

RESOLUCIÓN RECTORAL N° 0058-2026/R-UTP

Lima, 25 de febrero de 2026

Vistos:

La Convocatoria al Concurso de Proyectos de Iniciación en Investigación, 2026-I UTP, realizada por la Dirección de Investigación Región Sur, según las Bases publicadas en el portal de la Dirección de Investigación, acorde a lo establecido en el artículo 15 del Reglamento General respecto a las atribuciones del Rector; y,

Considerando:

Que, la autonomía universitaria se ejerce de conformidad con lo establecido en la Constitución, la ley de la materia y demás normativa aplicable, manifestándose en los regímenes normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico de cada universidad;

Que, la investigación es parte esencial e inseparable de la definición de universidad; constituyendo una de sus funciones sustantivas esenciales y desarrollándose bajo principios y políticas que adecúan sus fundamentos universales a las particularidades de cada universidad en todos sus ámbitos, para responder así a las necesidades y exigencias cambiantes del entorno nacional e internacional;

Que, es función de la universidad generar conocimiento a través de la realización de actividades de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (I+D+i), así como difundirlo a todas las instancias de esta y de la sociedad;

Que, la Convocatoria al Concurso de Proyectos de iniciación en Investigación 2026-I de la Dirección de Investigación de la Región Sur de la Universidad Tecnológica del Perú, se publicó el 05 de diciembre del 2025, con fecha límite de presentación de proyectos a la primera etapa del concurso el 18 de enero del 2026 y con fecha de emisión de resultados finales el 20 de febrero del 2026, publicado en el portal de la Dirección de Investigación de la web institucional encontrándose disponible en el siguiente enlace: <https://www.utp.edu.pe/web/convocatorias-investigacion/concurso-de-proyectos-de-investigacion-2026-i-region-sur>

Que, la Dirección de Investigación de la Región Sur aprobó 11 proyectos de investigación para el periodo 2026-I, los cuales deberán iniciar su ejecución en marzo del 2026, todos con una duración de 12 meses.

Que, es de interés de la universidad formalizar y aprobar la relación de ganadores del Concurso de Proyectos de iniciación en Investigación 2026-I de la Región Sur, para hacerlo de conocimiento de la comunidad universitaria y las autoridades competentes;

Que, en atención a lo expuesto y de conformidad con lo dispuesto por el Estatuto, el Reglamento General, la Ley Universitaria N° 30220 y demás normas aplicables;

Resuelve:

Artículo Primero: Aprobar los 11 Proyectos ganadores del Concurso de Proyectos de Iniciación en Investigación 2026-I UTP, de la Dirección de Investigación de la Región Sur, los cuales figuran en el Anexo 1 de la presente resolución.

Artículo Segundo: Aprobar como fecha de inicio de los 11 proyectos el mes de marzo del 2026, todos con una duración de 12 meses, según figura en el Anexo 1 de esta resolución.



Universidad
Tecnológica
del Perú

RESOLUCIÓN RECTORAL N° 0058-2026/R-UTP

Lima, 25 de febrero de 2026

Artículo Tercero: Encargar la implementación, supervisión y cumplimiento de la presente Resolución a la Dirección de Investigación de la Región Sur.

Artículo Cuarto: Dejar sin efecto toda disposición opuesta a esta resolución.

Regístrese, comuníquese y cúmplase.



Jonathan Golergant Niego
Rector



Juan Antonio Trelles C.
Secretario General

RESOLUCIÓN RECTORAL Nº 0058-2026/R-UTP

Lima, 25 de febrero de 2026

Ganadores del Concurso de Proyectos de Iniciación en Investigación 2026-I UTP - Región Sur

CÓDIGO	CAMPUS	TÍTULO DEL PROYECTO	DOCENTES / ALUMNOS	CÓDIGO UTP	ROL	PRESUPUESTO
P-2026-SUR-02	Huancayo	Caracterización mecánica a flexión de la madera tornillo (<i>Cedrelinga cateniformis</i>) mediante estándares internacionales y consideraciones para el diseño estructural en el Perú	Condor Arias, Pedro Cesar Chávez Pacheco, María del Pilar Cuentas Toledo, Osmar Lopes Lima, Paulo Roberto Moutou Pitti, Rostand	C27580 C29888 - - -	Investigador Principal Co-investigador Co-investigador externo Co-investigador externo Co-investigador externo	S/ 8,000.00
P-2026-SUR-03	Tacna	Evaluación de la estabilidad fisicoquímica del jabón líquido elaborado a partir de aceite vegetal usado purificado mediante control estequiométrico y ajuste post saponificación	Calizaya Chipana, Rosalia Milagros Magali Cruz Mamani	C32291 C32264	Investigador Principal Co-Investigador	S/ 8,000.00
P-2026-SUR-04	Ica	Desarrollo y evaluación de una bebida antioxidante funcional a base de arándano, hibiscus (<i>Hibiscus sabdariffa</i>) y stevia como alternativa saludable de bajo contenido calórico.	Víctor Steven Sologuren Hernández Graciela Yadira Lopez Chavez	C26987 C30783	Investigador Principal Co-investigador	S/ 8,000.00

