



## RESOLUCIÓN DE DIRECCIÓN EJECUTIVA N° 054-2021- FONDECYT-DE

Lima, 8 de junio de 2021

**VISTOS:** El Informe N° 3-2021/FONDECYT/UES/AAV, con proveído N° 31-2021-FONDECYT-UES, ambos de fecha 04 de junio de 2021, y el Acta de Reunión N° 39 del Comité Técnico de FONDECYT, Informe N° 027-2021-CONCYTEC-ETAJ-UEFONDECYT-DHG, con proveído N° 232-2021-CONCYTEC-OGAJ, ambos con fecha 07 de junio de 2021, 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 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 (Ley del 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, el objetivo general del Esquema Financiero E067-2021-01 denominado “Proyectos Especiales para la Reactivación” es el contribuir al desarrollo de proyectos generados bajo condiciones especiales, con orientación a la demanda y para la atención de sectores estratégicos priorizados. Las subvenciones están orientadas a la reactivación económica y a contribuir a la reconversión de la cadena de valor de los sectores productivos del país;

Que, a través de la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 018-2021-FONDECYT-DE de fecha 25 de febrero de 2021, se aprobó el Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E067-2021-01 denominado “Proyectos Especiales para la Reactivación”, el cual contiene, entre otros documentos, las Bases del Concurso;

Que, mediante la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 023-2021-FONDECYT-DE de fecha 11 de marzo de 2021, se aprobó la integración y modificación de las Bases que forman parte del Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E067-2021-01 denominado “Proyectos Especiales para la Reactivación”, propuestas por la Unidad de Desarrollo del FONDECYT; sustituyéndose las Bases del concurso y los Anexos, así como la Ficha Técnica del concurso mencionado; incorporándose la Guía de Seguimiento y Monitoreo, las Cartillas de Elegibilidad y Evaluación, Acta de Entrega de Convocatoria AEC-007-2021 y el Modelo de Contrato, que en anexo forman parte de la resolución mencionada;

Que, el numeral 4 “Evaluación, Selección y Resultados” de las citadas bases prescriben que el FONDECYT, a través de la Unidad de Evaluación y Selección (UES), es el



responsable del proceso de evaluación y selección de las propuestas presentadas, hasta la publicación de los resultados del concurso; asimismo, según lo establecido en el numeral 1.5 del Anexo 6 de las acotadas bases señalan que la publicación de los resultados del concurso, serán aprobados mediante Resolución de Dirección Ejecutiva del FONDECYT;

Que, de acuerdo con lo regulado en el artículo 12 del Manual Operativo del FONDECYT, aprobado mediante Resolución de Presidencia N° 010-2015-CONCYTEC-P, y modificado mediante Resolución de Presidencia N° 033-2016-CONCYTEC-P, la Dirección Ejecutiva del FONDECYT tiene como funciones, entre otras, emitir resoluciones directorales sobre asuntos de su competencia;

Que, asimismo, de acuerdo con el artículo 38 del citado Manual Operativo, 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;

Que, mediante el Informe N° 3-2021/FONDECYT/UES/AAV y con proveído N° 31, ambos con fecha 04 de junio de 2021, la Unidad de Evaluación y Selección de la Unidad Ejecutora FONDECYT informa sobre los resultados del proceso de elegibilidad, evaluación y selección de la Convocatoria del Esquema Financiero E067-2021-01 denominado "Proyectos Especiales para la Reactivación";

Que, el numeral 7.2 del artículo 7° del Reglamento del Comité Técnico del FONDECYT aprobado por Resolución de Dirección Ejecutiva N° 026-2016-FONDECYT-DE, señala como una de las funciones de dicho Comité la de seleccionar 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;

Que, en el Acta de Reunión N° 39 de fecha 04 de junio de 2021, el Comité Técnico del FONDECYT luego de la evaluación respectiva, acordó recomendar a la Dirección Ejecutiva la aprobación de los resultados del concurso E067-2021-01 denominado "Proyectos Especiales para la Reactivación", en la que se obtuvieron como resultado final 11 seleccionados y 06 accesitarios. Los seleccionados son las propuestas con número de registro 76526, 76593, 76629, 76686, 76720, 76753, 76773, 76781, 76832, 76862 y 76920. Los accesitarios son las propuestas con número de registro 76922, 76835, 76569, 76838, 76714 y 76667;

