

ACTA
VIGÉSIMA SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DEL CONSEJO DIRECTIVO DEL
PROGRAMA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y ESTUDIOS AVANZADOS-
PROCIENCIA

SESIÓN : Sesión Extraordinaria
MODALIDAD : VIRTUAL
LUGAR : PLATAFORMA ZOOM
FECHA : 21/08/2024
INICIO : 15:00
TÉRMINO : 15:26

ASISTENTES:

- **Presidente:** Víctor Luis Izaguirre Pasquel, Director de la Dirección de Políticas y Programas de CTI de CONCYTEC.
- **Secretaría Técnica del Consejo Directivo:** Julieta Gladys Cabrera Sotelo, Directora Ejecutiva (e) de PROCIENCIA.
- **Miembros:**
 - Alejandro Afuso Higa, Director Ejecutivo de PROINNOVATE.
 - Carlos Fernando Cáceres Palacios, Representante de Universidades Privadas.
 - Osbaldo Washington Turpo Gebera, Representante de Universidades Públicas.
 - José Alfredo La Rosa Basurco, Representante del Viceministerio de Economía del Ministerio de Economía y Finanzas.
- **Invitados:**
 - Max Carlos Ramírez Soto, Responsable de la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios de PROCIENCIA.
 - Diego Arturo Huasupoma Becerra, Responsable de la Unidad de Asesoría Legal.
 - Jubalt Rafael Alvarez Salazar, Coordinador Adjunto del Proyecto “Mejoramiento y Ampliación de los Servicios de CTI para fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación” – Contrato de Préstamo N° 9334-PE, como invitado de la Dirección Ejecutiva de PROCIENCIA.

INASISTENCIA:

- Enrique Ricardo Flores Mariazza, Representante del Sector Empresarial.

AGENDA DE LA SESIÓN:

1. Presentación de los resultados de la convocatoria del Esquema Financiero E009-2024-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica".
2. Presentación de los resultados del concurso E077-2023-01-BM denominado "Becas en Programa de Doctorado en Alianzas Interinstitucionales".
3. Presentación de los resultados del concurso E041-2024-01-BM denominado "Emprendimiento Académico",

DESARROLLO DE LA SESIÓN:

En Sesión Virtual a través de la plataforma Zoom, siendo las 15:00 horas del 21 de agosto del 2024, se inició Vigésima Sesión Extraordinaria del CONSEJO DIRECTIVO DEL PROGRAMA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y ESTUDIOS AVANZADOS-PROCIENCIA, bajo la dirección del Presidente del Consejo Directivo, VÍCTOR LUIS IZAGUIRRE PASQUEL, la Secretaría Técnica del Consejo Directivo, fue ejercida por JULIETA GLADYS CABRERA SOTELO, Directora Ejecutiva (e) de PROCIENCIA; y sus demás miembros, ALEJANDRO AFUSO HIGA, Director Ejecutivo de PROINNOVATE, CARLOS FERNANDO CÁCERES PALACIOS, Representante de Universidades Privadas, OSBALDO WASHINGTON TURPO GEBERA, Representante de Universidades Públicas, y JOSÉ ALFREDO LA ROSA BASURCO, Representante del Viceministerio de Economía del Ministerio de Economía y Finanzas, completándose el quorum de conformidad con el artículo 15° del Reglamento Interno del Consejo Directivo del Programa PROCIENCIA.

La Vigésima Sesión Extraordinaria del Consejo Directivo cuenta con la presencia de Max Carlos Ramírez Soto, Responsable de la Sub Unidad de Selección de Beneficiarios de PROCIENCIA, Diego Arturo Huasupoma Becerra, Responsable de la Unidad de Asesoría Legal, y Jubalt Rafael Alvarez Salazar, Coordinador Adjunto del Proyecto “Mejoramiento y Ampliación de los Servicios de CTI para fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación” – Contrato de Préstamo N° 9334-PE, en calidad de invitados.

A continuación, la presidencia del Consejo Directivo procede a tratar los puntos materia de la agenda.

ORDEN DEL DÍA

1. **Presentación de los resultados de la convocatoria del Esquema Financiero E009-2024-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica".**

Se cede el uso de la palabra al señor Max Carlos Ramírez Soto, quien procede a presentar los resultados de la convocatoria del Esquema Financiero E009-2024-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica". El expositor señala los objetivos de la convocatoria, las modalidades, los resultados esperados, las áreas estratégicas, las cuotas y financiamiento y el cronograma de actividades. Agrega que, según Acta de cierre del Concurso, se tuvieron cien (100) postulaciones, señala que en el proceso de evaluación, se determinó que ochenta y seis (86) postulaciones fueron "Aprobadas", y dado que el proceso de elegibilidad se dio de manera paralela al de evaluación, ochenta y tres (83) propuestas aprobadas fueron declaradas "Aptas"; asimismo, como consecuencia del proceso de selección, treinta y cinco (35) propuestas fueron "Seleccionadas", y doce (12) declaradas como "Accesitarias", conforme al detalle que se acompaña en el Anexo 1 a la presente acta. Acto seguido pasa a exponer las principales estadísticas del concurso. Asimismo, indicó que el monto disponible para las treinta y cinco (35) propuestas seleccionadas asciende a S/ 1'138,951.60 (Un Millón Ciento Treinta y Ocho Mil Novecientos Cincuenta y Uno con 60/100 Soles).

