



RESOLUCIÓN DE DIRECCIÓN EJECUTIVA N° 061-2023-PROCIENCIA-DE

Lima, 07 de noviembre de 2023

VISTOS: El Informe N° 06-2023/PROCIENCIA/SUSB/DCRN y el Memorando N° D000212-2023-PROCIENCIA-SUSB, emitidos por la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios de la Unidad de Gestión de Concursos de PROCIENCIA, el Acta de Sesión Ordinaria de fecha 3 de noviembre de 2023 del Consejo Directivo de PROCIENCIA, y el Informe N° D000077-2023-PROCIENCIA-UAL-DAHB el cual cuenta con Proveído N° D000560-2023-PROCIENCIA-UAL, emitidos por la Unidad de Asesoría Legal de PROCIENCIA, y;

CONSIDERANDO:

Que, el Texto Único Ordenado de la Ley N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica, aprobado por Decreto Supremo N° 032-2007-ED, y la Ley N° 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - CONCYTEC, establecen que el CONCYTEC es el organismo rector del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT, encargado de normar, dirigir, orientar, fomentar, coordinar, supervisar y evaluar las acciones del Estado en el ámbito de la ciencia, tecnología e innovación tecnológica y promover e impulsar su desarrollo mediante la acción concertada y la complementariedad entre los programas y proyectos de las instituciones públicas, académicas, empresariales, organizaciones sociales y personas integrante del SINACYT;

Que, mediante Ley N° 30806, Ley que Modifica Diversos Artículos de la Ley N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica, y de la Ley N° 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC), se modifica, entre otros, el artículo 16 de la Ley N° 28303, señalándose que el Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica – FONDECYT, es una unidad de ejecución presupuestal del CONCYTEC, con patrimonio propio, encargado de captar, gestionar, administrar y canalizar recursos de fuente nacional y extranjera destinados a las actividades del SINACYT, en el país;

Que, mediante Decreto Supremo N° 051-2021-PCM publicado en el diario oficial El Peruano el 25 de marzo de 2021, se crea el Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados, sobre la base del Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica, al cual PROCIENCIA absorbe por fusión en calidad de entidad absorbente. PROCIENCIA se encuentra bajo la dependencia de EL CONCYTEC, ente rector del SINACYT;

Que, conforme con lo señalado en la Cuarta Disposición Complementaria Final del citado Decreto Supremo, el proceso de fusión concluye en un plazo no mayor de noventa (90) días calendario, contados a partir de la vigencia de dicha norma. Asimismo, de acuerdo con lo dispuesto en su Séptima Disposición Complementaria Final, culminado el proceso de fusión, toda referencia al Fondo Nacional de Desarrollo Científico y de Innovación Tecnológica – FONDECYT se entiende realizada a PROCIENCIA;

Que, mediante Resolución de Dirección Ejecutiva N° 028-2023-PROCIENCIA-DE de fecha 31 de mayo de 2023, se aprobó el expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E009-2023-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica", integrado, entre otros documentos, por las Bases del Concurso;



Que, asimismo, mediante Resolución de Dirección Ejecutiva N° 032-2023-PROCIENCIA-DE de fecha 20 de junio de 2023, se aprobó la modificación de las Bases que forman parte del Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E009-2023-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica";

Que, conforme se tiene del numeral 4 "Evaluación, Selección y Resultados" de las citadas Bases modificadas, PROCIENCIA, a través de la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios, es responsable del proceso de evaluación y selección de las propuestas presentadas, hasta la publicación de los resultados del concurso, estableciéndose en el numeral 1.5 del Anexo 8 que los resultados del concurso serán publicados a través de una Resolución de Dirección Ejecutiva en la página web del PROCIENCIA;

Que, de acuerdo con lo regulado en el literal h) del artículo 8 del Manual de Operaciones de PROCIENCIA, aprobado mediante Resolución de Presidencia N° 058-2021-CONCYTEC-P de fecha 9 de junio de 2021, y modificado mediante Resolución de Presidencia N° 086-2021-CONCYTEC-P de fecha 18 de agosto de 2021, son funciones del Consejo Directivo de PROCIENCIA, ratificar los resultados de las convocatorias de los Esquemas Financieros convocados por el Programa PROCIENCIA;

Que, asimismo, de acuerdo con lo regulado en el literal l) del artículo 12 del citado Manual de Operaciones, la Dirección Ejecutiva de PROCIENCIA tiene como función expedir Resoluciones de Dirección Ejecutiva en el ámbito de su alcance, contando para ello con los sustentos técnico y legal correspondiente;

