



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N°002-2022-SUNEDU/CD

RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N°043-VRI-UNICA-2023

Ica, 7 de agosto de 2023

VISTO:

El Oficio N°001-PCI/VRI-UNICA-2023 de fecha 4 de agosto de 2023, del Presidente de Concursos: Proyectos de Tesis de Pregrado, Proyectos de Investigación Científica, Proyectos de Investigación Formativa, y Proyectos de Investigación de Semilleros de Investigación, hace entrega de Resultados finales en cumplimiento a las bases de los concursos convocados por la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga".

CONSIDERANDO:

Que, la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", desarrolla sus actividades dentro de la autonomía de gobierno, académica, administrativa y económica, conforme lo establece el artículo 18° de la Constitución Política del Estado, y la Ley Universitaria N°30220;

Que, mediante Resolución Rectoral N°003-R-UNICA-2023, de fecha 11 de mayo de 2023, la Rectora de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", encarga interinamente al Dr. Dante Fermín CALDERÓN HUAMANÍ, en el cargo de Vicerrector de Investigación de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga, a partir de la fecha de expedición de la Resolución Rectoral;

Que, la Ley Universitaria N°30220, en su artículo 63° Vicerrectores, establece que todas las Universidades cuentan obligatoriamente con un Vicerrector Académico y pueden contar con un Vicerrector de Investigación. Sus atribuciones y funciones se establecen en el Estatuto de la universidad;

Que, el artículo 7° inciso 7.5 del Estatuto de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", tiene como fines de Realizar y promover la investigación científica, tecnológica y humanística, la creación intelectual y artística;

Que, el artículo 8° inciso 8.2, del Estatuto de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", ejerce la función de Investigación;

Que, de conformidad con el artículo 29° del Estatuto Universitario, el Vicerrectorado de Investigación es el organismo de más alto nivel en la Universidad en el ámbito de la investigación;

Que, de acuerdo al artículo 30° inciso 30.1, 30.2, del Estatuto de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", son atribuciones del Vicerrector de Investigación, entre otras dirigir y ejecutar la política general de investigación en la universidad, supervisar las actividades de investigación con la finalidad de garantizar la calidad de las mismas y su concordancia con la misión y metas establecidas por el Estatuto de la universidad;

Que, el Reglamento General de Investigación de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", aprobado con Resolución Rectoral N°2928-R-UNICA-2021, establece, en el artículo 9°. Fomento de la investigación, consiste en la planificación y ejecución de las diferentes estrategias o acciones que realiza la universidad para motivar el desarrollo de investigación en su personal docente y en los estudiantes;



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N°002-2022-SUNEDU/CD

RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N°043-VRI-UNICA-2023. Pág. 2

Que, de conformidad con el artículo 20°, del Reglamento General de Investigación establece. Concursos internos con fines de investigación. Son los concursos internos de proyectos de investigación científica e innovación, así como, de tesis de pre y posgrado con financiamiento destinado a realizar la investigación y a la publicación de artículos científicos en revistas indizadas. Estos concursos son convocados por el Vicerrectorado de Investigación de acuerdo a los presupuestos asignados para el año fiscal correspondiente;

Que, mediante Resolución Rectoral N°175-R-UNICA-2023, de fecha 5 de junio de 2023, se ratifica la Resolución Vicerrectoral N°008-VRI-UNICA-2023 que aprueba la Convocatoria, Bases y Cronograma del Concurso de Proyectos de Tesis de Pregrado, para estudiantes de pregrado de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga";

Que, mediante Resolución Rectoral N°174-R-UNICA-2023, de fecha 5 de junio de 2023, se ratifica la Resolución Vicerrectoral N°009-VRI-UNICA-2023 que aprueba la Convocatoria, Bases y Cronograma del Concurso de Proyectos de Investigación Científica, para docentes de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga";

Que, mediante Resolución Rectoral N°173-R-UNICA-2023, de fecha 5 de junio de 2023, se ratifica la Resolución Vicerrectoral N°010-VRI-UNICA-2023 que aprueba la Convocatoria, Bases y Cronograma del Concurso de Proyectos de Investigación Formativa, para docentes de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga";

