



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

## SECRETARÍA GENERAL

### RESOLUCIÓN N° 0999-R-2022

Huancayo, 24 de junio 2022

#### **EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ;**

Visto, el oficio N° 146-2022-IGINV/UNCP del 21 de junio 2022, a través del cual el director del Instituto General de Investigación, remite resultados del concurso de proyectos de investigación para semilleros en el ecosistema I+D+i+e 2022-UNCP- para fines de resolución.

#### **CONSIDERANDO:**

**Que**, el Artículo 18° de la Constitución Política del Perú, establece cada universidad es autónoma en su régimen normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico. Las universidades se rigen por sus propios estatutos en el marco de la Constitución y de las leyes;

**Que**, conforme a la Ley N° 30220, Ley Universitaria, Artículo 8° Autonomía Universitaria, el Estado reconoce la autonomía universitaria. La autonomía inherente a las universidades se ejerce de conformidad con lo establecido en la Constitución, la presente Ley y demás normativa aplicable. Esta autonomía se manifiesta en los siguientes regímenes: 8.1 Normativo, 8.2 De gobierno, 8.3 Académico, 8.4 Administrativo y 8.5 Económico;

**Que**, el Artículo 48° de la norma invocada, señala: "La investigación constituye una función esencial y obligatoria de la universidad, que fomenta y realiza respondiendo a través de la producción de conocimiento y desarrollo de tecnologías a las necesidades de la sociedad, con especial énfasis en la realidad nacional. Los docentes, estudiantes y graduados participan en la actividad investigadora en su propia institución o en redes de investigación nacional o internacional creadas por las instituciones universitarias públicas o privadas";

**Que**, el Artículo 77° del Reglamento General de Investigación de la UNCP, señala: "Los investigadores son ameritados por a) Logro de premio local, regional, nacional e internacional; b) Logro de premio en jornadas científicas del área de investigación; c) Publicación de artículos científicos en revistas indexadas según exigencia de SINACYT; d) Publicación de libros de investigación en editoriales internacionales.";

**Que**, mediante Resolución N° 1611-CU-2022, se resuelve aprobar las Bases de concurso de proyectos de investigación para semilleros en el ecosistema I+D+i+e 2022-UNCP, financiado con fondos de canon, sobrecanon y regalías mineras, el mismo que en anexo es parte integrante de la Resolución;

**Que**, a través del oficio N° 0386-2022-VRI-UNCP del 21 de junio 2022, la vicerrectora de investigación, solicita la emisión de resolución conforme al cuadro presentado por la dirección del Instituto General de Investigación; y

**De conformidad al Dictamen N° 0781-2022-R**, Artículo 33° inciso c) del TUO del Estatuto Universitario y a las atribuciones conferidas por la norma legal vigente;

#### **RESUELVE:**

**1° APROBAR** los proyectos ganadores del Concurso de proyectos de investigación para semilleros en el ecosistema I+D+i+e 2022-UNCP, financiado con fondos de canon, sobrecanon y regalías mineras, conforme al Cuadro:

N°	ÁREA	FACULTAD	PROYECTO	N°	INVESTIGADORES	FUNCIÓN	FINANCIAMIENTO
1	Ciencias de la Salud	Medicina Humana	Síndrome de burnout en docentes universitarios durante el dictado de las clases virtuales en la Facultad de Medicina Humana.	1	Pérez Torres, Edilberto	Coordinador de Semilleros	S/ 3,000.00
				2	Córdova Paucarchuco, Daniel Odiseo	Semillero	
				3	Palacios López, Ornella Joanna	Semillero	
2	Ciencias de la Salud	Enfermería	Variabilidad climática asociado a la prevalencia de anemia en niños menores de 5 años del distrito de Viques.	1	Huamán Guadalupe, Edith Rosana	Coordinador	S/ 5,000.00
				2	Quichiz Arellano, Karol Briggite	Semillero	
				3	Arroyo Zuasnabar, Yovanee	Semillero	
				4	Julca Casallo, Kimberly Nayeli	Semillero	
				5	Hidalgo Calixto, Miriam Cristina	Semillero	
				6	Quispe Zárate, Mercedes Verónica	Semillero	
				7	Sinche Vallejos, Sheila Mirella	Semillero	
				8	Tiraccaya Huamani, Rubiar Susana	Semillero	