Que, por su parte, el literal d) del artículo 32 del anotado Manual de Operaciones, establece que es función de la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios de PROCIENCIA, realizar la evaluación y selección de las propuestas de las convocatorias para la adjudicación de las subvenciones y transferencias financieras según lo establecido en las bases, así como la publicación de los resultados;

Que, por otro lado, tal como se señala en el numeral 5.4 de la Directiva N° 003-2022-PROCIENCIA-DE denominada "Directiva que Regula el Proceso de Selección de Beneficiarios para Proyectos o Programas de I+D+i Subvencionados por el PROCIENCIA", aprobada mediante Resolución de Dirección Ejecutiva N° 034-2022-PROCIENCIA-DE, la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios realiza el proceso de evaluación de las propuestas, utilizando las cartillas de evaluación y las guías. Asimismo, el numeral 5.5 establece que la citada Sub Unidad gestiona el proceso de selección de propuestas que fueron aprobadas por el panel de evaluadores;

Que, agregan los literales a), b), c) y d) del numeral 6.9 de la citada Directiva que después de la selección de propuestas, la SUSB envía el informe con los resultados de los seleccionados al responsable de la UGC para su conformidad, que luego de la conformidad de la UGC, se envía el informe de resultados a la DE para convocar a sesión del Consejo Directivo (CD) del PROCIENCIA y presentar los resultados de los concursos, que el CD ratifica los resultados de la selección de propuestas presentados por la SUSB, cuyos acuerdos son registrados en un acta, y que la DE envía el informe de resultados y el acta de ratificación de resultados a la Unidad de Asesoría Legal (UAL) para la emisión de la resolución de resultados de selección del concurso, incluyendo lista de propuestas accesorias;

Que, mediante Informe N° 06-2023/PROCIENCIA/SUSB/DCRN y Memorando N° D000212-2023-PROCIENCIA-SUSB, ambos de fecha 3 de noviembre de 2023, la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios de PROCIENCIA, contando con el visto bueno de la Unidad de Gestión de Concursos, informó a esta Dirección Ejecutiva sobre los resultados de la elegibilidad, evaluación y selección de la Convocatoria del Esquema Financiero E009-2023-



01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica", señalando, que se contó con 281 postulaciones, las cuales entraron a la etapa de evaluación, la misma que fue llevada a cabo por evaluadores externos, de cuyo resultado 212 propuestas fueron aprobadas, asimismo, dado que la etapa de elegibilidad se dio de forma paralela a la de evaluación, de las propuestas presentadas y aprobadas 207 resultaron aptas, anota finalmente que en la fase de selección llevada a cabo por cinco Paneles de Selección, se obtuvo como resultado 33 propuestas seleccionadas, y 8 propuestas como accesorios, para lo cual adjunta al citado informe la tabla de resultados de elegibilidad, de evaluación y de selección como Anexos;

Que, conforme se tiene del Acta de Sesión Ordinaria de fecha 3 de noviembre de 2023, se aprecia que el Consejo Directivo de PROCENCIA, luego de la deliberación correspondiente, acordó ratificar los resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E009-2023-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica", conforme a la información presentada en la referida sesión por la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios de PROCENCIA;

Que, mediante Informe N° D000077-2023-PROCENCIA-UAL-DAH B de fecha 7 de noviembre de 2023, el cual cuenta con Proveído N° D000560-2023-PROCENCIA-UAL de la misma fecha, la Unidad de Asesoría Legal de PROCENCIA señala que en atención a lo informado por la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios de la Unidad de Gestión de Concursos, y el acuerdo adoptado por el Consejo Directivo de PROCENCIA en el Acta de Sesión Ordinaria de fecha 3 de noviembre de 2023, emite opinión legal favorable para que se elabore el acto resolutorio que formalice los resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E009-2023-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica";

Que, teniendo en cuenta la ratificación efectuada por el Consejo Directivo de PROCENCIA, y lo señalado por la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios de PROCENCIA, contando con la opinión legal correspondiente de la Unidad de Asesoría Legal de PROCENCIA, se advierte que resulta necesario emitir la Resolución de Dirección Ejecutiva que formalice los resultados de la referida convocatoria;

Con la visación de la Responsable de la Unidad de Gestión de Concursos, y de los encargados de las funciones de la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios y de la Unidad de Asesoría Legal de PROCENCIA, y;

