RESOLUCIÓN DE DIRECCIÓN EJECUTIVA Nº 101-2020- FONDECYT-DE

Lima, 20 de noviembre de 2020

VISTOS: Los Informes N° 13-2020-FONDECYT/UES/DRN, 14-2020-FONDECYT/UES/DRN y 15-2020-FONDECYT/UES/DRN de fechas 16, 17 y 19 de noviembre de 2020, respectivamente, que cuentan con la conformidad del Responsable de la Unidad de Evaluación y Selección de la Unidad Ejecutora FONDECYT a través de los Proveídos N° 038-2020-FONDECYT-UES, 039-2020 FONDECYT-UES y 040-2020 FONDECYT-UES de fechas 16, 17 y 19 de noviembre de 2020, respectivamente, y las Actas de Reunión N° 60 y 61 del Comité Técnico de FONDECYT, y;

CONSIDERANDO:

Que, el Texto Único Ordenado de la Ley Nº 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 Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - 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 integrantes 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, de acuerdo con las Bases diseñadas por la Unidad de Desarrollo de la Unidad Ejecutora FONDECYT, el objetivo general del Esquema Financiero E041-2020-01 denominado “Proyectos de Investigación Básica”, es incrementar la generación de nuevo conocimiento científico en CTI, a través de trabajos experimentales o teóricos que se emprenden principalmente para explicar los fundamentos de los fenómenos y hechos observables;

Firmado digitalmente por HARMAN GUERRA Henry Anthony Paul FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 14:20:45 -05:00

Que, a través de la Resolución de Dirección Ejecutiva 012-2020-FONDECYT-DE de fecha 31 de enero de 2020, la Dirección Ejecutiva de la Unidad Ejecutora FONDECYT aprobó el Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2020-01 denominado “Proyectos de Investigación Básica”, el mismo que contiene entre otros documentos, las Bases del Concurso;

Firmado digitalmente por INGUIL ROJAS Erich Hazel FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 13:33:38 -05:00

Que, mediante la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 067-2020-FONDECYT-DE de fecha 4 de setiembre de 2020, la Dirección Ejecutiva de la Unidad Ejecutora FONDECYT resolvió, entre otros, aprobar la integración y modificación de las Bases y sustituir las mismas por las “Bases Integradas y Modificadas al 14 de agosto de 2020” en el marco del Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2020-01 denominado “Proyectos de Investigación Básica”, cuyo numeral 3.3 fue modificado a través de las Resoluciones de Dirección Ejecutiva 068-2020-FONDECYT-DE de fecha 11 de setiembre de 2020 y N° 084-2020-FONDECYT-DE de fecha 6 de octubre de 2020, respectivamente;

Firmado digitalmente por VERTIZ GUIDO Hugo FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 12:42:49 -05:00

Que, las “Bases Integradas y Modificadas al 14 de agosto de 2020” especifican en el *numeral 4. Evaluación, Selección y Resultados*, que el FONDECYT, a través de la Unidad de Evaluación y Selección, es responsable del proceso de evaluación y selección de las propuestas presentadas en la etapa de postulación hasta la publicación de los resultados del concurso; que comprende en el numeral *4.1. Proceso de Evaluación y Selección*, concordante con el numeral *1. Aspectos Generales*, la Primera Fase de Pre - Selección, que incluye la elegibilidad, la evaluación externa y la pre – selección; fase en la cual se presentarán notas conceptuales del proyecto a desarrollar a través de la plataforma de postulación, las cuales serán evaluadas y pre-seleccionadas por un Comité de Evaluación y, de ser necesario, un Comité de Consistencia, pudiendo las propuestas pre - seleccionadas participar en la segunda fase de selección. Asimismo, en la Segunda Fase de Selección; que comprende la elegibilidad, la evaluación y selección; se presentará una propuesta de proyecto abreviada a través de la plataforma de postulación, que deberá incorporar las recomendaciones realizadas por el respectivo Comité de Evaluación en la primera fase. Se establece que la evaluación de las propuestas de proyecto abreviadas estará a cargo de un Comité de Evaluación y un Comité de Consistencia. Asimismo, el numeral 4.2 de las “Bases Integradas y Modificadas al 14 de agosto de 2020” señala que el FONDECYT emitirá la Resolución de Dirección Ejecutiva con los resultados del Concurso;