Culminada la exposición, se procedió a la apertura de las consultas, comentarios u observaciones de los miembros del Consejo Directivo, cediendo el uso de la palabra a sus integrantes, conforme se tiene del vídeo grabado de la presente sesión extraordinaria, el cual forma parte integrante de la presente Acta.

Terminada la fase de intervenciones de los integrantes del Consejo Directivo, el Presidente del Consejo Directivo somete a consideración ratificar los resultados de la convocatoria del Esquema Financiero E009-2024-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica".

Dicho ello, se procedió al acto de votación, teniendo como resultado ratificar los resultados de la convocatoria del Esquema Financiero E009-2024-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica", por unanimidad de los miembros presentes.

2. Presentación de los resultados del concurso E077-2023-01-BM denominado "Becas en Programa de Doctorado en Alianzas Interinstitucionales":

Se cede el uso de la palabra al señor Max Carlos Ramírez Soto, quien procede a presentar los resultados del concurso E077-2023-01-BM denominado "Becas en Programa de Doctorado en Alianzas Interinstitucionales". El expositor procede a señalar los objetivos de la convocatoria, las características de la propuesta, las condiciones del financiamiento, los resultados esperados y el cronograma de actividades.

Agrega que, según Acta de cierre del Concurso, se tuvieron Setenta y siete (77) postulaciones al Programa de Doctorado en Ciencias para el Desarrollo Sustentable, respecto a la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas. Señala que como consecuencia de la fase de elegibilidad y evaluación, fueron admitidas las treinta y seis (36) postulaciones para el citado programa; asimismo, como resultado de la fase de selección se obtuvieron veinte (20) becarios seleccionados y cuatro (4) accesitario, conforme al detalle que se acompaña en el Anexo 2 a la presente acta. Acto seguido pasa a exponer datos estadísticos del acotado concurso. Asimismo, indicó que el monto disponible para los veinte (20) becarios seleccionados durante los 36 meses asciende a S/ 4'680,000.00 (Cuatro Millones Seiscientos Ochenta Mil con 00/100 Soles).

Culminada la exposición, se procedió a la apertura de las consultas, comentarios u observaciones de los miembros del Consejo Directivo, cediendo el uso de la palabra a sus integrantes, conforme se tiene del vídeo grabado de la presente sesión extraordinaria, el cual forma parte integrante de la presente Acta.

Terminada la fase de intervenciones de los integrantes del Consejo Directivo, el Presidente del Consejo Directivo somete a consideración ratificar los resultados del concurso E077-2023-01-BM denominado "Becas en Programa de Doctorado en Alianzas Interinstitucionales".

Dicho ello, se procedió al acto de votación, teniendo como resultado ratificar los resultados del concurso E077-2023-01-BM denominado "Becas en Programa de Doctorado en Alianzas Interinstitucionales", por unanimidad de los miembros presentes.

3. Presentación de los resultados del concurso E041-2024-01-BM denominado "Emprendimiento Académico":

Se cede el uso de la palabra al señor Max Carlos Ramírez Soto, quien procede a presentar los resultados del concurso E041-2024-01-BM denominado "Emprendimiento Académico". El expositor señala los objetivos de la convocatoria, las características de la propuesta, los resultados esperados, el cronograma de

actividades, las áreas estratégicas y la meta física y financiera. Agrega que, según Acta de cierre del Concurso, se tuvieron setenta y siete (77) postulaciones, señala que en el proceso de evaluación, se determinó que treinta y siete (37) postulaciones fueron "Aprobadas", y dado que el proceso de elegibilidad se dio de manera paralela al de evaluación, treinta y cuatro (34) propuestas aprobadas fueron declaradas "Aptas"; asimismo, como consecuencia del proceso de selección, dieciséis (16) propuestas fueron "Seleccionadas", sin accesitarios, conforme al detalle que se acompaña en el Anexo 3 a la presente acta. Acto seguido pasa a exponer las principales estadísticas del concurso. Asimismo, indicó que el monto disponible para las dieciséis (16) propuestas seleccionadas asciende a S/ 6'162,017.00 (Seis Millones Ciento Sesenta y Dos Mil Diecisiete con 00/100 Soles).

Culminada la exposición, se procedió a la apertura de las consultas, comentarios u observaciones de los miembros del Consejo Directivo, cediendo el uso de la palabra a sus integrantes, conforme se tiene del vídeo grabado de la presente sesión extraordinaria, el cual forma parte integrante de la presente Acta.