De conformidad con lo dispuesto en la Ley N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica, en la Ley N° 28613, Ley del CONCYTEC, en la Ley N° 30806, Ley que modifica diversos artículos de la Ley N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica, y de la Ley N° 28613, Ley del CONCYTEC, en el Decreto Supremo N° 051-2021-PCM que crea el Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados – PROCENCIA, en la Resolución de Presidencia N° 058-2021-CONCYTEC-P que aprueba el Manual de Operaciones de PROCENCIA, modificada mediante Resolución de Presidencia N° 086-2021-CONCYTEC-P, en la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 034-2022-PROCENCIA-DE que aprueba la Directiva N° 003-2022-PROCENCIA-DE denominada "Directiva que Regula el Proceso de Selección de Beneficiarios para Proyectos o Programas de I+D+i Subvencionados por el PROCENCIA", Resolución de Presidencia N° 064-2021-CONCYTEC-P; y Resolución de Presidencia N° 135-2023-CONCYTEC-P de fecha 31 de octubre de 2023;



SE RESUELVE:

Artículo 1.- Formalizar los resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E009-2023-01 denominado “Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica”, que en Anexo forman parte integrante de la presente resolución, por los fundamentos técnicos y legales expuestos en la parte considerativa.

Artículo 2.- Remitir copia de la presente Resolución a las Unidades de Diseño, Gestión de Concursos y Asesoría Legal, y a las Sub Unidades de Selección de Beneficiarios y de Soporte, Seguimiento y Evaluación de PROCENCIA, para los fines correspondientes.

Artículo 3.- Encargar al responsable del Portal de Transparencia, la publicación de la presente resolución y su anexo en la Página Web de PROCENCIA.

Regístrese y comuníquese.

JULIETA GLADYS CABRERA SOTELO
Directora Ejecutiva (e)
Programa Nacional de Investigación Científica y
Estudios Avanzados
PROCENCIA



ANEXO

RESOLUCIÓN DE DIRECCIÓN EJECUTIVA N° 061-2023-PROCIENCIA-DE

Resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E009-2023-01 denominado
“Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica”

SELECCIONADOS

N°	N° REGISTRO	APELLIDOS Y NOMBRES	REGIÓN	TÍTULO DE LA PROPUESTA	PAÍS DE DESTINO	PRESUPUESTO APROBADO EN S/
1	84328	MEZA ELGUERA, NAYSHA YAMELIT	AREQUIPA	Detección y cuantificación analítica de microplásticos residuales de la biodegradación por larvas de Tenebrio molitor mediante aplicación de técnicas con equipos especializados.	BRASIL	23,300.00
2	84375	LEZAMA CALVO, JINMI GREGORY	LIMA	Estudio de un algoritmo basado en redes neuronales convolucionales para la detección de fallas eléctricas	FRANCIA	33,750.00
3	84379	HERVAY DIAZ, MARICIELO DEL CARMEN	LIMA	Aprendizaje de metodologías para mejorar la seguridad y calidad de productos innovadores de la pesca: aplicación al estudio de riesgo de exposición a Anisakis y a la calidad sensorial de un snack extruido elaborado con concentrado proteico de calamar gigante	ESPAÑA	35,800.00
4	84387	CHAMBI MAMANI, CRISTOFER	AREQUIPA	Caracterización Bioquímica y extracción de compuesto bioactivos de biomasa microalgal mediante la extracción con dióxido de carbono (CO2) supercrítico como alimento para la acuicultura.	ESPAÑA	35,750.00
5	84434	MOYA HUALLPA, LUIS ANGEL	LIMA	Estudio de detección de cambios en sensores remotos y sus aplicaciones en mapeo de daños (Study of remote sensing change detection methods and their application in damage mapping)	JAPÓN	35,800.00
6	84451	SHEEN SANCHEZ, ALEXANDRA NICOLE	LIMA	Análisis in silico de genes de resistencia en 140 cepas enterobacterianas con sensibilidad y resistencia a cefalosporinas y carbapenémicos aisladas en el año 2021	CHILE	12,536.00
7	84608	MORALES KATO, AKEMI DARIELA	LIMA	Desarrollo de un sensor electroquímico modificado con creatina ancorada en óxido de grafito reducido	ESTADOS UNIDOS	30,307.00
8	84620	CHÁVEZ CRUZ, IDELSO JAMÍN	CAJAMARCA	Sulfato reducción a pH extremadamente ácido: Estudios fisiológicos e identificación molecular de bacterias sulfato reductoras aisladas a partir de sedimentos ácidos de un túnel minero (Cajamarca - Perú)	CHILE	14,632.91
9	84674	AREVALO OLIVA, MARIA DE FATIMA	ÁNCASH	Formulación, condiciones de proceso, y caracterización estructural de bandejas biodegradables de almidón de yuca (Manihot sculenta crantz) y harina de residuos de la fermentación del arándano (Vaccinium corymbosum), y películas biodegradables	BRASIL	35,470.00
10	84752	VILLEGAS PINGO, KEYKO MARIANELLA	AMAZONAS	Estudio molecular del genoma completo del parásito Plasmodium, circulante en las comunidades nativas de la región Amazonas, Perú	ESTADOS UNIDOS	35,800.00
11	84759	LLANCACHAHUA TARQUI, DANIEL	LIMA	Herramientas de análisis espacial para elucidar patrones biogeográficos, mejorar la categorización de amenaza y evaluar la presencia de corredores biológicos para murciélagos del norte del Perú	MÉXICO	10,450.00
12	84767	GOSGOT ANGELES, WILDOR	AMAZONAS	Caracterización energética de sistemas fotovoltaicos bifaciales	ESPAÑA	35,800.00