Que, el Artículo 38° del Manual Operativo de FONDECYT, aprobado mediante Resolución de Presidencia Nº 010-2015-CONCYTEC-P de fecha 27 de enero de 2015, modificado mediante Resolución de Presidencia N° 033-2016-CONCYTEC-P de fecha 3 de marzo de 2016, establece que la Unidad de Evaluación y Selección es el órgano de línea responsable de conducir la selección y evaluación de propuestas presentadas a las convocatorias del FONDECYT y de mantener una base de evaluadores competentes para dichas propuestas, depende de la Dirección Ejecutiva;

CONCYTEC
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Firma Digital
Firmado digitalmente por HARMAN GUERRA Henry Anthony Paul FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 14:21:06 -05:00

Que, el numeral 18 del Artículo 12° del Manual Operativo del FONDECYT aprobado mediante Resolución de Presidencia Nº 010-2015-CONCYTEC-P de fecha 27 de enero de 2015, modificado mediante Resolución de Presidencia N° 033-2016-CONCYTEC-P de fecha 3 de marzo de 2016, establece como función de la Dirección Ejecutiva de la Unidad Ejecutora FONDECYT la emisión de resoluciones directorales sobre asuntos de su competencia. Asimismo, 13 del Artículo 12º del dispositivo acotado, establece como función de la Dirección Ejecutiva de la Unidad Ejecutora FONDECYT la constitución del Comité Técnico encargado de gestionar y opinar actividades propias de los concursos de los esquemas financieros.

Que, los Artículos 1 y 4 del Reglamento del Comité Técnico del FONDECYT aprobado mediante Resolución de Dirección Ejecutiva Nº 026-2016-FONDECYT-DE de fecha 22 de marzo de 2016, señalan que el Comité Técnico es un órgano colegiado de apoyo técnico a la gestión en el FONDECYT, que vela y controla que los procesos se realicen conforme las normas internas y tiene como finalidad contribuir a la gestión realizando acciones de revisión y evaluación de calidad respecto a los Esquemas Financieros. El numeral 7.2 del Artículo 7 del dispositivo acotado señala como parte de las funciones de dicho Comité, la selección de las propuestas que fueron presentadas por la Unidad de Evaluación y Selección de la Unidad Ejecutora FONDECYT, según los criterios establecidos en las Bases del concurso del Esquema Financiero;

CONCYTEC
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Firma Digital
Firmado digitalmente por INGUIL ROJAS Erich Hazel FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 13:33:51 -05:00

Que, mediante los informes de vistos, la Unidad de Evaluación y Selección de la Unidad Ejecutora FONDECYT informa a la Dirección Ejecutiva de la Unidad Ejecutora FONDECYT, sobre los resultados de la elegibilidad, evaluación y selección actualizados del Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2020-01 denominado “Proyectos de Investigación Básica”, señalando respecto a la Primera Fase, que a la fecha de cierre de la postulación se contó con 200 registros de postulación; de los cuales 190 postulantes resultaron aptos en la etapa de elegibilidad. Posteriormente, precisó que 137

CONCYTEC
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Firma Digital
Firmado digitalmente por VERTIZ GUIDO Hugo FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 12:42:59 -05:00

postulantes resultaron aptos y aprobados en la etapa de evaluación, la cual fue realizada por un Comité de Evaluación. Finalmente señaló que, en la etapa de pre - selección, las propuestas evaluadas fueron analizadas por los Comités de Consistencia, quienes pre - seleccionaron 50 propuestas. En relación con la Segunda Fase de Selección, señaló que, a su fecha de cierre, se contó con 50 registros de postulación; los cuales resultaron todos aptos en la etapa de elegibilidad. Posteriormente, precisó que 48 postulantes resultaron aprobados en la etapa de evaluación, la cual fue realizada por un Comité de Evaluación. Finalmente señaló que, en la etapa de selección, los Comités de Consistencia determinaron 34 propuestas seleccionadas; al respecto, adjuntó, entre otros, la lista de propuestas seleccionadas, que ofrecen el detalle de lo expuesto por la Unidad de Evaluación y Selección;