Terminada la fase de intervenciones de los integrantes del Consejo Directivo, el Presidente del Consejo Directivo somete a consideración ratificar los resultados del concurso E041-2024-01-BM denominado "Emprendimiento Académico".

Dicho ello, se procedió al acto de votación, teniendo como resultado ratificar los resultados del concurso E041-2024-01-BM denominado "Emprendimiento Académico", por unanimidad de los miembros presentes.

No habiendo comentario u objeción adicional y habiéndose tratado todos los puntos materia de agenda, el Consejo Directivo del Programa PROCIENCIA aprueba por unanimidad de sus miembros asistentes la presente Acta, con la dispensa de su lectura, por lo que el Presidente encarga a la Secretaría Técnica del Consejo Directivo proceder con los trámites correspondientes.

ACUERDOS:

1. Acuerdo N° 01-2024

El consejo Directivo del Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados - PROCIENCIA, acuerda ratificar los resultados de la convocatoria del Esquema Financiero E009-2024-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica", conforme a lo detallado en el **Anexo 1**.

2. Acuerdo N° 02-2024

El consejo Directivo del Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados – PROCIENCIA, acuerda ratificar los resultados del concurso E077-2023-01-BM denominado "Becas en Programa de Doctorado en Alianzas Interinstitucionales", conforme a lo detallado en el **Anexo 2**.

3. Acuerdo N° 03-2024

El consejo Directivo del Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados - PROCIENCIA, acuerda ratificar los resultados del concurso E041-2024-01-BM denominado "Emprendimiento Académico", conforme a lo detallado en el **Anexo 3**.

Sin más temas que tratar, siendo las 15:26 horas del 21 de agosto de 2024, se dio por finalizada la **Vigésima Sesión Extraordinaria del CONSEJO DIRECTIVO DEL PROGRAMA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y ESTUDIOS AVANZADOS-PROCIENCIA**, llevada a cabo en modalidad de Sesión Virtual a través de la plataforma Zoom.

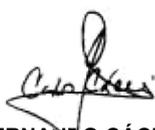
En señal de conformidad, los miembros integrantes del Consejo Directivo del Programa PROCIENCIA suscriben la presente Acta.

VÍCTOR LUIS IZAGUIRRE PASQUEL
Presidente
Representante de CONCYTEC

JULIETA GLADYS CABRERA SOTELO
Secretaria Técnica
Directora Ejecutiva (e) PROCIENCIA

ALEJANDRO AFUSO HIGA
Director Ejecutivo PROINNOVATE

OSBALDO WASHINGTON TURPO GEBERA
Representante Universidades Públicas



CARLOS FERNANDO CÁCERES PALACIOS
Representante de Universidades Privadas

JOSÉ ALFREDO LA ROSA BASURCO
Representante del Viceministerio de Economía
del Ministerio de Economía y Finanzas

ANEXO 1

Resultados de la convocatoria del Esquema Financiero E009-2024-01 denominado "Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica"