Que, mediante Resolución Rectoral N°172-R-UNICA-2023, de fecha 5 de junio de 2023, se ratifica la Resolución Vicerrectoral N°011-VRI-UNICA-2023 que aprueba la Convocatoria, Bases y Cronograma del Concurso de Proyectos de Investigación de Semilleros de Investigación, para estudiantes de pregrado integrantes de Semilleros de Investigación de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga";

Que, de conformidad con el artículo 5. Convocatoria. La Universidad a través del Vicerrectorado de Investigación (en adelante VRI) realiza la presente convocatoria de Concurso de Proyectos de Tesis;

CRONOGRAMA CONVOCATORIA CONCURSO DE PROYECTOS DE TESIS.

Actividades	Fechas
Convocatoria	12 de junio
Presentación de proyectos de investigación al correo electrónico: vrid@unica.edu.pe	10 al 17 de julio (de 8:00 - 15:00 hrs)
Evaluación de proyectos por pares externos	18 al 25 de julio de 2023
Evaluación de proyecto por el comité de ética	26 al 31 de julio de 2023
Publicación de resultados	4 de agosto de 2023



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N°002-2022-SUNEDU/CD

RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N°043-VRI-UNICA-2023. Pág. 3

Que, estando a lo establecido en las bases de Concursos: Proyectos de Tesis de Pregrado, Proyectos de Investigación Científica, Proyectos de Investigación Formativa, y Proyectos de Investigación de Semilleros de Investigación. JURADO EVALUADOR. El VRI, nombrará al Jurado Evaluador, el cual está conformado por profesionales o expertos, externos a la universidad, que acrediten ser RENACYT y que cuenten con experiencia en investigación o con competencias específicas asociadas a las temáticas del proyecto. El Jurado evaluador estuvo constituido por investigadores Renacyt, docentes Renacyt y por profesionales con experiencia en la temática a evaluar;

Que, en las bases de los Concursos: De la Adjudicación. El VRI declara a los ganadores de proyectos de investigación mediante Resolución Vicerrectoral; la cual es refrendada mediante Resolución Rectoral;

En uso de las atribuciones conferidas al señor Vicerrector de Investigación, por el artículo 65° numeral 2.3 de la Ley Universitaria N° 30220 y artículo 30° del Estatuto Universitario de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga".

SE RESUELVE:

Artículo 1.- DECLARAR los GANADORES de los CONCURSOS: PROYECTOS de TESIS de PREGRADO, PROYECTOS de INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, PROYECTOS de INVESTIGACIÓN FORMATIVA, y PROYECTOS de INVESTIGACIÓN de SEMILLEROS de INVESTIGACIÓN de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", a los siguientes Proyectos de Investigación:

INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA:

1. Calidad de salud oral y prácticas de crianza en estudiantes de una escuela pública.

Investigador principal: Dr. Clemente Candelario LARA HUALLCCA
Investigador asociado: Dra. Eliana Soledad CASTAÑEDA NUÑEZ
Investigador asociado: Dra. Marisel Roxana VALENZUELA RAMOS
Investigador colaborar: Dra. Sidanelia FLORES SILVA
Estudiante: Gustavo Ulises CANALES SERMEÑO

2. Evaluación fitoquímica, estudio morfo-histológico y actividad antioxidante de diez especies de la flora medicinal de la zona de Molletambo - Región Ica.

Investigador principal: Dra. Santos Haydee CHÁVEZ ORELLANA
Investigador asociado: Dr. Felipe Artemio SURCO LAOS
Investigador asociado: Dr. Jorge Antonio GARCÍA CECCARELLI
Investigador asociado: Dra. María D. Rocío Bendezú Acevedo
Investigador asociado: Dra. Aura MOLINA CABRERA
Investigador colaborador: Mg. Alfonso ORELLANA GARCÍA





UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N°002-2022-SUNEDU/CD

RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N°043-VRI-UNICA-2023. Pág. 4