Que, mediante el Informe N° 015-2020-FONDECYT/UES/DRN, el responsable de la Unidad de Evaluación y Selección precisa que realizó un control posterior a los resultados del concurso obtenidos con la finalidad de asegurar que las propuestas cumplan con los requisitos señalados en las Bases del concurso; detectando que dos registros no son aptos, dado que incumplen el requisito de elegibilidad establecido en el numeral 2.3 , ítem 2, b) de las Bases, por lo que actualizó los resultados del concurso, determinándose 32 propuestas seleccionadas y adjuntó la lista de propuestas seleccionadas; lo cual fue informado en la sesión del Comité Técnico del FONDECYT N° 61 de fecha 18 de noviembre de 2020;

Que, conforme consta en las Actas de Reunión Nº 60 y 61 de fechas 16 y 18 de noviembre de 2020, el Comité Técnico del FONDECYT, acordó recomendar a la Dirección Ejecutiva del FONDECYT la aprobación de los resultados actualizados del Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2020-01 denominado “Proyectos de Investigación Básica”, los cuales fueron presentados en la referida sesión por la Unidad de Evaluación y Selección de la Unidad Ejecutora FONDECYT;

Que, mediante el Informe Nº 108-2020-CONCYTEC-OGAJ de fecha 20 de noviembre de 2020, la Oficina General de Asesoría Jurídica del CONCYTEC opinó que resulta viable proyectar una Resolución de Dirección Ejecutiva que apruebe los resultados del Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2020-01 denominado “Proyectos de Investigación Básica”, en ejercicio de las funciones de la Dirección Ejecutiva de la Unidad Ejecutora FONDECYT establecidas en el Manual Operativo de FONDECYT, aprobado mediante Resolución de Presidencia Nº 010-2015-CONCYTEC-P, modificado por Resolución de Presidencia N° 033-2016-CONCYTEC-P del 3 de marzo de 2016 y las Bases del concurso, considerando lo resuelto por Unidad de Evaluación y Selección de la Unidad Ejecutora FONDECYT, Órgano de Línea responsable de conducir el proceso de evaluación y selección de las propuestas presentadas en las convocatorias y los acuerdos arribados por el Comité Técnico del FONDECYT;

Que, conforme lo resuelto por la Unidad de Evaluación y Selección de la Unidad Ejecutora FONDECYT y los acuerdos adoptados por el Comité Técnico del FONDECYT se advierte que resulta necesario la emisión de la Resolución de Dirección Ejecutiva que apruebe los resultados de la referida convocatoria;

Con la visación del Responsable de la Unidad de Evaluación y Selección de la Unidad Ejecutora FONDECYT y del Jefe (e) de la Oficina General de Asesoría Jurídica del CONCYTEC;

De conformidad con lo dispuesto en la Ley Nº 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - CONCYTEC, en la Ley Nº 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC, en la Ley Nº 30806, Ley que modifica diversos artículos de la Ley Nº 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC y de la Ley Nº 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC, las Resoluciones

CONCYTEC
Firma Digital
Firmado digitalmente por HARMAN GUERRA Henry Anthony Paul FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 14:21:26 -05:00

CONCYTEC
Firma Digital
Firmado digitalmente por INGUIL ROJAS Erich Hazel FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 13:34:17 -05:00

CONCYTEC
Firma Digital
Firmado digitalmente por VERTIZ GUIDO Hugo FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 12:43:13 -05:00

de Presidencia N° 016-2018-CONCYTEC-P, N° 010-2015-CONCYTEC-P modificada mediante Resolución de Presidencia N° 033-2016-CONCYTEC-P y las Resoluciones de Dirección Ejecutiva N° 026-2016-FONDECYT-DE, N° 012-2020-FONDECYT-DE, N° 067-2020-FONDECYT-DE, N° 068-2020-FONDECYT-DE y N° 084-2020-FONDECYT-DE;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar los resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2020-01 denominado "Proyectos de Investigación Básica", que en Anexo forman parte integrante de la presente Resolución, por los fundamentos señalados en la parte considerativa.