SELECCIONADOS

Nº	Registro	Nombres y Apellidos	Tipo de Postulante	Departamento de la Entidad de Procedencia	Título de la propuesta	Áreas Prioritarias	Área de conocimiento OCDE	Aporte PROCIENCIA	RESULTADO DE PANEL DE SELECCIÓN
1	90367	LLACUA TINEO YASHIRA STEFANI	Estudiantes o egresados de pregrado	Junín	"Capacitación en citometría de flujo y citogenética aplicada al estudio de especies arbóreas altoandinas con fines de conservación"	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS NATURALES	35,800.00	SELECCIONADO
2	90391	AQUINO VELASQUEZ ANYELA DEL PILAR LISETH	Estudiantes o egresados de pregrado	Lima	Implementación Tecnológica de Sensores Biomédicos Compactos, No Invasivos y de Bajo costo para la Monitorización en Tiempo Real de la Concentración de Glucosa en Sangre, Basada en la Teoría de Microondas	Salud	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	32,796.00	SELECCIONADO
3	90409	ROCCA HUAMAN CAROL MARGARETH	Estudiantes o egresados de pregrado	Lima	Optimización de condiciones de laboratorio para la experimentación de meiofauna bentónica marina: Supervivencia y adaptación a condiciones cambiantes de oxigenación y temperatura debido al cambio climático.	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS NATURALES	33,985.00	SELECCIONADO
4	90412	MONZON MARTINEZ LALO JOSE	Maestro o Doctor de áreas de CTI	Arequipa	Fortalecimiento de capacidades técnicas y metodológicas en equipamiento altamente especializado en detección y caracterización de contaminantes orgánicos e inorgánicos en medios líquidos contaminados y caracterización de biomasa de cultivos microalgales	Economía Circular	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	35,800.00	SELECCIONADO
5	90416	CALLA QUISPE ERIKA LIZET MILAGROS	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Lima	Aplicación de la morfometría en la evaluación de la plasticidad fisiológica de <i>Alphitobius diaperinus</i> ante factores bióticos	Valoración y uso sostenible de la biodiversidad	CIENCIAS NATURALES	26,000.00	SELECCIONADO
6	90429	ZAMORA VEGA CAMILA ANDREA	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Lima	Colecciones de museos y técnicas de imágenes de vanguardia para estudiar el registro fósil en UCL: cocodrilianos como caso de estudio.	Valoración y uso sostenible de la biodiversidad	CIENCIAS NATURALES	24,603.22	SELECCIONADO
7	90477	HUERTO HUANUCO ROSARIO DEL PILAR	Estudiantes o egresados de pregrado	Lima	Análisis de virulencia bacteriana: Capacitación en estudios de <i>Acinetobacter baumannii</i> y <i>Pseudomonas aeruginosa</i> resistentes a carbapenémicos en rol de coinfección en modelo de <i>Galleria mellonella</i> y formación de biofilms	Salud	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	30,517.00	SELECCIONADO
8	90486	RAMOS CARRASCO TITO ADEMIR	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Amazonas	Biología computacional aplicada a la caracterización filogenética y genómica de hongos patógenos y no patógenos.	Seguridad alimentaria	CIENCIAS NATURALES	35,800.00	SELECCIONADO
9	90593	AYALA CASTRO KENNETH BERNIE	Personal técnico en áreas de CTI	Arequipa	Validación de un protocolo integrado de secado y evaluación de propiedades físico – mecánicas para especies comerciales maderables y no maderables con el fin de mejorar su calidad, durabilidad y facilitación en la aplicación de tratamientos de mejora y protección de la madera	Valoración y uso sostenible de la biodiversidad	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	34,310.00	SELECCIONADO
10	90717	HUAMAN MAMANI FREDY ALBERTO	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Arequipa	Evaluación mecánica y termomecánica de morteros convencionales y no convencionales bajo condiciones reales de operación (aire húmedo, aire seco y aire salino)	Economía Circular	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	35,800.00	SELECCIONADO
11	90770	CASTILLO MERINO KLEVER ISAAC	Estudiantes o egresados de pregrado	Piura	Estrategias emergentes de impresión 4D para el diseño y fabricación de dispositivos médicos personalizados y evolutivos	Salud	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	33,532.00	SELECCIONADO

12	90796	GOMEZ NIETO ERICK MAURICIO	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Arequipa	Early detection of crime hotspots in cities using Urban Data Science.	Tecnologías de la información y la comunicación TICs	CIENCIAS NATURALES	35,800.00	SELECCIONADO
13	90797	JAPA ESPINOZA ANGHELO JHOSEPP	Estudiantes o egresados de pregrado	Huánuco	Can ethylene-insensitive crops avoid yield losses in the face of drought (in dry and/or compacted soils)? [¿Los cultivos insensibles al etileno pueden evitar las pérdidas de rendimiento frente a la sequía (en suelos secos y/o compactados)?]	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS AGRICOLAS	35,752.00	SELECCIONADO
14	90817	OPORTO LLERENA ROSARIO DEL PILAR	Estudiantes o egresados de pregrado	Lima	Desarrollo de habilidades experimentales y de análisis genómico: Integración de procesamiento de muestras y bioinformática	Salud	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	28,423.00	SELECCIONADO
15	90827	VIERA VALENCIA MARIO AGUSTIN	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Lima	Evaluación de la estabilidad y resiliencia de sistemas pastoriles en la Amazonía	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS AGRICOLAS	32,400.00	SELECCIONADO
16	90850	HUALLPA ROBLES CESAR JOAQUIN	Estudiantes o egresados de pregrado	Lima	Determinación de patrones de plegamiento en secuencias reguladoras de ARN mensajeros involucrados en la respuesta estricta bacteriana mediante espectroscopia de fuerza en moléculas individuales.	Salud	CIENCIAS NATURALES	35,717.27	SELECCIONADO
17	90872	FLORES IWASAKI MANHIRO DANIEL	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Amazonas	Fortalecimiento las capacidades de Investigación, Innovación, Desarrollo y Transferencia Tecnológica en el cultivo de peces tropicales en la región de Amazonas	Seguridad alimentaria	CIENCIAS NATURALES	30,950.00	SELECCIONADO
18	90894	ESPINOZA RAMIREZ KATHYA CECILIA	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Lima	Vigilancia centinela: Bacterias EC-ESKAPE resistentes a antibióticos en aves silvestres.	Salud	CIENCIAS NATURALES	28,610.00	SELECCIONADO
19	90962	CHAVEZ ARIAS TATIANA SHESSIRA	Estudiantes o egresados de pregrado	Arequipa	Generación de nuevos nano-sistemas de transporte para alcanzar las dianas terapéuticas con nuevas herramientas de diagnóstico, desarrollados en cultivo 3D.	Salud	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	35,800.00	SELECCIONADO
20	91107	ZEBALLOS FERIA SHEYLA AMANDA	Maestro o Doctor de áreas de CTI	Tacna	Nanoencapsulados enriquecidos con PUFA: Una alternativa para el enriquecimiento de copépodos Calanoides como alimento vivo en la cría de alevines de peces	Seguridad alimentaria	CIENCIAS NATURALES	28,065.00	SELECCIONADO
21	91156	BERNAL ESPINOZA CARLA	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Lima	Caracterización de la capacidad diagnóstica y predictiva de miRNAs y sus variantes en enfermedades inmunomediadas.	Salud	CIENCIAS NATURALES	34,900.00	SELECCIONADO
22	91360	TELLO YPARRAGUIRRE LESIA NOELIA	Estudiantes o egresados de pregrado	Lima	Aptámeros como inhibidores del proceso de iniciación de la síntesis de proteínas: Caracterización estructural mediante crio-microscopía electrónica (Cryo-EM)	Salud	CIENCIAS NATURALES	35,800.00	SELECCIONADO
23	91437	HUAMAN HUAMAN EYNER	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Amazonas	Entrenamiento en técnicas fisiológicas aplicadas en la investigación del continuo suelo-agua-planta: implicancias para la selección de variedades tolerantes bajo un escenario de cambio climático	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS AGRICOLAS	35,754.00	SELECCIONADO
24	91629	GUARNIZO BEJARANO PAUL ORLANDO	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Callao	Capacitación en el uso de herramientas bioinformáticas para la mejora de caracteres productivos de especies con importancia en la acuicultura peruana.	Valoración y uso sostenible de la biodiversidad	CIENCIAS NATURALES	35,799.50	SELECCIONADO
25	91634	TORRES CAMPOS ORLANDO	Personal técnico en áreas de CTI	Lima	Pasantía Internacional en Gemelos Digitales Cognitivos para la mejora de la productividad del sector industrial del Perú.	Tecnologías de la información y la comunicación TICs	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	32,300.00	SELECCIONADO