13	84810	CASTRO FUENTES, ANGELICA MARIA	CALLAO	Pasantía en el cultivo y análisis transcriptómicos en larvas de peces marinos para mejorar la calidad de semilla en cautiverio	ESPAÑA	21,532.00
14	84813	WARTHON OLARTE, BRUCE STEPHEN	CUSCO	Pasantía para realizar la evaluación del método novedoso de Espectroscopía de Rayos Gamma Proximal para el monitoreo continuo de la humedad del suelo en zonas agrícolas de la provincia Lima en un contexto de cambio climático.	PERÚ	13,353.00
15	84839	PALACIOS RODRIGUEZ, ANA PAULA	LIMA	En búsqueda de las últimas balas mágicas: péptidos antimicrobianos frente a la resistencia bacteriana	BRASIL	15,354,63
16	84856	JIMENEZ VASQUEZ, VICTOR ALBERTO	LIMA	Entrenamiento bioinformático y análisis genómicos en virus y bacterias respiratorias	REINO UNIDO	33,140.00
17	84859	COLOMA PAXI, ALEJANDRO	PUNO	Entrenamiento en manejo de equipamiento altamente especializado en visión por computadora y termografía	ESPAÑA	35,800.00
18	84924	SEGURA PORTOCARRERO, GLENI TATIANA	AMAZONAS	Fortalecimiento de capacidades en herramientas científicas y biotecnológicas para el mejoramiento genético animal de bovinos en la Región de amazonas y el país.	ESTADOS UNIDOS	35,765.00
19	84934	TORRES HUALLA, EDITH ANNIE	TACNA	Análisis proteómico de plasma seminal y fluido folicular para determinar biomarcadores de criopreservación y capacitación espermática en espermatozoides de alpaca (Vicugna pacos)	ARGENTINA	35,600.00
20	84966	SOLIS CAYO, LUIS ANDRES	LIMA	Patogénesis de nuevas variantes genéticas del género Bartonella, agente causal de la Enfermedad de Carrión en el Perú	ALEMANIA	34,950.00
21	84969	TICSE OTAROLA, GINETTE VILMA ALICIA	JUNIN	Entrenamiento y desarrollo de capacidades en el uso de equipamiento especializado y análisis de isótopos estables en anillos de árboles de especies altoandinas vulnerables al cambio climático para estudios de reconstrucción climática	ESPAÑA	35,800.00
22	84971	VILLASIS MAYURI, ELIZABETH MELISA	LIMA	Evaluación de respuestas de anticuerpos como biomarcadores para detección de infecciones asintomáticas por P. vivax	AUSTRALIA	35,800.00
23	84976	SALVATIERRA CAPCHA, LICIA YANINA	LIMA	Desarrollo de pruebas de biocompatibilidad para biomateriales y/o compuestos bioactivos basados en ensayos de citotoxicidad	ESPAÑA	32,100.00
24	84997	ORNA TIBURCIO, DIEGO ANDRE	LIMA	Modelamiento numérico de vórtices superconductores en láminas mesoscópicas.	BRASIL	35,798,40
25	85019	SEVILLA BALLENA, EDSON DIEGO GRABIEL	LIMA	Structure-guided design of a Chagas vaccine prototype targeting Trypanosoma cruzi protein 5171	REINO UNIDO	35,505.00
26	85024	SANCHEZ VENDIZU, PAMELA YESENIA	LIMA	Empleando herramientas filogenómicas para estudiar patrones y procesos evolutivos y las respuestas ante cambios ambientales en especies de roedores con distribución en la vertiente occidental de los Andes de Perú.	ESTADOS UNIDOS	34,700.00
27	85029	RISCO HUIMAN, MARCO ANTONIO	PIURA	Efectos de la infección por Batrachochytrium dendrobatidis sobre el perfil del microbioma de la piel en poblaciones de anfibios Bufo bufo y su impacto en la conservación de la diversidad de anfibios	SUECIA	33,900.00
28	85061	FERNANDEZ HILARIO, ROBIN ANTONIO	LIMA	Relaciones filogenéticas con énfasis en la morfología floral de los géneros Meriania y Axinaea (Melastomataceae) en los ecosistemas montaños del Perú	ESTADOS UNIDOS	30,447.00