Que, mediante el Informe N° 027-2021-CONCYTEC-ETAJ-UEFONDECYT-DHG, con proveído N° 232-2021-CONCYTEC-OGAJ, ambos con fecha 07 de junio de 2021, la Oficina General de Asesoría Jurídica concluye que es de la opinión que resulta viable proyectar la Resolución de Dirección Ejecutiva de FONDECYT que apruebe los resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E067-2021-01 denominado "Proyectos Especiales para la Reactivación", por lo que recomendó remitir a la Dirección Ejecutiva del FONDECYT el proyecto de Resolución de Dirección Ejecutiva;

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 N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - CONCYTEC, en la Ley N° 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC, en la Ley N° 30806, Ley que modifica diversos artículos de la Ley N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC y de la Ley N° 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC, las Resoluciones de Presidencia N° 016-2018-CONCYTEC-P, N° 109-2017-CONCYTEC-P modificada



mediante Resolución de Presidencia N° 044-2018-CONCYTEC-P, N° 010-2015-CONCYTEC-P modificada mediante Resolución de Presidencia N° 033-2016-CONCYTEC-P y Resolución de Presidencia N° 178-2020-CONCYTEC-P;

**SE RESUELVE:**

**Artículo 1.-** Aprobar los resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E067-2021-01 denominado “Proyectos Especiales para la Reactivación”, de acuerdo con el Anexo que forma 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 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, y a la Oficina de Tecnologías de Información 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.**

---

JUAN MARTÍN RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ

Director Ejecutivo  
Fondo Nacional de Desarrollo Científico,  
Tecnológico y de Innovación Tecnológica  
FONDECYT



**ANEXO**

**RESOLUCIÓN DE DIRECCIÓN EJECUTIVA N° 054-2021-FONDECYT-DE**

**RESULTADOS DEL ESQUEMA FINANCIERO E067-2021-01 DENOMINADO “PROYECTOS ESPECIALES PARA LA REACTIVACIÓN”**

**SELECCIONADOS**

N°	N° REGISTRO	ENTIDAD SOLICITANTE	RESPONSABLE TÉCNICO	TÍTULO DE LA PROPUESTA	REGIÓN	PRESUPUESTO APROBADO EN S/
1	76526	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	CORVERA GOMRINGER, RONALD	Paquete tecnológico para la recuperación de la salud del suelo con leguminosas de rápido crecimiento para plantaciones forestales maderables, en áreas degradadas por la actividad minera aurífera, bajo un enfoque de reactivación ecosistémica y productiva de bosques en el departamento de Madre de Dios	LORETO	350,000.00
2	76593	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	NUÑEZ DELGADO, JIMNY YOEL	Desarrollo de un insumo alimenticio a partir de residuos agroindustriales provenientes del beneficio húmedo del café para la alimentación animal	LIMA	349,992.00
3	76629	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	MONTES DE OCA AVALOS, JUAN MANUEL	Desarrollo de una planta piloto de producción de alginatos y derivados para la industria alimentaria y farmacéutica. Diseño y estudios preliminares para la implementación de una biorefinería para el aprovechamiento de biomasa marina.	LIMA	350,000.00
4	76686	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA PRODUCCION	MARRUFO SALDAÑA, LILIANA DEL ROSARIO	Desarrollo tecnológico de la obtención y aplicación de colorantes naturales en el teñido de piel curtida libre de cromo de Arapaima gigas (paiche) para la elaboración de artículos de calzado, vestimenta y marroquinería de alta moda.	LIMA	321,200.00
5	76720	UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTA MARIA	REATEGUI ORDOÑEZ, JUAN EDUARDO	Desarrollo de una línea de producción piloto de sustrato proteico a base de larvas de <i>Hermetia illucens</i> alimentadas con residuos orgánicos agroindustriales, para alimentación de animales menores (cuyes) y crianza acuícola (truchas), como alternativa potencial para la reactivación del sector pecuario de la región sur del Perú.	AREQUIPA	350,000.00
6	76753	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	GONZALES FLORES, ANAI PAOLA PRISSILLA	Desarrollo de un alimento balanceado funcional a base de torta de castaña para reducir costos y mejorar la productividad en el cultivo de paco <i>Piaractus brachyomus</i> en la región de Madre de Dios	LORETO	350,000.00
7	76773	AGP PERU S.A.C.	RAMOS MUÑOZ, JORGE ALEXIS	Desarrollo de un sistema de iluminación de cabina para techos panorámicos laminados translúcidos mediante ingeniería de nanocompuestos vitrificados a base de SiO <sub>2</sub> /TiO <sub>2</sub> : una colaboración académico-industrial entre los laboratorios de AGP y la PUCP en Bélgica y Perú.	LIMA	349,999.99
8	76781	UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO S.A.C.	CASTILLO MARTINEZ, WILLIAMS ESTEWARD	Desarrollo de conservas de anchoveta ( <i>Engraulis ringens</i> ) y trucha ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) saludables con líquidos de gobiernos a base aceite de Sacha Inchi ( <i>Plukenetia volubilis</i> ) y Tarwi ( <i>Lupinus mutabilis</i> ) en la Región Ancash.	ANCASH	185,759.00
9	76832	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	HUANCA CAYO, EBER	PLATAFORMA DE MONITOREO PARA EL MUESTREO NO EXTRACTIVO DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS MEDIANTE EL DESARROLLO DE UN ROBOT SUBMARINO A MEDIDA CON TÉCNICAS AVANZADAS DE DEEP LEARNING Y COMPUTER VISION. CASO DE APLICACIÓN: CULTIVO DE FONDO DE CONCHA DE ABANICO ( <i>Argopecten purpuratus</i> ) EN LA BAHÍA DE SECHURA	AREQUIPA	350,000.00