26	91740	SAAVEDRA ORE DANNY DANIEL	Personal técnico en áreas de CTI	Lima	Previsión del impacto de las inundaciones en la cuenca amazónica peruana mediante el modelo hidrodinámico MGB	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS NATURALES	32,322.45	SELECCIONADO
27	91829	CHIRINOS GALLARDO ROSANA SONIA	Maestro o Doctor de áreas de CTI	Lima	DIGESTABILIDAD DE COMPUESTOS NUTRICIONALES-FUNCIONALES EMPLEANDO EL MODELO in vitro DE DIGESTIÓN DINÁMICO CON ÉNFASIS EN LA SIMULACIÓN DE LA FERMENTACIÓN A NIVEL DEL COLON	Seguridad alimentaria	CIENCIAS NATURALES	35,800.00	SELECCIONADO
28	91903	ASMAT CAMPOS DAVID ANGEL	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Lima	Desentrañando los mecanismos en la producción de nanomateriales avanzados y su aplicación, mediante técnicas avanzadas de caracterización: Un paso importante en el desarrollo de la nanotecnología agrícola sostenible	Economía Circular	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	22,725.16	SELECCIONADO
29	92057	ANGULO ABANTO JOSE RUBEN	Maestro o Doctor de áreas de CTI	Lima	Colaboración para la caracterización de un sistema fotovoltaico bifacial con reflectores ubicado en Santa María, Lima.	Energías renovables	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	35,560.00	SELECCIONADO
30	92185	BAZAN PANANA GERALDINE DENISE	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Callao	Desarrollo de habilidades técnicas en el campo de los polímeros: Estudio cinético, reológico y uso de electrohilado en ácido poliláctico	Valoración y uso sostenible de la biodiversidad	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	35,800.00	SELECCIONADO
31	92227	MEDINA MARCOS KATY DAMACIA	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Áncash	Cartografía del permafrost en la cordillera Blanca para la evaluación de riesgos	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS NATURALES	35,730.00	SELECCIONADO
32	92231	LOARTE CADENAS EDWIN ANIBAL	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Áncash	Dinámica de glaciares cubiertos en la Cordillera Blanca (Perú): Análisis de sus velocidades superficiales, procesos de degradación y potencial amenaza	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS NATURALES	35,790.00	SELECCIONADO
33	92275	TRUJILLO LIZARRAGA AMELIA	Estudiantes o egresados de pregrado	Arequipa	Sostenibilidad en la Construcción: Caracterización de arcillas autóctonas para la recuperación de edificaciones vernáculas	Economía Circular	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	12,200.00	SELECCIONADO
34	90372	QUISPE MELGAR HAROLD RUSBELTH	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Junín	Capacitación en caracterización y selección masiva de semillas de especies arbóreas nativas con el uso de rayos X aplicado a estudios ecológicos, silviculturales y conservación de recursos genéticos.	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS NATURALES	32,430.00	SELECCIONADO
35	92448	RAMOS SANCHEZ SLEITER SMART	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Lima	Estudio de un algoritmo de aprendizaje profundo mediante redes neuronales para la detección de fallas eléctricas	Tecnologías de la información y la comunicación TICs	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	35,580.00	SELECCIONADO