Artículo 2.- Remitir copia de la presente Resolución a las Unidades de Desarrollo, Evaluación y Selección, y Seguimiento y Monitoreo de la Unidad Ejecutora FONDECYT, a la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, a la Oficina General de Asesoría Jurídica, a la Oficina de Tecnologías de Información del CONCYTEC y a la Dirección de Políticas y Programas de CTI del CONCYTEC para los fines correspondientes.

Artículo 3.- Encargar al responsable del Portal de Transparencia, la publicación de la Resolución en el Portal Institucional del CONCYTEC, así como de la Unidad Ejecutora FONDECYT.

Regístrese y comuníquese.

CONCYTEC
Firma Digital
Firmado digitalmente por HARMAN GUERRA Henry Anthony Paul FAU 20135727394 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 20.11.2020 14:22:18 -05:00

HENRY HARMAN GUERRA
Director Ejecutivo (E)
Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica
FONDECYT

CONCYTEC
Firma Digital
Firmado digitalmente por VERTIZ GUIDO Hugo FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 12:43:25 -05:00

CONCYTEC
Firma Digital
Firmado digitalmente por INGUIL ROJAS Erich Hazel FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 13:34:37 -05:00

ANEXO

RESOLUCIÓN DE DIRECCIÓN EJECUTIVA N° 101-2020-FONDECYT-DE

Resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2020-01 denominado "Proyectos de Investigación Básica

SELECCIONADOS

N°	N° REGISTRO	ENTIDAD SOLICITANTE	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TÍTULO DE LA PROPUESTA	MODALIDAD DEL PROYECTO	SUB ÁREA DE CONOCIMIENTO	PRESUPUESTO APROBADO EN S/
1	74333	INSTITUTO GEOFÍSICO DEL PERÚ	APAESTEGUI CAMPOS, JAMES EMILIANO	Paleo ENSO y eventos climáticos extremos pasados: Generación de evidencias para la gestión de riesgo de desastre en el norte peruano.	Proyecto de Investigación Avanzado	CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES	200.000,00
2	74325	INSTITUTO DE CULTIVOS TROPICALES	AREVALO HERNANDEZ, CESAR OSWALDO	Determinación de la extracción de nutrientes y fertilidad de suelos en plantaciones de alto rendimiento de Bolaina (*Guazuma crinita*) en la Amazonia Peruana	Proyecto de Investigación Avanzado	OTRAS CIENCIAS NATURALES	200.000,00
3	74299	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA	BARAZORDA CCAHUANA, HARUNA LUZ	NUEVAS ESTRATEGIAS COMPUTACIONALES PARA EL ESTUDIO DE AGREGACIÓN Y ADSORCIÓN DE MICROPLÁSTICOS Y NANOPLÁSTICOS A CONTAMINANTES EN MEDIOS ACUÁTICOS NATURALES	Proyecto de Investigación Avanzado	COMPUTACIÓN Y CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN	200.000,00
4	74300	UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR S.A.C.	EVANGELISTA VARGAS, SHIRLEY SUJEY	Evaluación del estrés oxidativo durante la colecta y manejo inicial de semen de alpaca y su efecto sobre la capacidad fecundante espermática	Proyecto de Investigación Avanzado	CIENCIAS BIOLÓGICAS	199.999,00
5	74306	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	GRIESELER --, ROLF	Síntesis de nuevos nanomateriales bidimensionales basados en carburos ternarios con potencial aplicación en biosensores	Proyecto de Investigación Avanzado	CIENCIAS FÍSICAS	200.000,00
6	74341	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	LAVARELLO MONTERO, ROBERTO JANNIEL	Caracterización ultrasónica de tejidos mediante la estimación conjunta de coeficientes de retro-dispersión y atenuación	Proyecto de Investigación Avanzado	COMPUTACIÓN Y CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN	S/.180.000,00
7	74298	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	MARTEL GORA, CARLOS GABRIEL	Aromas florales e insectos polinizadores en orquídeas peruanas: una aproximación químico-ecológica en vistas al bicentenario	Proyecto de Investigación Avanzado	CIENCIAS BIOLÓGICAS	200.000,00
8	74344	INSTITUTO GEOFÍSICO DEL PERÚ	PEREYRA QUIRÓS, ANTONIO ARMSTRONG	Estudios de variabilidad estelar usando fotometría astronómica en el Observatorio de Huancayo	Proyecto de Investigación Avanzado	CIENCIAS FÍSICAS	199.940,00
9	74315	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	TORRÓ I ABAT, LISARD	La Cordillera Carabaya, SE de Perú, y su prolongación en la Cordillera Real, NO Bolivia: metalogenia regional y procesos corticales de concentración de litio y otros metales estratégicos	Proyecto de Investigación Avanzado	CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES	200.000,00
10	74301	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	VALQUI HAASE, CHRISTIAN HOLGER	Geometría no conmutativa, ecuación de trenza, coálgebras, productos torcidos y la conjetura del Jacobiano.	Proyecto de Investigación Avanzado	MATEMÁTICA	200.000,00
11	74317	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA	ZEBALLOS PATRON, HORACIO	Efecto del pastoreo tradicional sobre las interacciones ecológicas en la dinámica de la pradera andina.	Proyecto de Investigación Avanzado	CIENCIAS BIOLÓGICAS	199.000,00