3. Las competencias digitales y la productividad de los trabajadores en la Universidad Pública de Ica, año 2023.

Investigador principal: Dr. Manuel Antonio ACASIETE APARCANA
Investigador asociado: Mag. Próspero Santiago ROSALES ALVARADO
Investigador asociado: Dr. Abdón Honorio RAMÍREZ ALVARADO
Investigador colaborador: Mag. Ademir Gustavo CHALCO CANO
Investigador colaborador: Lic. Bruno Franco Orlando JANAMPA TAQUIRI

4. Responsabilidad social y satisfacción académica en estudiantes de una Universidad Pública de Ica.

Investigador principal: Mg. Reveca Graciela ROMERO CORNEJO
Investigador colaborador: Dr. Victor Hugo HERENCIA ESCALANTE
Investigador colaborador: Dr. William Jesús CARDENAS ZEDANO
Investigador colaborador: Dra. Liliana Carmen CAMPOS RAMÍREZ
Investigador colaborador: Lic. Jimena Angelica ETCHAT PUZA

5. Comunicación asertiva y Gestión del Riesgo de Desastres en la Región Ica, en el contexto Estado de Emergencia por el fenómeno Niño Global 2024.

Investigador principal: Dr. Edwin César DELGADO ASTO
Investigador colaborador: Mag. Edwin Martín CORDERO TATAJE
Investigador colaborador: Mag. Pablo César MAMANI QUISPE

6. Efectividad de tres abonos orgánicos a partir de borujo de Vitis vinifera L. "vid" en el crecimiento y desarrollo de Triticum aestivum L "trigo"

Investigador principal: Dr. David Máximo MIRANDA HUAMAN
Investigador asociado: Mag. Carlos Manuel OBANDO LLAJARUNA
Estudiante. Yarson Fredy ALLAUCA MATIAS

7. Sistema experto difuso para mejorar la percepción del proceso de orientación vocacional en las instituciones educativas emblemáticas de la Región Ica, 2023.

Investigador principal: Andrés Gabriel ALMEYDA LÉVANO
Investigador asociado: Ricardo César CAVERO DONAYRE
Investigador colaborador: César Iván TORRES SOTELO
Investigador colaborador: Gustavo HUAMÁN OROSCO

8. Análisis de la calidad del aire para alerta temprana de tormentas de polvo a través del monitoreo climático en Ica - 2023.

Investigador principa: Mag. René Eleodoro LOAYZA VERA
Investigador Asociado: Lic. Carlos Alberto EURIBE KU
Investigador Colaborador: Lic. Yovanny José BULEJE MENDOZA
Investigador Colaborador: Rubén Mauricio ROMERO RAMÍREZ
Tesista: Joseph Pascual ARROYO HERNÁNDEZ

9. El impacto de la vigilancia aérea en la calidad del agua marina y su vinculación con el turismo de contacto primario en las playas de la región costera de Ica, Perú.



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N°002-2022-SUNEDU/CD

RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N°043-VRI-UNICA-2023. Pág. 5

Investigador principal: Dr. Pedro CORDOVA MENDOZA
Investigador asociado: Dr. Manuel Israel HERNANDEZ GARCIA
Investigador asociado: Mag. Misael Aquiles BENDEZU BENDEZU,
Investigador colaborador: Mag. Isis Cristel CORDOVA BARRIOS
Investigador colaborador: Mag. Cynthia Victoria BENDEZU HERNANDEZ

Impacto del Marketing ecológico en la sostenibilidad de la Laguna de Huacachina, ciudad de Ica, 2023.

Investigador principal: Dra. Esther Jesús VILCA PERALES
Investigador colaborador: Dra. Ericka Janet VILLAMARES HERNÁNDEZ
Investigador colaborador: Mg. Uldarico CANCHARI VASQUEZ
Estudiante: Zuley Yomara RIVERO PARIONA

11. Estimación de la contaminación atmosférica generado por el tránsito vehicular por los gases de efecto invernadero y material particulado en la región de Ica, Perú.

Investigador principal: Dra. Antonina Juana GARCIA ESPINOZA
Investigador asociado: Dr. Domingo Jesus CABEL MOSCOSO
Investigador asociado: Dr. Ramiro ZUZUNAGA MORALES
Estudiante: Almendra AYBAR ALCA

12. Modelo multivariante para encontrar los determinantes socioeconómicos y las características del funcionamiento del primer nivel de atención en salud como predictores de la incidencia de la tuberculosis en la red de salud Ica.