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

## SECRETARÍA GENERAL

RESOLUCIÓN N° 0999-R-2022

3	Ciencias de la Salud	Enfermería - Medicina Humana - Ingeniería en Industrias Alimentarias	Eficacia de la integración del chocowik y gomife al tratamiento convencional en la reducción de la anemia ferropénica infantil.	1	Ortega Salcedo, María Asela	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Quiliano Navarro, Mónica Roxana	Coordinador de Semilleros	
				3	Ñahuincopa Curilla, Hever Nilson	Semillero	
				4	Jacinto Barrientos, Sarela Jackeline	Semillero	
				5	Romero Macavilca, Fátima Nelly	Semillero	
				6	Cunyas Molina, Luis Fernando	Semillero	
				7	Poma Huaroc, Yod Guimel	Semillero	
				8	Pomachahua Pariona, Llubiza Yoana	Semillero	
				9	Ramírez Rojas, Percy Carlos	Semillero	
4	Arquitectura e Ingenierías	Arquitectura	Impacto de los espacios públicos en la ciudadanía de Huancayo.	1	Perales Simeón, Leonel Rubén	Coordinador de Semilleros	S/ 5,709.00
				2	Arana Velarde, Fredy	Coordinador de Semilleros	
				3	Solis Puente de la Vega, Misael Marleone	Semillero	
5	Arquitectura e Ingenierías	Agronomía	Estudio de variedades comerciales de papa ( <i>Solanum Tuberosum L.</i> ) frente al efecto del cambio climático E.E.A. - Mantaro.	1	Díaz de la Cruz, Jaime Bruno	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Pérez Carhuancha, Emmanuel	Semillero	
				3	Villanueva Martínez, Vianca Lucero	Semillero	
				4	Quispe Vilchez, Anyhelina Milagros	Semillero	
				5	Sánchez Marcos, Guibell Yazu	Semillero	
				6	Huamanlazo Samaniego, Luis Eduardo	Semillero	
				7	Pérez Contreras, Blanca Beatriz	Semillero	
6	Arquitectura e Ingenierías	Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Evaluación del recurso eólico y solar para determinar el potencial de generación de energía eléctrica en la ciudad de Huancayo.	1	Condezo Hurtado, David Elvis	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Torre Ytor, Alfonso	Semillero	
				3	Mallma Cristóbal, Jhordy Antony	Semillero	
				4	Guerra Guerra, Kevin Joseph	Semillero	
				5	Chávez Cusi, José Antonio	Semillero	
				6	Saldaña De La Cruz, Carlos Daniel	Semillero	
				7	Molina Carhuamaca, Gustavo Antony	Semillero	
				8	Pérez Ignacio, Luis Ángel	Semillero	
				9	Angulo Quispe, Jheanfranco Omar	Semillero	
7	Arquitectura e Ingenierías	Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Evaluación del desempeño de seguidores solares a través de modelos analíticos incorporando información experimental para la optimización de la producción de energía fotovoltaica.	1	Galarza Linares, José	Coordinador de Semilleros	S/ 6,751.00
				2	Orihuela Lazo, Marko	Semillero	
				3	Zacarias Vila, Sebastián	Semillero	
				4	Chuco Aliano, Samuel	Semillero	
				5	Toribio Espinoza, José	Semillero	
				6	Núñez Candiotti, Joel	Semillero	
				7	Ramos Álvares, Jesús	Semillero	
8	Arquitectura e Ingenierías	Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Construcción de un luxómetro digital para mejorar el aprendizaje de la práctica de iluminación del curso de laboratorio mediciones eléctricas de la FIEE.	1	Colonio Llacua, Joel	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Huamani Taipe, Sheyla Gaby	Semillero	
				3	Condori Porras, Javier	Semillero	
9	Arquitectura e Ingenierías	Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Optimización de costos de tarifas eléctricas a través de suministros solares fotovoltaicos.	1	Cueva Ríos, Percy	Coordinador de Semilleros	S/ 7,000.00
				2	Antezana Poma, Luis Ángel	Semillero	
				3	Poma Rojas, Anderzon Fernando	Semillero	
				4	Quispe Espinoza, Anibal Fernando	Semillero	
				5	Yauri Torres, Josué Javier	Semillero	
10	Arquitectura e Ingenierías	Ingeniería de Minas	Modelamiento matemático teórico con ecuaciones diferenciales de la concentración de componentes gaseosos de control en la ventilación minera subterránea.	1	Tarma Vivas, Wili Nelson	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Mangalaya Campos, Luis Oniel	Semillero	