RESOLUCIÓN RECTORAL N° 0058-2026/R-UTP

Lima, 25 de febrero de 2026

CÓDIGO	CAMPUS	TÍTULO DEL PROYECTO	DOCENTES / ALUMNOS	CÓDIGO UTP	ROL	PRESUPUESTO
P-2026-SUR-05	Ica	Modelo predictivo explicable de demanda eléctrica residencial en Perú a partir de consumo facturado y variables climáticas abiertas (SENAMHI), usando aprendizaje automático e inferencia por rezagos	Loo Parian, Luis Alberto Ronceros Morales, Cristhian	C22078 C20605	Investigador Principal Co-investigador	S/ 6,000.00
P-2026-SUR-06	Arequipa	Diseño y Evaluación Energética de un Sistema de Refrigeración por Absorción Solar para Condiciones Climáticas de Arequipa, Perú	Polanco Argüelles, Jorge Manuel Requejo Zevallos, Juan Francisco Palomino Huillca, María Isabel Velásquez Cruz, Arturo Gerardo León Maximiliano, Cutipa Murga	C23135 E24764 E31663 C25661 C22767	Investigador principal Co-investigador Co-investigador Co-investigador Co-investigador	S/ 8,000.00
P-2026-SUR-07	Ica	Percepción del turista y gestión de residuos sólidos en la ciudad de Ica, 2026.	Córdova Noriega, Leyla Elsa Chacaltana Pasache, Martha Graciela Bermúdez Caverro, Alan Omar	C20465 C20413 C25596	Investigador Principal Co-investigador Co-investigador	S/ 6,000.00
P-2026-SUR-08	Ica	Desarrollo y evaluación de una bebida energética natural sin cafeína a base de aguaymanto (<i>Physalis peruviana</i>), maca (<i>Lepidium meyenii</i>) y panela como alternativa saludable y científicamente validada frente a las bebidas energéticas convencionales	León Castillo, Cesar Miguel Jordán Olaechea, Raúl Alfonso Zegarra Castañeda, Reimy	E20239 C20264 C20361	Investigador Principal Co-investigador Co-investigador	S/ 8,000.00

RESOLUCIÓN RECTORAL Nº 0058-2026/R-UTP

Lima, 25 de febrero de 2026

CÓDIGO	CAMPUS	TÍTULO DEL PROYECTO	DOCENTES / ALUMNOS	CÓDIGO UTP	ROL	PRESUPUESTO
P-2026-SUR-09	Huancayo	Zona de desarrollo próximo en la enseñanza del derecho asistida por inteligencia artificial como andamiaje pedagógico desde un enfoque constructivista jurídica	Gamarra Yurivilca, Américo Juan de Dios Yupanqui De la Cruz, José Antonio	C22820 C23760	Investigador Principal Co-investigador	S/ 6,000.00
P-2026-SUR-10	Ica	Modelo de aprendizaje automático explicable para pronosticar la generación de residuos sólidos municipales a nivel distrital en Perú, integrando datos abiertos del SINIA/SIGERSOL y variables demográficas (INEI)	Cabrera García César Augusto Ibarra Ríos, Claudio Jesús	C20259 C20254	Investigador Principal Co-investigador	S/ 6,000.00
P-2026-SUR-11	Tacna	Fortalecimiento del control ciudadano mediante el INFOBRAS para mejorar la transparencia en infraestructuras deportivas públicas	Julisa del Rosario Quispe Vilca Carlos Daniel Chuquimia Romero Deysi Eliana Yupanqui Cancino Dennys Geovanni Calderón Paniagua Grisely Rosalie Quispe Vilca	C32248 C32256 E31371 - -	Investigador Principal Co-investigador Co-investigador Co-investigador Externo Co-investigador Externo	S/ 8,000.00
P-2026-SUR-12	Huancayo	La formalización legal y tributaria de las comunidades campesinas de Huancayo para su reconocimiento como entidades receptoras de donaciones ante la SUNAT	Ospina Huanca, Loui Sumac Checa Cervantes, Sara Gloria Huaman Huanca, Lizbeth Guadalupe	C29153 C21823 -	Investigador Principal Co-investigador Co-investigador Externo	S/ 6,000.00