10	76862	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA PRODUCCION	URQUIZO RUIZ, MARIA ROSA	"Desarrollo de un prototipo de bodega insulada de bajo costo, como sistema de frío para embarcaciones pesqueras artesanales de la Amazonia que permita asegurar la sanidad e inocuidad de los recursos hidrobiológicos y su almacenamiento"	UCAYALI	193,040.26
11	76920	COMPAÑIA INDUSTRIAL ROMOSA SAC	BELLIN CIER, RENATO FRANCESCO	Sistema innovador para el proceso de nueva forma teñido a nivel mundial promoviendo la reactivación de la industria basado en innovación y supervisión de la mitigación del impacto ambiental.	LIMA	350,000.00
<b>TOTAL</b>						3,499.991.25

### **ACCESITARIOS (\*)**

N° REGISTRO	ENTIDAD SOLICITANTE	RESPONSABLE TÉCNICO	TÍTULO DE LA PROPUESTA	REGIÓN	PRESUPUESTO APROBADO EN S/
76922	ASOCIACIÓN CIENTÍFICA PERÚ, INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN - PERÚ I+D+I	ALATRISTA SALAS, HUGO	FibroscoPIO: Microscopio inteligente de bajo costo para la verificación de composición de fibras en productos textiles de la cadena de valor de Camélidos Sudamericanos de las regiones andinas.	LIMA	350,000.00
76835	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ	CAMAYO LAPA, BECQUER FRAUBERTH	Desarrollo de un sistema de fermentación centralizada de granos de café en dos etapas (aeróbico y anaeróbico) con elementos de automatización y control computarizado de la temperatura para la optimización de la actividad enzimática y obtención de perfiles sensoriales de especialidad en la asociación CUNAVIR, distrito de Villa Rica, región Pasco.	PASCO	350,000.00
76569	LATAM COACHING NETWORK S.A.C. - LCN	GÁLVEZ ESCUDERO, MARIE ANNE	Desarrollo de plataforma virtual para micro, pequeñas y medianas empresas de productores acuícolas del Perú, que busca promover la formalidad, sostenibilidad, comercialización planificada y capacitación.	LIMA	194,405.00
76838	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	DIANDERAS CAUT, ERWIN JUNGER	Sistema de identificación de 50 especies forestales maderables para desarrollo, control y manejo de los inventarios forestales exploratorios y comerciales mediante algoritmos de aprendizaje de máquina y cloud computing para mejorar la productividad del aprovechamiento de especies maderables en concesiones forestales de la región de Madre de Dios	LORETO	350,000.00
76714	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA PRODUCCIÓN	MARIÑOS LEGENDRE, JUAN CARLOS	DESARROLLO DE CALZADO CON RESIDUOS DE FIBRA GRUESA Y CAÑA DE AZÚCAR	LA LIBERTAD	350,000.00
76667	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	FERNÁNDEZ MÉNDEZ, CHRISTIAN JESÚS	Desarrollo de un sistema de recirculación de agua de validación a escala piloto comercial demostrativa para innovar en la producción sustentable de gamitana Colossoma macropomun en la región Loreto	LORETO	349,200.00

(\*) El orden de los accesitarios a subir, será de acuerdo a la sugerencia del Comité de Consistencia, no en el orden que aparecen en la tabla