CONCYTEC
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Firma Digital
Firmado digitalmente por INGUIL ROJAS Erich Hazel FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 13:34:51 -05:00

12	74345	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE ALTO AMAZONAS	AREVALO GARDINI, ENRIQUE	Caracterización morfológica, molecular y químico de Genotipos de Cacao Silvestre colectados en la Amazonía peruana, para mayor rendimiento en grano y pectina en cascara de frutos, con potencial industrial	Proyecto de Investigación Multidisciplinario	OTRAS CIENCIAS NATURALES	350.000,00
13	74304	UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA	CARDICH SALAZAR, JORGE AQUILES	HIPOXIA EN BAHÍAS EUTROFIZADAS DEL PERÚ: EVOLUCIÓN AMBIENTAL DURANTE EL ÚLTIMO MILENIO Y SALUD ECOSISTÉMICA ACTUAL	Proyecto de Investigación Multidisciplinario	CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES	350.000,00
14	74308	INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ - IMARPE	ESPINOZA MORRIBERON, DANTE	Variabilidad estacional e interanual de la Productividad Primaria frente al mar peruano	Proyecto de Investigación Multidisciplinario	CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES	350.000,00
15	74322	INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA	MAICELO QUINTANA, JORGE LUIS	Generación de modelos multivariados para determinar el valor nutritivo de las pasturas utilizando espectroscopia de infrarrojo cercano en la cuenca de Ventilla, distrito de Molinopampa, región Amazonas.	Proyecto de Investigación Multidisciplinario	OTRAS CIENCIAS NATURALES	338.525,00
16	74309	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	SANTIANI ACOSTA, ALEXEI VICENT	INDICADORES DE FERTILIDAD EN ESPERMATOZOIDES CRIOPRESERVADOS DE ALPACA: ESTUDIO DE LA APOPTOSIS ESPERMÁTICA, DESPOLARIZACIÓN DE MEMBRANA, INTEGRIDAD DE ADN Y ESTABILIDAD DE CROMATINA	Proyecto de Investigación Multidisciplinario	CIENCIAS BIOLÓGICAS	350.000,00
17	74305	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA	TERAN HILARES, RULY	Valorización de residuos agroindustriales: identificación de potenciales residuos agroindustriales para la producción de xilooligosacáridos (XOS) y evaluación de tecnología de membranas para su purificación	Proyecto de Investigación Multidisciplinario	CIENCIAS QUÍMICAS	350.000,00
18	74332	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	TORRES GARCÍA, FERNANDO GILBERTO	Síntesis de bioplásticos a partir de polisacáridos sulfatados extraídos de algas verdes del litoral peruano con aplicaciones potenciales en almacenamiento de energía limpia	Proyecto de Investigación Multidisciplinario	CIENCIAS QUÍMICAS	350.000,00
19	74342	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	BAYLON CORITOMA, MARIBEL	DNA METABARCODING E IDENTIFICACIÓN MORFOLÓGICA DE MICROALGAS Y CIANOBACTERIAS: INDICADORES BIOLÓGICOS PARA EVALUAR LA CALIDAD DEL AGUA DEL LAGO TITICACA	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	100.000,00
20	74343	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	BETALLELUZ PALLARDEL, INDIRA MILAGROS	Caracterización y evaluación de emulsiones “pickering” empleando como estabilizante almidón nativo y modificado hidrofóbicamente por esterificación con anhídrido octenil succínico (OSA) y ácido cítrico de cañihua (*Chenopodium pallidicaule Aellen*) de una variedad de Puno.	Proyecto de Investigación Semilla	OTRAS CIENCIAS NATURALES	100.000,00
21	74337	UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN	HUAMÁN MERA, ALEXANDER	Determinación de áreas prioritarias para la conservación genética de las especies de Algarrobos (*Prosopis spp.*), en los Bosques Tropicales Estacionalmente Secos del Perú	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	99.991,00
22	74319	CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIODIVERSIDAD SOSTENIBLE BIOS	HURTADO MIRANDA, NATALI EDITH	Influencia de los roedores nativos y exóticos en la ecología espacial de los carnívoros del desierto de Sechura	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	100.000,00

