-DI-UCSP

N	Código	Título de la propuesta	Investigador Principal	Departamentos Académicos	Línea(s) de investigación	Monto de Financiamiento	Estado
1	CPI2026-UCSP-01	El trabajo en equipo en Educación Superior	Coaquira Begazo Consuelo Mayela	Dpto. Educación	Currículo y didáctica	S/12,000.00	Adjudicado
2	CPI2026-UCSP-04	Desarrollo y validación de un Índice de Pensamiento Computacional para la educación superior	Vizconde La Motta, Kelly	Dpto. de Computación	Ciencia de datos	S/12,000.00	Adjudicado
3	CPI2026-UCSP-05	Diseño y prototipado de un robot de inspección trifásica simultánea de defectos superficiales y flecha en líneas aéreas de distribución en media tensión: Aplicación al mantenimiento basado en condición de redes de SEAL – Arequipa	Mamani Sara, Luis Alberto	Dpto. Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Energía	S/12,000.00	Adjudicado
4	CPI2026-UCSP-06	Estudio interdisciplinario del inventario farmacéutico de la botica del Monasterio de Santa Catalina de Arequipa del siglo XIX: análisis histórico, farmacológico, médico y botánico.	Cesar Salas Valdivia	Dpto. Ciencias de la Salud	Historia y ciencias sociales	S/12,000.00	Adjudicado
5	CPI2026-UCSP-07	Reconstrucción histórica y recreación digital mediante tecnologías inmersivas para la preservación de la identidad cultural, institucional y espiritual del Monasterio de Santa Teresa de Arequipa: estudio de una ceremonia celebrada en la Sala Capitular en el siglo XIX.	Chalco Chávez, Amparo Isela	Dpto. Humanidades	Historia y ciencias sociales	S/12,000.00	Adjudicado
6	CPI2026-UCSP-10	Arquitectura temporal y mínima en la campiña arequipeña: caracterización territorial y arquitectónica de las chuclas.	Alvarez Delgadillo, Anny Cárolay	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Ciudad, paisaje y territorio	S/12,000.00	Adjudicado
7	CPI2026-UCSP-12	Diagnóstico de salud mental en estudiantes universitarios: indicadores de bienestar y malestar psicológico y su asociación con el rendimiento académico	Cahuata Hernandez Brian Eddy	Dpto. Psicología	Psicología básica y aplicada	S/12,000.00	Adjudicado
8	CPI2026-UCSP-14	Desarrollo De Un Material Compuesto Polimérico-Lignocelulósico Sostenible Mediante La Valorización De Residuos Plásticos (Pebd Reciclado) Y Agroindustriales (Cascarilla De Arroz) Para Su Potencial Aplicación En Cerramientos Interiores No Estructurales De Sistemas De Construcción En Seco	Zúñiga Núñez María Fernanda	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Innovación, transformación y desarrollo tecnológico industrial	S/12,000.00	Adjudicado
9	CPI2026-UCSP-19	Aislamiento, identificación y susceptibilidad antimicrobiana de Campylobacter spp. en pacientes con enfermedad diarreica aguda en Arequipa, Perú.	Ampuero Morisaki Mario Fernando	Dpto. Ciencias de la Salud	Biotechnología	S/12,000.00	Adjudicado

