

RESOLUCIÓN RECTORAL Nº 33-2021-R-UTP

Lima, 12 de abril de 2021.

Visto:

La Convocatoria al Concurso de Proyectos de I+D+i, UTP 2021-1, de la Dirección de Investigación de la Región Sur, según las Bases publicadas en el portal de la Dirección de Investigación, disponibles a través del siguiente enlace:

https://www.utp.edu.pe/2020/sites/default/files/bases_-_concurso_id_2021_region_sur.pdf

Considerando:

Que, la convocatoria se lanzó el 30 de enero de 2021, con fecha límite de presentación de proyectos el 18 de febrero de 2021 y con fecha de emisión de resultados finales el 01 de marzo 2021, la que fue postergada al 29 de marzo 2021.

Que, por informe de la Dirección de Investigación Región Sur se aprobaron 16 proyectos de investigación, 10 de los cuales deberán iniciar su ejecución en abril de 2021 y 6 iniciarán su ejecución en agosto 2021, todos con una duración de 12 meses.

Resuelve:

Artículo Primero: Aprobar los 16 Proyectos ganadores del Concurso de Proyectos de Proyectos de I+D+i 2021-1 UTP Región Sur, 10 de ellos con fecha de inicio en abril 2021 y 6 con fecha de inicio en agosto 2021, según figura en el Anexo 1 de la presente resolución.

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

Artículo Tercero: Dejar sin efecto toda disposición que se oponga a la presente resolución.

Regístrese, comuníquese y cúmplase

María Graciela Risco Denegri viuda
de Domínguez
Rectora



Juan Antonio Trelles Castillo
Secretaria General



RESOLUCIÓN RECTORAL N° 33-2021-R-UTP

Lima, 12 de abril de 2021.

Anexo 1: Proyectos ganadores del Concurso de Proyectos I+D+i 2021-1 UTP - Región Sur

Ganadores de la Convocatoria de Proyectos de I+D 2021 UTP Región Sur. Inicio en abril de 2021

Código	Filial	Proyecto	Investigador Principal	Coinvestigadores	Presupuesto
I+D_SUR_2021_017	Arequipa	Biosorción de Cromo utilizando residuos de alcachofa (<i>Cynara scolymus</i> L.) en efluentes de la industria de curtiembre	Karla Fiorella Diaz Rodriguez	Betty Marilia Salazar Pinto	S/19,300
I+D_SUR_2021_055	Huancayo	Impacto del turismo en una laguna del Valle del Mantaro	Omar Saúl Antesano Chávez	Melisha Erika Rosas Poma	S/6,740
I+D_SUR_2021_013	Arequipa	Prototipo de sistema de videovigilancia inteligente de distanciamiento social y uso de mascarillas utilizando técnicas de Deep learning y computer vision	Wilder Nina Choquehuayta	Jhon Edilberto Monroy Barrios; Luz Eleana Gonzales Medina	S/12,600
I+D_SUR_2021_019	Huancayo	Diversidad generacional y su impacto en el clima organizacional para lograr el engagement laboral, en universidades privadas de la ciudad de Huancayo	Johanna Rosa Velarde Samaniego	Karina Magaly Caballero Arroyo	S/6,320
I+D_SUR_2021_027	Huancayo	Programa “cuidando mi salud psicológica” en las estrategias de afrontamiento frente a la Covid 19 en estudiantes de la Universidad Tecnológica del Perú campus Huancayo 2021	Karina Magaly Caballero Arroyo	Pilar Mireille Ramos Espinoza	S/5,235



RESOLUCIÓN RECTORAL Nº 33-2021-R-UTP

Lima, 12 de abril de 2021.

I+D_SUR_2021_005	Huancayo	Construcción y aplicación de un serious game para mejorar el rendimiento académico de los alumnos del curso de principios de algoritmos de la Universidad Tecnológica del Perú sede Huancayo del período 2021-I	Walter Miguel Rivera Segura	Karina Cruz Oscanoa	S/4,000
I+D_SUR_2021_003	Arequipa	Relación entre los factores socioculturales y la decisión de compra de la generación Z en las tiendas de conveniencia de la ciudad de Arequipa	César Augusto Medrano Rodríguez	Cesar Eduardo Marañón Bendezú; Gonzalo Teófilo Moya Béjar	S/7,100
I+D_SUR_2021_021	Huancayo	Uso del Tik Tok como herramienta didáctica para optimizar el proceso de acompañamiento docente en clases virtuales de inglés de la UTP Campus Huancayo	Marina Ortiz Abollaneda	Abel Juárez Valdivia	S/4,410
I+D_SUR_2021_025	Ica	Impacto del Sars Cov 2 en la nueva normalidad de la educación superior peruana pos-pandemia: propuesta educativa integral	Lucy Veronica Godoy Laurente	Henry Godoy Laurente	S/5,430
I+D_SUR_2021_004	Arequipa	Compliance aplicado al Derecho Penal: Adecuación de las medidas investigativas y su injerencia en la intimidad de los trabajadores	Renzo Santiago Angulo Valdivia	Joao Alexander Peñaloza Mamani	S/4,000

RESOLUCIÓN RECTORAL N° 33-2021-R-UTP

Lima, 12 de abril de 2021.

Ganadores de la Convocatoria de Proyectos de I+D 2021 UTP Región Sur. Inicio en agosto de 2021.

Código	Filial	Proyecto	Investigador Principal	Coinvestigadores	Presupuesto
I+D_SUR_2021_011	Huancayo	Experiencias de los estudiantes universitarios en el Programa EVI en la mejora de la Competencia Comunicativa Intercultural	Angélica Sánchez Castro	Miriam Luz Huatuco Ramírez, Rosmery Cairo Dionisio, María Bertha Sánchez Serrano	S/10,688
I+D_SUR_2021_022	Arequipa	Sistema de tratamiento de agua subterránea para consumo humano en el Asentamiento Humano de Caraquén, Cocachacra, Arequipa, 2021	Olivia Anyelina Paz Corrales	Jorge Antonio Delgado Pacheco, Javier R. Quispe Curasi	S/19,900
I+D_SUR_2021_067	Arequipa	Estudio comparativo para mejorar el Sistema de Iluminación Convencional Mediante el Aprovechamiento de Energía Solar Fotovoltaica en el Área de Descarga en Minería	Julio Hugo Lorenzo Castillo Oyola	Miguel Alberto Barreda de La Cruz	S/6,519
I+D_SUR_2021_031	Ica	Google Drive y Kahoot recursos didácticos en el logro de competencias en estudiantes de una universidad, Ica. 2021	Elizabeth Lizbel Jurado Enriquez	Julia Elizabeth Juarez De Tipacti; Sonia Tasayco Barrios	S/6,400
I+D_SUR_2021_026	Arequipa	Motorización eléctrica de vehículo utilitario a combustión interna	Herbert Jesús del Carpio Beltrán	Mario Enrique Díaz Coa	S/19,500
I+D_SUR_2021_002	Arequipa	Análisis de carga solar para vehículos eléctricos	Mario Enrique Díaz Coa	Herbert Jesús del Carpio Beltrán	S/20,000