Investigador principal: Dra. Merly Liliana YATACO BERNAOLA
Investigador colaborador: Mag. Zully Maribel RAMOS TORREALVA
Investigador asociado: Mag. José Ricardo YATACO TORREALVA
Investigador colaborador: Lic. Rosa Milagros YATACO BERNAOLA
Investigador colaborador: Lic. Aldair Anthony GALVEZ CHACALIAZA

13. Reiki en la promoción de la salud y calidad del sueño en docentes de enfermería.

Investigador principal: Mag. Marlene Elizabeth MUÑOZ AGUIRRE
Investigador asociado: Mag. Liliana Mylena RAMOS WILSON
Investigador asociado: Lic. Ana María ESPINO DE JACOBO
Estudiante: Angie Hellen GARCÍA HERNÁNDEZ

14. Abundancia y distribución de macro y microplásticos en sedimentos de la laguna de Huacachina, Ica, Perú.

Investigador principal: Dr. Mario Gustavo REYES MEJÍA
Investigador asociado: Dra. Mónica Ayné GUEVARA SARAVIA
Investigador colaborador: M.Sc. Noelia Meliza HERNANDEZ APARCANA

15. Método de penalización por elementos finitos y ecuaciones diferenciales parciales con derivada temporal fraccionaria.

Investigador principal: Dr. Roberto Pedro YACTAYO RUIZ
Investigador asociado: Lic. Juan Pedro HERRERA LAINE
Investigador colaborador: Dr. Omar Stevenson GUZMÁN REA
Investigador colaborador: Dra. María Natividad ZEGARRA GARAY





UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N°002-2022-SUNEDU/CD

RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N°043-VRI-UNICA-2023. Pág. 6



16. Determinación de polifenoles totales, vitamina C y actividad antibacteriana in vitro del extracto de hojas de Diospyros kaki L.F.

Investigador principal: Dra. Carmen Silvia KLINAR BARBUZA

Investigador colaborador: Dr. Jorge Leonardo CHANLLIO LAVARELLO

Investigador colaborador: Mg. Luis Feliberto CHACALTANA CÓRDOVA

Estudiante: Mónica Ximena CAYO VALLE

17. Gestión de proyectos de inversión y la reducción de los índices de pobreza en una provincia del Perú, 2023.

Investigador principal: Dr. Leonardo Jaime ROCHA ROCHA

Investigador colaborador: Dr. Héctor William CARLOS CRUCES

Investigador colaborador: Mg. Miguel Ángel TATAJE ARANGO

18. Prevalencia de los factores de riesgos asociados a enfermedades crónicas no transmisibles en personas post Covid -19 en dos comunidades de Ica.

Investigador principal: Dra. Francisca Martha GARCÍA WONG

Investigador asociado: Dra. Ysabel Rossana MASSIRONI PALOMINO

Investigador colaborador: Mg. Jaksavit Raciél PORTAL VELARDE

Tesista: Q.F. Ada Lucia, PALACIOS HERNÁNDEZ

Tesista: Mg. Carina Luz CASTRO GELDRES

19. Medición del estrés hídrico con la cámara de presión Scholander en el cultivo de vid variedad Quebranta bajo condiciones del fenómeno El Niño 2023-2024 en el valle de Ica.

Investigador principal: Mag. Doraliza Luzmila HUALLANCA CALDERÓN

Investigador asociado: M. Sc. Máximo Ángel MENDOZA GAMARRA

Investigador asociado: Ing. Julio Cesar CHÁVEZ CÁRDENAS

Tesista: M. Sc. Luis Felipe SOLIS ROSAS DÍAZ

20. Escherichia coli productora de beta lactamasa de espectro extendido en heces de perros domésticos.

Investigador principal: Mag. Agustín GUERRERO CANELO

Investigador asociado: Dr. Alejandro ALATA PIMENTEL

Investigador asociado: Mag. Violeta ENRÍQUEZ PÉREZ

21. Nivel de conocimiento sobre el uso de medicamentos y el botiquín familiar en pacientes del Puesto de Salud de Cachiche-2023.