N	Código	Título de la propuesta	Investigador Principal	Departamentos Académicos	Línea(s) de investigación	Monto de Financiamiento	Estado
10	CPI2026-UCSP-20	Análisis de Sensibilidad de las Curvas Características de Succión Simplificadas en Suelos Volcánicos de la Quebrada Chullo y su Influencia en la Estabilidad de Taludes y la Susceptibilidad a Deslizamientos inducidos por Lluvia.	Machaca Huancollo, Hiden Jaime	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Ingeniería geotécnica	S/12,000.00	Adjudicado
11	CPI2026-UCSP-22	Usabilidad y codiseño de la experiencia de usuario de un agente conversacional basado en un gran modelo del lenguaje natural para la psicoeducación de cuidadores de personas con trastornos del neurodesarrollo en Arequipa	Cáceres Luna, Gabriela Ladid	Dpto. Psicología	Psicología básica y aplicada	S/12,000.00	Adjudicado
12	CPI2026-UCSP-23	Valorización De Los Residuos Postcosecha De Arándano Como Materia Prima Para La Validación De Un Biomaterial Celulósico Con Potencial Aplicación Como Cartón En Empaques Secundarios En La Región De Arequipa.	Tejada Barreda Cristina del Rocio	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Innovación, transformación y desarrollo tecnológico industrial	S/12,000.00	Adjudicado
13	CPI2026-UCSP-28	Desarrollo De Acabados Bio-Basados Mediante La Valorización Integral De Residuos Agroindustriales De Mango (Cáscara, Endocarpio Y Cotiledón) Para Su Aplicación En El Proceso De Ennoblecimiento De La Industria Textil	Villanueva Linares, Anggie Thalya	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Innovación, transformación y desarrollo tecnológico industrial	S/12,000.00	Adjudicado
14	CPI2026-UCSP-34	Barroco Mestizo 4.0: plataforma web basada en inteligencia artificial para la identificación y análisis de patrones ornamentales del patrimonio arequipeño	Bernedo Flores. Liz Sandra	Dpto. Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Procesamiento de señales y datos	S/12,000.00	Adjudicado
15	CPI2026-UCSP-37	La compatibilidad constitucional de la excepción a la intangibilidad territorial de los PIACI frente al aprovechamiento de los recursos naturales por necesidad pública	Alarcon Barrionuevo Pool Kevin	Dpto. Derecho y Ciencia Política	Derecho público	S/12,000.00	Adjudicado
16	CPI2026-UCSP-38	Fortalecimiento de la planificación temprana en proyectos de infraestructura educativa mediante Project Definition Rating Index (PDRI)	Neyra Ramos, Aarón David	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Tecnología en la Construcción	S/12,000.00	Adjudicado
17	CPI2026-UCSP-02	Desarrollo de una metodología para la documentación, análisis e interpretación de deformaciones geométricas en arquitectura patrimonial mediante tecnologías de patrimonio digital	Mayta Ponce, Denis Leonardo	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Historia y patrimonio	S/18,000.00	Adjudicado
18	CPI2026-UCSP-03	Construcción y validación de una Escala para Medir el Flow en el Trabajo en una Muestra Multiocupacional de Arequipa	Arias Gallegos Walter Lizandro	Dpto. Psicología	Psicología básica y aplicada	S/18,000.00	Adjudicado
19	CPI2026-UCSP-08	Integración, desambiguación y modelado en grafos de datos científicos heterogéneos: caracterización territorial de las	Gomez Nieto Erick Mauricio	Dpto. de Computación	Ciencia de datos	S/18,000.00	Adjudicado

N	Código	Título de la propuesta	Investigador Principal	Departamentos Académicos	Línea(s) de investigación	Monto de Financiamiento	Estado
		capacidades de investigación en el Perú					
20	CPI2026-UCSP-09	Síntesis y evaluación de un hidrogel magnético de queratina obtenida de plumas de pollo para la remoción de arsénico, cadmio y plomo en aguas superficiales en embalses de la región Arequipa	Salazar Mamani, Carol Isabel	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Química	S/18,000.00	Adjudicado
21	CPI2026-UCSP-11	La tutela restitutoria frente al despido nulo de trabajadoras gestantes: análisis jurisprudencial de su limitación temporal al periodo de lactancia en el ordenamiento peruano	Franco Garcia Devora Kathryn	Dpto. Derecho y Ciencia Política	Moral, derecho y política (lm)	S/18,000.00	Adjudicado
22	CPI2026-UCSP-13	Benchmarking de la resiliencia urbana en una ciudad del Sur Global: evaluación multidimensional de Arequipa Metropolitana	Rodriguez Guillen, Gerhard Paul	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Vías y transporte	S/18,000.00	Adjudicado
23	CPI2026-UCSP-16	Análisis de los principales factores que afectan la transición hacia la economía circular a través de Fuzzy Dematel en el sector textil-alpaquero en la región de Arequipa	Cárdenas Medina, José Manuel	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Organizaciones y sociedad	S/18,000.00	Adjudicado
24	CPI2026-UCSP-17	La configuración de los sistemas espaciales del entorno de templos de origen virreinal en las provincias de Puno y Chucuito: valores patrimoniales y criterios para su conservación.	Málaga Montoya, Daniel	Dpto. de Arquitectura e Ingenierías de la Construcción	Historia y patrimonio	S/18,000.00	Adjudicado
25	CPI2026-UCSP-21	Identificación de marcadores genómicos y funcionales asociados con la tolerancia y reducción de Cr(VI) en bacterias halotolerantes aisladas de la Laguna de Salinas mediante su caracterización genómica y funcional.	Díaz Valencia, Ysabel	Dpto. de Ingenierías de Industria y el Ambiente	Ingeniería ambiental y de la sostenibilidad	S/18,000.00	Adjudicado
26	CPI2026-UCSP-24	Desigualdades étnico-raciales en la pobreza multidimensional en Perú	Gallegos Arias Lieslie	Dpto. Ciencias Económicas y Empresariales	Organizaciones y sociedad	S/18,000.00	Adjudicado
27	CPI2026-UCSP-26	Diseño e implementación de un simulador geomagnético para el desarrollo y testeo de algoritmos de determinación y control de actitud (ADCS) de un nanosatélite	Espinoza Garcia, Brayan Antonio	Dpto. Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Control, automatización y robótica	S/18,000.00	Adjudicado