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

## SECRETARÍA GENERAL

RESOLUCIÓN N° 0999-R-2022

11	Arquitectura e Ingenierías	Ingeniería Química	Remediación de drenaje ácido de pasivo ambiental de mina negro bueno por ósmosis inversa.	1	Meza Pérez Palma, Marco Antonio	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Landeo Mallasca, Rocío	Semillero	
				3	Díaz Gutiérrez, Nayelly Nikole	Semillero	
				4	Janampa Mayta, Jenifer Katerine	Semillero	
				5	Huamán CCanto, Dayana Lizeth	Semillero	
				6	Castillón Inga, Ángela Lucero	Semillero	
				7	Cosinga Seiko, Alondra	Semillero	
				8	Macha López, Liz Yessenia	Semillero	
				9	Salomé Cerrón, Jherson Silver	Semillero	
				10	Torvalva Huaroc, Lizbeth Alejandra	Semillero	
				11	Velásquez Curo, Angie Melhani	Semillero	
				12	Vidal Espinoza, Nayelli Ruth Thalia	Semillero	
12	Arquitectura e Ingenierías	Ingeniería de Sistemas	Sistema automatizado con Deep Learning para mejorar el proceso de selección de cerezas de café en la asociación APROCAFAE de la ciudad de Villa Rica, 2022.	1	Gamarra Moreno, Abraham	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Sáenz Yauri, Magly Sandy	Semillero	
				3	Espinoza Reina, Stivens Rayli	Semillero	
13	Ciencias Administrativas Contables y Económicas	Ciencias de la Administración	Implementación de la aplicación móvil "Chambita" para mejorar la empleabilidad de los trabajadores relacionados al área de construcción.	1	Aliaga Balbín, Hélida	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Jaramillo Chagua, Jackeline Mery	Semillero	
				3	Mayta Barzola, Heimi Mariel	Semillero	
				4	Ortiz Colca, Gary Clodoaldo	Semillero	
				5	Peña Lozano, Patrick Raúl	Semillero	
				6	Rodríguez Quispe, Lorena Julisa	Semillero	
				7	Medrano Quispe, Samuel	Semillero	
14	Ciencias Agrarias	Ciencias Forestales y del Ambiente	Evaluación de la regeneración natural de Pinus Tecunumanii para el manejo y conservación de la plantación forestal de la Estación Experimental de Oxapampa -UNCP	1	Rodríguez Cerrón, Mauro	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Claros Cuadrado, José Luis	Coordinador de Semilleros	
				3	Gallegos Romero, Ericka Julisa	Semillero	
15	Ciencias Agrarias	Ciencias Forestales y del Ambiente	Evaluación del crecimiento diamétrico de las plantaciones forestales de pino de la Estación Experimental Casa Blanca a través de técnicas dendrocronológicas.	1	Claros Cuadrado, José Luis	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Rodríguez Cerrón, Mauro	Coordinador de Semilleros	
				3	Clemente Inderique, Mayra Morayma	Semillero	
16	Ciencias Agrarias	Ciencias Agrarias - Administración de Empresas	Producción de humus a base de larva diloboderus abderus para el mejoramiento de cultivos, Comunidad de Viñas.	1	Pérez Romero, Leocadia Flor	Coordinador de Semilleros	S/ 5,496.00
				2	Aliaga Balbín, Hélida	Coordinador de Semilleros	
				3	Alva Aliaga, Vladimir Eduardo	Semillero	
				4	Arias Flores, Jazmi	Semillero	
				5	Carhuamaca Chancasanampa, Ester	Semillero	
				6	Chamorro Cardenas, Madyori Analy	Semillero	
				7	Mayhua Capcha, Jhony Max	Semillero	
				8	Meza Galindo, Gustavo Eduardo	Semillero	
				9	Silva Acosta, Pamela Karen	Semillero	
17	Sede Tarma	Ciencias Aplicadas - Ingeniería Agroindustrial	Diseño y validación de un equipo solar tipo invernadero en producción de malta cruda para la industria cervecera artesanal - Tarma.	1	Camayo Lapa, Bécquer Frauberth	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	De la Cruz Porta, Erika Amelia	Coordinador de Semilleros	
				3	Pacheco Tacuri, Aarón Andre	Semillero	
				4	Peralta Alvaro, Isamar Jacqueline	Semillero	
				5	Llancari Zuñiga, Benjamin	Semillero	
				6	Cóndor Avellaneda, Melina Tania	Semillero	
				7	Páucar Balbin, Gaby	Semillero	