ACCESITARIOS

Nº	Registro	Nombres y Apellidos	Tipo de Postulante	Departamento de la Entidad de Procedencia	Título de la propuesta	Áreas Prioritarias	Área de conocimiento OCDE	Aporte PROCIENCIA	Puntaje Final	RESULTADO DE PANEL DE SELECCIÓN
1	91074	LEON ROQUE NOEMI	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Lambayeque	Técnicas Cromatográficas avanzadas para la identificación del perfil fenólico en matrices vegetales y subproductos	Economía Circular	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	35,631.45	4.29	Accesitario 1

2	92391	ARANGO MITMA ANTHONY ALFREDO	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Lima	PROPUESTA DE MEJORA ENERGÉTICA UTILIZANDO SISTEMA FOTOVOLTAICO EN SISTEMA DE RIEGO AUTOMATIZADO DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN RIEGO - UNALM	Energías renovables	CIENCIAS AGRÍCOLAS	33,770.00	4.10	Accesitario 2
3	91032	MARAVI JAIME JOSE DEL CARMEN	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Lima	Interacción entre las vías de desarrollo Wnt y Hedgehog en la regulación de la antero/posteriorización como paso crucial en el desarrollo de <i>Taenia solium</i> desde metacestodo (cisticerco) hasta gusano adulto.	hSalud	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	35,630.00	4.08	Accesitario 3
4	91218	VIDAL DUARTE ELIZABETH ENRIQUETA	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Arequipa	Análisis de Prototipos de dispositivos, software y protocolos dedicados a rehabilitar y mejorar la calidad de vida de pacientes pediátricos	Salud	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	34,525.00	4.03	Accesitario 4
5	90504	RAEZ PEREYRA JIMENA BELEN	Estudiantes o egresados de pregrado	Lima	Pasantía en Biología Molecular y Microbiología: Desde Cultivo y Extracciones Selectivas hasta Secuenciamiento y Metagenómica Integral con Muestras Clínicas	Salud	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	35,795.90	4.38	Accesitario 5
6	90973	MIRANDA RAMOS LILIA MARY	Maestro o Doctor de áreas de CTI	Arequipa	Elaboración y Caracterización física-electroquímica de electrodos a base de óxidos de titanio, rutenio y antimonio para el tratamiento de efluentes contaminados con sustancias orgánicas, mediante aplicación de técnicas con equipos especiales	Adaptación y mitigación al cambio climático	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	35,800.00	4.29	Accesitario 6
7	92232	MAYORGA MARTINO VANESSA JESSENIA	Estudiantes o egresados de pregrado	Lima	Integración de herramientas analíticas y bioensayos para determinar bioinsecticidas contra <i>Alphitobius diaperinus</i> , la plaga de la industria avícola	Valoración y uso sostenible de la biodiversidad	CIENCIAS NATURALES	35,800.00	4.03	Accesitario 7
8	92511	SAAVEDRA SAMILLÁN MILAGROS DEL PILAR	Estudiantes o egresados de pregrado	Amazonas	Epidemiología molecular y genética de poblaciones de <i>Plasmodium</i> aislados de pacientes de comunidades nativas del distrito de Río Santiago, provincia Condorcanqui.	Salud	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	35,800.00	4.24	Accesitario 8
9	91261	PAJUELO MUÑOZ ALEXA JAHAYRA	Personal técnico en áreas de CTI	Amazonas	Entrenamiento en técnicas de cromatografía líquida acoplada a detector de masas de alta precisión	Seguridad alimentaria	CIENCIAS AGRÍCOLAS	35,520.00	4.21	Accesitario 9
10	90400	LUIS ALAYA BERNABE SALOMÓN	Investigadores registrados en RENACYT en áreas de CTI	Lima	Descubriendo las aliadas ocultas en el suelo: Reforzamiento de metodologías e investigación en Hongos Formadores de Micorriza Arbuscular en la Colección Internacional de Cultivos de Glomeromycota (CICG)	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS NATURALES	24,986.50	3.75	Accesitario 10
11	91533	CASHPA CARRION VIANKCOR HENRY	Estudiantes o egresados de pregrado	Áncash	Desarrollo de una Nueva Metodología para la Estimación del Balance de Masa Glaciar Mediante Modelamiento Numérico e Inteligencia Artificial: Caso de Estudio Glaciar Artesonraju Ubicado en la Cordillera Blanca - Perú, para el Periodo 2010 - 2022	Adaptación y mitigación al cambio climático	CIENCIAS NATURALES	11,100.00	4.00	Accesitario 11
12	90792	CHAVEZ ZEA KARLA LICELLY	Estudiantes o egresados de Postgrado en áreas de CTI	Lima	"Exploración de la Biodiversidad Microbiana mediante herramientas bioinformáticas, para la Producción de Compuestos Naturales Bioactivos Novedosos"	Valoración y uso sostenible de la biodiversidad	CIENCIAS NATURALES	35,800.00	3.95	Accesitario 12