29	85118	ARBIZU BERROCAL, CARLOS IRVIN	AMAZONAS	Application of Genomics and Quantitative Genetics for the Development of Modern Breeding Programs for Native Crops of Peru	SUECIA	34,880.00
30	85152	OJEDA REYNA, CAROLINA ESMERALDA	LORETO	Aislamiento de lactobacilos de muestras vaginales y evaluación de su potencial antipatogénico contra Escherichia coli (uropatogénica) y Candida albicans	PERÚ	35,800.00
31	85172	VILCA QUISPE, JULISSA	AREQUIPA	Aprendizaje del Uso del Programa AUTOMATON con propósitos de la determinación de sistemas estables en la hipersuperficie de potencial de sistemas con capacidad Antioxidante.	CHILE	14,740.73
32	85199	IPARRAGUIRRE AYALA, JOSHUA ER ADDI	CALLAO	Procesamiento en Laboratorio de Dataciones cosmogénicas de los Andes Peruanos	FRANCIA	35,790.00
33	85209	MORALES LAMA, FRANKLIN ANTHONY	LIMA	Transpiration giving plants a break from heat stress? (Transpiración: ¿le da a las plantas un descanso del estrés por calor?)	REINO UNIDO	35,800.00
TOTAL						995,951.67

ACCESITARIOS

N°	N° REGISTRO	APELLIDOS Y NOMBRES	REGIÓN	TÍTULO DE LA PROPUESTA	PAÍS DE DESTINO	PRESUPUESTO APROBADO EN S/
1	84325	ORE MALDONADO, KEVIN ANTHONY	LIMA	Aprendizaje de Gromacs software: Simulación computacional de disoluciones acuosas de moléculas complejas.	MÉXICO	33,000.00
2	85033	PACO CHIPANA, MARGOT INES	AREQUIPA	Evaluación del efecto de los aditivos en la contaminación de nanoplasticos en aguas naturales mediante métodos computacionales atomístico y de coarse-grained (grano grueso).	ESPAÑA	29,568.00
3	85121	LANDA FLORES, MISHHELL	LIMA	Aplicación de las tecnologías RNAseq y Single Cell para comprender la progresión clínica de enfermedades infecciosas	ESTADOS UNIDOS	35,524.42
4	84401	AGUILAR RAFAEL, VILMA	AMAZONAS	Detección temprana de Monilophthora roleri y M. pernicioso, los dos patógenos más importantes del cacao en América Latina, mediante técnicas de diagnóstico molecular de última generación	ESTADOS UNIDOS	35,628.00
5	84929	MESIA MARTINEZ, JULISSA DEL CARMEN	LIMA	Análisis de asociación genética entre los polimorfismos en los genes codificantes de LZTFL1 y IFNAR2 con COVID-19 severo en peruanos, y su descripción en cuatro poblaciones nativas peruanas.	BRASIL	25,698.80
6	84457	MUÑOZ USHÑAHUA, ADENKA ESTELA	LORETO	Desarrollo de habilidades en el manejo de equipos y metodologías aprobadas por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA), relacionados al monitoreo de cuerpos acuáticos para la implementación en el estudio de pozas artificiales formadas por la minería aurífera en la Amazonia peruana	ESTADOS UNIDOS	35,695.00
7	84407	GASLAC ZUMAETA, ERYKA	AMAZONAS	Desarrollo de capacidades en la identificación y filogenética de levaduras epífitas de cacao mediante herramientas de biología molecular	ESTADOS UNIDOS	35,796.00
8	84389	RODRIGUEZ VERDE, MURIEL ELSA	HUANUCO	Entrenamiento en el uso del Espectrómetro de Masa de Razones Isotópicas (IMRS) en la determinación de la abundancia natural de 13C en el suelo.	BRASIL	17,600.00