REPÚBLICA DEL PERÚ

**RESOLUCIÓN DE PRESIDENCIA Nº 206 -2013-CONCYTEC-P**

Lima, 05 DIC. 2013

**VISTO:**

El Informe Nº 002-2013-ST.002-2013 de fecha 05 de diciembre de 2013, emitido por la Secretaria Técnica del Comité de Gestión del Concurso de Subvenciones para Investigación Postdoctoral en Universidades, Centros e Institutos de Investigación Peruanos, y;

**CONSIDERANDO:**

Que, el Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC, es un organismo público técnico especializado adscrito a la Presidencia del Consejo de Ministros, con personería jurídica de derecho público interno y autonomía científica, administrativa, económica y financiera, conforme a lo establecido en los Decretos Supremos Nºs 058-2011-PCM y 067-2012-PCM;

Que, el artículo 16º del Texto Único Ordenado de la Ley Nº 28303 – Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica, aprobado por Decreto Supremo Nº 032-2007-ED, dispone la creación del Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica - FONDECYT como una unidad de ejecución presupuestal del CONCYTEC, con el objeto de captar, gestionar, administrar y canalizar recursos de fuentes nacional y extranjera destinados a las actividades del SINACYT, en el país;

Que, mediante Resolución de Presidencia Nº 142-2013-CONCYTEC-P del 27 de setiembre de 2013, se formalizó la apertura de la Unidad Ejecutora 1522 – del Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica - FONDECYT, perteneciente al Pliego 114 Consejo Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC;

Que, a través de la Resolución de Presidencia Nº 136-2013-CONCYTEC-P del 19 de setiembre del 2013, se aprobó el Reglamento del Concurso de Subvenciones para Investigación Postdoctoral en Universidades, Centros e Institutos de Investigación Peruanos; y, su Convocatoria 2013;

Que, el mencionado Reglamento contempla que el Concurso estará a cargo de un Comité de Gestión integrado por una Secretaría Técnica y un Comité Científico-Técnico; siendo que este último, deberá proponer a la Alta Dirección, para su aprobación, la lista de proyectos a ser subvencionados por el CONCYTEC de acuerdo a las evaluaciones;

Que, con el Informe de Visto, la Secretaria Técnica eleva para aprobación de la Alta Dirección, los resultados de la priorización de los proyectos a ser subvencionados, elaborada por el Comité Científico-Técnico y remitida mediante el Memorandum Nº 176-2013-CONCYTEC-DCYT;

Que, en este sentido, resulta necesaria la emisión de la Resolución de Presidencia que apruebe los resultados del Concurso de Subvenciones para Investigación Postdoctoral en Universidades, Centros e Institutos de Investigación Peruanos;

Con el visado de la Directora Ejecutiva (e), de la Responsable (e) de la Unidad de Administración Financiera y del Responsable (e) del Área de Planificación y Presupuesto del Fondo Nacional de Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación Tecnológica – FONDECYT, así como de la Jefa de la Oficina de Asesoría Jurídica y del Secretario General del CONCYTEC;

En uso de las facultades conferidas por la Ley Nº 28613, así como lo dispuesto por Decreto Supremo Nº 029-2007-ED;

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.-** Aprobar los resultados del Concurso de Subvenciones para Investigación Postdoctoral en Universidades, Centros e Institutos de Investigación Peruanos.

**ARTÍCULO SEGUNDO.-** Otorgar la subvención a los ganadores del Concurso de Subvenciones para Investigación Postdoctoral en Universidades, Centros e Institutos de Investigación Peruanos, de acuerdo a la relación que en anexo forma parte de la presente resolución.