ANEXO 2

Resultados del concurso E077-2023-01-BM denominado "Becas en Programa de Doctorado en Alianzas Interinstitucionales"

Programa de Doctorado Ciencias para el Desarrollo Sustentable-Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Segunda ventanilla

SELECCIONADOS

Nro.	Registro	Apellidos y nombres del postulante	Región	Aporte PROCENCIA S/
1	93273	SALAS LOPEZ, ROLANDO	HUÁNUCO	234,000.00
2	93114	PORTOCARRERO VILLEGAS, SEGUNDO MELECIO	AMAZONAS	234,000.00
3	92910	GUERRA AREVALO, WILSON FRANCISCO	UCAYALI	234,000.00
4	93196	LLANOS GÓMEZ, KELVIN JAMES	AMAZONAS	234,000.00
5	93313	DEL CARPIO HERNÁNDEZ, SERGIO RAFAEL BERNARDO	LAMBAYEQUE	234,000.00
6	92980	JUAREZ CONTRERAS, LILY DEL PILAR	AMAZONAS	234,000.00
7	93258	MEZA MORI, GERSON	AMAZONAS	234,000.00
8	93251	DELGADO SANTILLÁN, LENIN YOÉL	AMAZONAS	234,000.00
9	92140	SÁNCHEZ BARDALES, EINSTEIN	AMAZONAS	234,000.00
10	93193	EDQUÉN OBLITAS, JOSÉ DILMER	SAN MARTIN	234,000.00
11	93285	CASTILLO ROGEL, ROSITA TANYELISBETH	PIURA	234,000.00
12	93178	ROBLES LEON, ROSMERY ADELA	LIMA	234,000.00
13	93176	ZIRENA ARANA, NATHALIE	LIMA	234,000.00
14	93276	REYNA REYNAGA, MANUEL	AMAZONAS	234,000.00
15	92209	GUEVARA FERNÁNDEZ, ELEN FRANCISCO	AMAZONAS	234,000.00
16	93163	BRAVO CAMPOS, EINSTEIN	AMAZONAS	234,000.00
17	93295	JIMENEZ REVILLA, ROMINA LUCERITO	ANCASH	234,000.00
18	92131	EURIBE VARGAS, ANDREE ALONSO	LIMA	234,000.00
19	92905	USQUIZA CRUZ, EISEN CARLOS	AMAZONAS	234,000.00
20	92492	CHALLCO HIHUI, ANNIE VERENICE	AREQUIPA	234,000.00

ACCESITARIOS

Nro.	Registro	Apellidos y nombres del postulante	Región	Resultado de Selección
1	93287	SILVA SOSA, ROSALINDA VANESSA	CAJAMARCA	Accesitario 1
2	93188	SOPLA MAS, JHOVANA	AMAZONAS	Accesitario 2
3	93226	CULQUI MIRANO, LORENZO ESAU	AMAZONAS	Accesitario 3
4	92218	CRUZ CARO, OMER	AMAZONAS	Accesitario 4

ANEXO 3

Resultados del concurso E041-2024-01-BM denominado "Emprendimiento Académico"