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

## SECRETARÍA GENERAL

RESOLUCIÓN N° 0999-R-2022

18	Sede Tarma	Ciencias Aplicadas	Uso de TIC para la formación de competencias emprendedoras en estudiantes del nivel secundaria de la provincia de Tarma.	1	Orosco Fabian, Jhon Richard	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Pomasunco Huaytalla, Rocío	Coordinador de Semilleros	
				3	Gómez Galindo, Wilfredo	Coordinador de Semilleros	
				4	Espinoza Orozco, Joselyn Briyith	Semillero	
				5	Ramos Miraya, Araceli Miluska	Semillero	
				6	Rodríguez Cárdenas, Nicolle Cielo	Semillero	
				7	Gaspar Barrios, Danitza	Semillero	
				8	Vega Salazar, Enory Victoria	Semillero	
				9	Huamán Córdova, Cristina Paola	Semillero	
				10	Contreras Lino, Steve David	Semillero	
				11	Huamán Choquehuanca, Cristina Isabel	Semillero	
19	Sede Tarma	Ciencias Aplicadas/ Administración de Negocios	Incidencia de las habilidades de gestión en la sostenibilidad de emprendimientos rurales en la región Junín, en contexto de Covid-19	1	Ramírez Arellano, Miguel Ángel	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Aguilar Tinoco, Jhordana Abigai	Semillero	
				3	Lázaro Lino, Keyla Ibeth	Semillero	
				4	Leyva Colachagua, Erika	Semillero	
				5	Carhuaricra Amaro, Frank Joffre	Semillero	
				6	Valdez Barreto, Evelyn	Semillero	
				7	Bermudo Soto, Luz Melina	Semillero	
20	Sede Satipo	Ciencias Agrarias/ Ingeniería en Industrias Alimentarias Tropical	Elaboración de carne vegetariana a partir de la pulpa de artocarpus altilis (pan de árbol) – Rio Negro.	1	Vila Villegas, Edith Ángela	Coordinador de Semilleros	S/ 4,768.00
				2	Pérez Romero, Leocadia Flor	Coordinador de Semilleros	
				3	Condori Guerra, Eduardo	Semillero	
				4	Bisares Pérez, Areli karen	Semillero	
				5	Santi Miranda, Lara Thaiz	Semillero	
				6	Salazar Torres, Dennis Smit	Semillero	
21	Sede Satipo	Antropología	Influencia del turismo rural en la mejora de la calidad de vida de los pobladores del distrito de Monobamba.	1	Maldonado Oré, Edith Mercedes	Coordinador de Semilleros	S/ 5,220.00
				2	Mendoza Mesías, Carlos Leonardo	Coordinador de Semilleros	
				3	Arzola Arévalo, María José	Semillero	
				4	Alvarez Calderón Bacilio, Joselyn del Rosario	Semillero	
				5	Peñaloza Pacheco, Yesenia	Semillero	
				6	Chaupin Sihuay, William Paúl	Semillero	
				7	Hurtado Mamani, Pamela	Semillero	
				8	Rodríguez Lara, Víctor	Semillero	
				9	Calle Rojas, Celso Misael	Semillero	
				10	Vizcarra Castillo, Marali Adriana	Semillero	
22	Ciencias Sociales y Educación	Trabajo Social	Calidad de vida de los vendedores ambulantes en tiempos de Covid-19 en los mercados de Huancayo.	1	Soto Sulca, Ricardo	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Adaauto de la Cruz, Sheyla Kelia	Semillero	
				3	Cuchula Montes, Liz Mónica	Semillero	
23	Ciencias Sociales y Educación	Antropología	Turismo rural comunitario y desarrollo local en la reserva paisajística Nor Yauyos cochás, distrito de Canchayllo, provincia de Jauja.	1	Torres Pianto, Rufino Aurelio	Coordinador de Semilleros	S/ 4,920.00
				2	Maldonado Oré, Edith Mercedes	Coordinador de Semilleros	
				3	Mallma Yaringaño, Luis Alfredo	Semillero	
				4	Sucso Rafael, Karen Gelen	Semillero	
				5	Alhua Yalli, Arturo	Semillero	
				6	Gonzales Canchanya, Lindsay Estaura	Semillero	
				7	Serpa Mendoza, Xiomara Flor	Semillero	
				8	Romero Alcalá, Paola Nikool	Semillero	
				9	Martínez, Quilca, Astrid Sarahi	Semillero	
				10	Huaroc Taipe, Daniel	Semillero	
24	Ciencias Sociales y Educación	Educación	Método singapur en la resolución de problemas del área de matemática de los estudiantes de educación primaria de las instituciones educativas de prácticas pre-profesionales – Huancayo.	1	Barrientos Gutiérrez, Pedro	Coordinador de Semilleros	S/ 1,300.00
				2	Morales Salomé, Maricielo Elena	Semillero	
				3	Rivas Rosas, Jean Pierre	Semillero	