Investigador principal: Dra. María Gilda REYES DIAZ

Investigador colaborador: Mg. Eleuterio Juan GARCÍA MUÑOZ

Investigador colaborador: Q.F. María Del Rosario GARCÍA VARGAS

Estudiante: Patricia Verónica BARRIOS MUÑOZ

TESIS DE PREGRADO:

1. Educación universitaria y cultura emprendedora de los estudiantes de la Facultad de Administración de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga, 2023.

Tesista: Eliana Paola NIETO FUENTES

Docente asesor: Dra. Adm. Adriana Beatriz CHÁVEZ JAYO DE VÁSQUEZ



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N°002-2022-SUNEDU/CD

RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N°043-VRI-UNICA-2023. Pág. 7



Determinación de aflatoxinas totales en frutas deshidratadas que se expenden en los mercados de Ica.

Tesista: Rosa Mirella GUEVARA YLLESCAS

Docente asesor: Dr. Felipe Artemio SURCO LAOS

3. El marketing digital y el comercio electrónico de las empresas comercializadoras de prendas de vestir en el centro comercial Polvos Azules de Ica, 2023.

Tesista: Adriana Lucia VÁSQUEZ GUTIÉRREZ

Docente asesora: Dra. Flor Angélica LAVANDA REYES

INVESTIGACIÓN FORMATIVA:

1. Desigualdad y diferencias sociales en espacios tempranos (c. 300 a.C.- 200 d.C) del sitio arqueológico Chongos Pisco, Ica.

Investigador principal: Mg. Juan Carlos De La Torre Zevallos

ESTUDIANTES:

- ❖ Angiee Del Rosario DIPÁS PURILLA
- ❖ Frank William REJAS GUTIÉRREZ
- ❖ Accel Yasmani ROMERO PRADO
- ❖ Erick Walter REYES FLORES

2. Ciberacoso: consumo de internet y amenazas en la red para los escolares de la región Ica mientras no los supervisan, al 2023.

Investigador principal: Mg. Pablo César Mamani Quispe

ESTUDIANTES:

- ❖ Kiara Nathaly HERRERA CHOQUE
- ❖ María de los Ángeles CASTAÑEDA ARROYO

SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN:

1. Eficacia antibacteriana in vitro de los alcaloides totales y flavonoides totales del *Erythroxylum coca* sobre *Streptococcus mutans* y *Staphylococcus aureus*, durante el 2023 en Ica - Perú.

Docente Sembrador: Dra. Marisel Roxana VALENZUELA RAMOS

Estudiante: Gustavo Ulises CANALES SERMEÑO

2. Factores que condicionan el consumo de hierbas medicinales en el estado de salud de la población de Farmacia y Bioquímica, 2023.

Docente Sembrador: Dra. María Gilda REYES DIAZ

ESTUDIANTES:

- ❖ Judelka Victoria TOVAR TORRES
- ❖ Graciela Del Pilar ORELLANA TORRES
- ❖ Mayra Alessandra HERNÁNDEZ BALDEON



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN
Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N°002-2022-SUNEDU/CD

RESOLUCIÓN VICERRECTORAL N°043-VRI-UNICA-2023. Pág. 8

3. Estrategias de metacognición y estilos de aprendizaje en estudiantes de ciencias de la salud, Ica 2023.

Docente Sembrador: Dra. Olga María CURRO URBANO
ESTUDIANTES:

- ❖ Tineo Cayo Maria del Carmen
- ❖ Melanny Alexia HERNÁNDEZ DIAZ
- ❖ María Guadalupe MOROTE CÓRDOVA
- ❖ Angie Guadalupe PALPAN VARGAS
- ❖ Anthony SANTIAGO MARTÍNEZ
- ❖ Javier Aldahir VERA LÓPEZ

Artículo 3.- TRANSCRIBIR la presente Resolución Vicerrectoral al Consejo Universitario para su ratificación.

Regístrese, comuníquese y archívese.

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"

Dr. Dante F. Calderón Huamani
VICERRECTOR DE INVESTIGACION