SELECCIONADOS

Nº	Registro	Área Temática	Entidad Solicitante	Responsable Técnico	Título del proyecto	Área de conocimiento OCDE	Sub Área de conocimiento OCDE	Región	Aporte PROCIENCIA	RESULTADO DE PANEL DE SELECCIÓN
1	91090	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	QUIPUZCO USHÑAHUA LAWRENCE ENRIQUE	Desarrollo y validación de un proceso tecnológico para la obtención de un abono orgánico mediante una planta de digestión anaerobia de dos fases y energía verde	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	INGENIERÍA AMBIENTAL	LIMA	400,000.00	SELECCIONADO
2	91283	Economía baja en carbono y resiliente al clima	INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION	MORI INSAPILLO WILFREDO	Validación y transferencia de tecnología del proceso de secado de madera de la especie manchinga, aplicando técnica de vaporizado a escala industrial en la Región Ucayali.	CIENCIAS AGRÍCOLAS	AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA	UCAYALI	399,650.00	SELECCIONADO
3	91320	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	ORCON BASILIO BEATRIZ GLORIA	Innovación sostenible en teñido de fibra de alpaca mediante uso de dióxido de carbono en condiciones supercríticas para la reducción del consumo de agua	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	OTRAS INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS	LIMA	400,000.00	SELECCIONADO
4	91423	Economía baja en carbono y resiliente al clima	INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION	MARIÑOS LEGENDRE JUAN CARLOS	Validación tecnológica y estimación de demanda potencial para prototipo de calzado hecho con residuos de residuos textiles y caña de azúcar para la industria de indumentaria	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL	LA LIBERTAD	400,000.00	SELECCIONADO
5	91526	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIDAD EJECUTORA 002 - INICTEL-UNI	CASTRO NIETO ÁNTERO	Validación de la plataforma de teledetección utilizando computación de alto rendimiento, algoritmos optimizados y procesamiento digital de imágenes para la gestión sostenible del ecosistema de agujales e impulsar la conservación de la biodiversidad.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	INGENIERÍAS ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA	LIMA	400,000.00	SELECCIONADO
6	91542	Economía baja en carbono y resiliente al clima	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	GUDIEL RODRIGUEZ EDWIN ROBERTO	Validación de adoquines de micro-concreto en base a geopolímeros valorizando escorias de fundición de cobre, un activador alternativo de tierra de diatomeas y áridos reciclados de construcción.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	INGENIERÍA DE LOS MATERIALES	LIMA	400,000.00	SELECCIONADO
7	91588	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	MEDINA DE MIRANDA ESPERANZA ANTONIA	Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la Región Arequipa del sur del Perú	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	INGENIERÍA QUÍMICA	AREQUIPA	400,000.00	SELECCIONADO
8	91690	Salud	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	PEREZ ZUÑIGA CARLOS GUSTAVO	QhaliCare: Robot Humanoide y Plataforma de Software para Atención y Monitoreo Remoto en Salud Mental	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	INGENIERÍAS ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA	LIMA	400,000.00	SELECCIONADO
9	91701	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERU S.A.C. O UTP S.A.C.	GOMEZ MONTOYA JUAN PABLO	Diseño e implementación de un paquete tecnológico de una biorrefinería usando estiércol de cerdo y materia orgánica municipal para la producción de bioabonos, biogás, electricidad y biohidrógeno para la comunidad de Ventanilla.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	INGENIERÍA AMBIENTAL	LIMA	400,000.00	SELECCIONADO

10	91763	Economía digital y Tecnologías de la información y la comunicación TICs	UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO	PRADO GARDINI SIXTO RICARDO	Optimización de las Capacidades Operativas de un Sistema Robótico Móvil para Mejorar la Exactitud en la Detección y Cuenta de Arándanos en Fondos Agroindustriales con Climas Variables y Terrenos Irregulares de la Región La Libertad-Perú	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	INGENIERÍAS ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA	LA LIBERTAD	351,602.00	SELECCIONADO
11	91852	Economía baja en carbono y resiliente al clima	INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION	SEGUNDO ESPADA ABDON SENON MAXIMO	Consolidando la economía circular en el sector cuero: Vermicompostaje de residuos de curtiembre para la producción de fertilizantes para la agroindustria	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	BIOTECNOLOGÍA MEDIOAMBIENTAL	LIMA	214,765.00	SELECCIONADO
12	92004	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	BLAS SEVILLANO RAUL HUMBERTO	Validación, registro y protección de la nueva variedad de algodón de la UNALM con alto valor agronómico e industrial	CIENCIAS AGRÍCOLAS	AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA	LIMA	400,000.00	SELECCIONADO
13	92157	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	CAMPOS TRIGOSO JONATHAN ALBERTO	AQUASENSE- DISPOSITIVO PARA MONITOREO REMOTO DE PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS DE AGUA DE LAS PISCIGRANJAS	CIENCIAS AGRÍCOLAS	AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA	AMAZONAS	396,680.00	SELECCIONADO
14	92350	Economía baja en carbono y resiliente al clima	INSTITUTO TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION	SANCHEZ HERNANDEZ JORGE LUIS	Producción de biofertilizante probiótico y bioenergía a partir de residuos de la actividad pesquera, como modelo de economía circular, en la región Piura.	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	OTRAS INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS	LIMA	400,000.00	SELECCIONADO
15	92443	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	LOPEZ LAPA RAINER MARCO	Dispositivo portátil de biosensado electroquímico por microfluídica digital para la detección de Tetraciclina en aguas residuales del sector agropecuario	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	BIOTECNOLOGÍA EN SALUD	AMAZONAS	400,000.00	SELECCIONADO
16	92792	Economía baja en carbono y resiliente al clima	UNIVERSIDAD NACIONAL DE FRONTERA	GONZALES MALCA JHONY ALBERTO	Impulsando la ganadería inteligente: Validación de un sistema portátil NIR para la detección no destructiva y en tiempo real de mastitis subclínica en leche de vaca integrando IoT y computación en la nube	CIENCIAS AGRÍCOLAS	CIENCIAS ANIMALES Y LECHERÍA	PIURA	399,320.00	SELECCIONADO