| Concurso de Subvenciones Investigación Postdoctoral en Universidades, Centros e Institutos de Investigación Peruanos | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Título del Proyecto** | **Institución Ejecutora** | **Área Prioritaria** | **Presupuesto Aprobado** |
| 1 | Generación de anticuerpos de dominio-único de alpacas para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades hepáticas. | UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA. LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO | Biotecnología | 267,040.00 |
| 2 | Estudio de genomas y transcriptomas de hongos y de metagenomas ambientales | UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA | Biotecnología | 267,040.00 |
| 3 | Establecimiento de metodologías de transformación genética del langostino litopenaeus vannamei y aplicación para la obtención de langostinos multi-resistentes a virus | UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES | Biotecnología | 267,040.00 |
| 4 | Estudio de las interacciones phaseolus vulgaris – pgpr's – micorrizas como herramienta biotecnológica para el control de fitopatógenos del cultivo de frijol. | UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA | Biotecnología | 267,040.00 |
| 5 | Caracterización epidemiológico-molecular de las infecciones por bartonella bacilliformis | UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS | Biotecnología | 267,040.00 |
| 6 | Investigación para la valorización de la biodiversidad peruana: i) caracterización de ajíes nativos por sus atributos sensoriales y funcionales para la mejora de la pequeña/mediana agricultura y su posicionamiento en el mercado nacional/internacional. Ii) reconstrucción de las técnicas tintóreas precolombinas, en base a productos naturales, para su preservación, revalorización y uso en la artesanía e industria textil contemporánea | UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA. | Biotecnología | 267,040.00 |
| 7 | Generación de una línea celular de taenia solium a partir de neoblastos, para estudios de transcriptómica y evaluación de nuevos agentes terapéuticos | FAC. CIENCIAS, UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA | Biotecnología | 267,040.00 |
| 8 | Desarrollo de la tecnología de imágenes de masas con espectrometría de masa maldi tof tof, in vitro sobre medios gelosados e in situ sobre cortes congelados, considerando biomarcadores peptídicos, lipidómicos y metabolómicos de bacterias asociadas a la concha negra anadara tuberculosa. | UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES | Biotecnología | 267,040.00 |
| 9 | Strengthening resilience of andean river basin headwaters facing global change | FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS | Ciencia y Tecnología ambiental | 267,040.00 |
| 10 | Dinámica del ciclaje del carbono en bosques amazónicos del sureste del Perú | INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA NATURALEZA, TERRITORIO Y ENERGÍAS RENOVABLES, PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ. | Ciencia y Tecnología ambiental | 267,040.00 |
| 11 | Modelización matemática orientada a la gestión de Recursos Naturales | INSTITUTO DE MATEMÁTICA Y CIENCIAS AFINES - (IMCA) | Ciencia y Tecnología ambiental | 267,040.00 |
| 12 | Estudio de la variación de las propiedades ópticas de los aerosoles debido a las quemas de vegetación para evaluar su influencia en el forzamiento radiactivo terrestre | UNIVERSIDAD CONTINENTAL S.A.C. | Ciencia y Tecnología ambiental | 267,040.00 |
| 13 | Preparación y caracterización de nanopartículas de magnetita funcionalizados para aplicaciones biomédicas y remediación ambiental | FACULTAD DE CIENCIAS FISICAS - UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS | Ciencia y Tecnologías de Materiales | 267,040.00 |
| 14 | Desarrollo de física experimental en el Perú, con énfasis en altas energías | PONTIFICA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU | Ciencia y Tecnologías de Materiales | 267,040.00 |
| 15 | Caracterización de tejidos empleando ultrasonido cuantitativo multi-paramétrico para la detección y diagnóstico de cáncer de mama, próstata y tiroides | PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU | Tecnologías de la Información y comunicación | 267,040.00 |

REPÚBLICA DEL PERÚ

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 16 | Análisis de patrones y aprendizaje de máquina en bio-imágenes (pattern analysis and machine learning in bioimaging) | PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ | Tecnologías de la Información y comunicación | 267,040.00 |
| 17 | Lanzamiento de un sustituto de la sal para reducir la presión arterial a nivel poblacional en Perú | UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA | Transferencia Tecnológica para la inclusión social | 267,040.00 |
| 18 | Evaluación de la respuesta inmune de alpacas y llamas con neumonía relacionada al estrés del frio en zonas alto andinas del Perú | UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA | Transferencia Tecnológica para la inclusión social | 267,040.00 |
| | **Accesitario** | | | |
| 19 | Investigación y desarrollo de un generador automático portátil de 99mo-99mtc para la descentralización de la medicina nuclear a nivel nacional con fines de inclusión social. | INSTITUTO PERUANO DE ENERGÍA NUCLEAR (IPEN) | Ciencia y Tecnologías de Materiales | 267,040.00 |
| 20 | Uso de herramientas avanzadas de tics, computación e inteligencia artificial para el desarrollo y optimización de: sistemas de telediagnóstico/telemedicina, y plataforma inmunoinformática para el desarrollo de vacunas multiepitópicas | FAC. CIENCIAS - UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA | Tecnologías de la Información y comunicación | 267,040.00 |

**ARTÍCULO TERCERO.**- Declarar que el egreso que genere lo dispuesto en el artículo precedente se realice con cargo al presupuesto del FONDECYT, de acuerdo a su disponibilidad presupuestal.

**ARTÍCULO CUARTO.**- Disponer que el Responsable de Transparencia publique la presente resolución en el portal web institucional del CONCYTEC.

Regístrese y comuníquese.

**Gisella Ojeda, PhD**
Presidente
Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica
CONCYTEC