CONCYTEC
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Firma Digital
Firmado digitalmente por INGUIL ROJAS Erich Hazel FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 13:35:08 -05:00

23	74302	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	JONES PÉREZ, JOEL	Búsqueda de Partículas Neutras con Largo Tiempo de Vida en el LHC	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS FÍSICAS	99.956,00
24	74329	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	LÓPEZ SMITH, JUAN MANUEL	Neutralización de SARS-CoV-2 por derivados de quitosano funcionalizados.	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS QUÍMICAS	100.000,00
25	74316	UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN	MARCELO PEÑA, JOSE LUIS	Influencia del cambio climático en la frecuencia de sequías y fenómeno El Niño mediante el análisis de anillos de crecimiento de árboles de bosques estacionalmente secos del norte de Perú	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES	100.000,00
26	74307	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA PRODUCCIÓN	MESIAS VALLE, FERNANDO DANIEL	Caracterización molecular de la microbiota intestinal del Paco (*Piaractus brachypomus*) y Gamitana (*Colossoma macropomum*) para la mejora de sus parámetros productivos en la región San Martín	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	100.000,00
27	74311	INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS	MILLA NEYRA, ANA KARINA	Redefiniendo la genética de la ataxia espinocerebelosa tipo 10: Análisis del gen ATXN10 en población mestiza y amerindia de Perú.	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	100.000,00
28	74339	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA UNI	MONTES DE OCA AVALOS, JUAN MANUEL	Recubrimientos biodegradables basados en hidrocoloides y sus emulsiones para aplicaciones en la industria de los alimentos.	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS QUÍMICAS	100.000,00
29	74336	CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIODIVERSIDAD SOSTENIBLE BIOS	PEREDA SÁNCHEZ, RAÚL ALEJANDRO	Influencia de mamíferos exóticos en las comunidades de aves y mamíferos de los bosques secos del noroeste del Perú	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	100.000,00
30	74335	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	RODRÍGUEZ DEL CASTILLO, ANGEL MARTIN	ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA, MORFOLOGÍA Y FITOQUÍMICA DE *Abuta grandifolia* (*Anomospermeae, Menispermaceae*) ESPECIE AMPLIAMENTE UTILIZADA EN LA MEDICINA TRADICIONAL EN LA AMAZONÍA PERUANA	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	100.000,00
31	74314	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO PUNO	RODRÍGUEZ HUANCA, FRANCISCO HALLEY	Identificación de marcadores moleculares asociados a la resistencia o susceptibilidad a enterotoxemia en alpacas como una posible solución sostenible para el control de esta enfermedad en la crianza de alpacas en regiones del Sur del Perú	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	99.636,00
32	74346	INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA	YALTA MACEDO, CLAUDIA ESTHER	Explorando la diversidad genómica de cuyes nativos peruanos (*Cavia porcellus*) de zonas altoandinas, una visión para la conservación de recursos zoogenéticos del Perú.	Proyecto de Investigación Semilla	CIENCIAS BIOLÓGICAS	100.000,00
TOTAL							6.017.047,00

CONCYTEC
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Firma Digital

Firmado digitalmente por INGUIL ROJAS Erich Hazel FAU 20135727394 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.11.2020 13:35:24 -05:00