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

RESOLUCIÓN N° 0999-R-2022

## SECRETARÍA GENERAL

25	Ciencias Sociales y Educación	Ciencias de la Comunicación	Representación de género en los informativos radiales.	1	Llancari Morales, Rosario Ana	Coordinador de Semilleros	S/ 8,000.00
				2	Muñoz Sánchez, Jesús Miguel	Semillero	
				3	Ochoa Camayo, Jesús Andrés	Semillero	
				4	Gonzales Arroyo, Lesly Marycielo	Semillero	
				5	Rojas Arauco, Favio Giuseppe	Semillero	
				6	Porta Hilario, Renzo Luis	Semillero	
				7	Quispe Escalera, Stefani Jhoselin	Semillero	
26	Ciencias Sociales y Educación	Educación	Desarrollo de las dimensiones humanas de los estudiantes de formación docente de la EP. Educación Primaria de la Facultad de Educación de la UNCP.	1	Blancas Torres, Evelin Ketty	Coordinador de Semilleros	S/ 1,300.00
				2	Núñez Baldeón, Fiorela	Semillero	
				3	Rojas Díaz, Mayra	Semillero	
				4	Toro Utus, Yuliza Isabel	Semillero	
FINANCIAMIENTO TOTAL							S/ 170,464.00

2° **DISPONER** que la Resolución y anexo se publique en el Portal WEB de la Institución.

**Regístrese, comuníquese y cúmplase,**

Abog. **MICHAEL PALACIOS RAMOS**  
SECRETARIO GENERAL

Dr. **AMADOR GODOFREDO VILCATOMA SANCHEZ**  
RECTOR

cc.

Rectorado / VRAC/ VRI/DGA / OCI / Asesoría Jurídica/ Instituto General de Investigación/Portal WEB Transparencia/Instituto Especializado de Investigación Facultad MEDICINA HUMANA, ENFERMERIA, INGENIERIA EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS, ARQUITECTURA, AGRONOMIA, INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA, INGENIERIA DE MINAS, INGENIERIA QUIMICA, INGENIERIA DE SISTEMAS, CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION, CIENCIAS FORESTALES Y DEL AMBIENTE, CIENCIAS APLICADAS, CIENCIAS AGRARIAS, ANTROPOLOGIA, TRABAJO SOCIAL, EDUCACION, CIENCIAS DE LA COMUNICACION/ Interesados 154/Archivo /vm.