



RESOLUCIÓN DE DIRECCIÓN EJECUTIVA N° 093 -2019- FONDECYT-DE

Lima, 07 NOV 2019

VISTOS: El Informe N° 018-2019/FONDECYT/UES/LAB de fecha 29 de octubre de 2019, que cuenta con la conformidad del Responsable de la Unidad de Evaluación y Selección del FONDECYT a través del Proveído N° 0018-2019-FONDECYT-UES de fecha 29 de octubre de 2019 y el Acta de Reunión N° 44 del Comité Técnico de FONDECYT, 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 (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 del Esquema Financiero E041-2019-01 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;

Que, mediante la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 024-2019-FONDECYT-DE de fecha 24 de marzo de 2019, se aprobó el Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2019-01 denominado "Proyectos de Investigación Básica", el cual se encontraba integrado, entre otros, por las Bases; siendo que mediante Resolución de Dirección Ejecutiva N° 034-2019-FONDECYT-DE de fecha 26 de abril de 2019, se aprobó las Bases Integradas de las Bases que forman parte del Esquema Financiero en mención;

Que, mediante la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 036-2019-FONDECYT-DE de fecha 24 de mayo de 2019, se resolvió sustituir, entre otros, las Bases Integradas de las Bases del Expediente de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2019-01 denominado "Proyectos de Investigación Básica", aprobadas por Resolución de Dirección Ejecutiva N° 034-2019-FONDECYT-DE de fecha 26 de abril de 2019; y consiguientemente, incorporar al citado expediente las Bases Integradas Modificadas el 20 de mayo de 2019; las cuales han previsto 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. Asimismo, el numeral 4.2 de las citadas Bases Integradas Modificadas el 20 de mayo de 2019, señala que los resultados del Concurso, serán aprobados mediante Resolución de Dirección Ejecutiva del FONDECYT;



Que, mediante el informe de vistos, la Unidad de Evaluación y Selección del FONDECYT presentó e informó los resultados de la evaluación y selección de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2019-01 denominado "Proyectos de Investigación Básica";

Que, el numeral 7.2 del Artículo 7 del Reglamento del Comité Técnico del FONDECYT aprobado mediante Resolución de Dirección Ejecutiva N° 026-2016-FONDECYT-DE, señala como una de las funciones de dicho Comité la selección de las propuestas que fueron presentadas por la Unidad de Evaluación y Selección del FONDECYT, según los criterios establecidos en las Bases Integradas Modificadas el 20 de mayo de 2019 del Esquema Financiero en mención;

Que, conforme consta en el Acta de Reunión N° 44 de fecha 29 de octubre de 2019, el Comité Técnico del FONDECYT, acordó aceptar y recomendar a la Dirección Ejecutiva del FONDECYT la aprobación de los resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2019-01 denominado "Proyectos de Investigación Básica", los cuales fueron presentados en la referida sesión por la Unidad de Evaluación y Selección del FONDECYT;

Que, conforme lo dispuesto por el Comité Técnico del FONDECYT y lo señalado en el informe de vistos por la Unidad de Evaluación y Selección del FONDECYT, se solicita se emita 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 del FONDECYT y del Jefe 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, 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, y las Resoluciones de Presidencia N° 010-2015-CONCYTEC-P modificada mediante Resolución de Presidencia N° 033-2016-CONCYTEC-P y N° 016-2018-CONCYTEC-P;

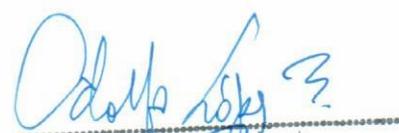
SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar los resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2019-01 denominado "Proyectos de Investigación Básica", de acuerdo al Anexo que forma parte integrante de la presente Resolución.

Artículo 2.- Remitir copia de la presente Resolución a las Unidades de Desarrollo, Evaluación y Selección, y Seguimiento y Monitoreo del 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.


.....
Adolfo López Bustillo
Director Ejecutivo
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO CIENTÍFICO,
TECNOLÓGICO Y DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA





ANEXO

RESOLUCIÓN DE DIRECCIÓN EJECUTIVA N° 093 -2019-FONDECYT-DE

Resultados de la Convocatoria del Esquema Financiero E041-2019-01 denominado "Proyectos de Investigación Básica"

SELECCIONADOS

N°	N° REGISTRO	RAZÓN SOCIAL	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	REGIÓN	PRESUPUESTO APROBADO EN SOLES (S/)
1	63736	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	ROJAS MONTES, MIGUEL ANGEL	Detección, caracterización molecular y análisis filogenético de las diferentes estirpes de coronavirus (CoV) detectados en heces de alpacas (Vicugna pacos) y llamas (Lama glama) de comunidades campesinas del departamento de Cusco para determinar su evolución, diversidad genética y potencial zoonótico.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	349,997.50
2	63503	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	RIVERA GERONIMO, HERMELINDA	Epidemiología serológica y molecular de cepas emergentes del virus Lengua Azul en rumiantes domésticos y en mosquitos vectores en el Perú	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	349,855.00
3	64463	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	NAVARRETE ZAMORA, MILUSKA BEATRIZ	ESTUDIO DE LA TRANSFERENCIA PLACENTARIA DE LOS MINERALES CALCIO, HIERRO, COBRE Y SELENIO EN LA ALPACA (Vicugna pacos) EN LIMA Y CUSCO.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	349,260.00
4	63467	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	CHIRINOS GALLARDO, ROSANA SONIA	EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE DEFENSA ANTIOXIDANTE Y METABOLITOS, IMPLICADOS EN EL DAÑO POR FRÍO DE LA PALTA (Persea americana) Hass, PARA COMPRENDER Y MITIGAR ESTE DESORDEN FISIOLÓGICO	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	350,000.00
5	63483	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	RUIZ VASQUEZ, LILIANA	Bioplaguicidas naturales basados en aceites esenciales de Piperaceas: una alternativa para el control de plagas en cultivos agrícolas	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRICOLAS	LORETO	100,000.00
6	64682	INSTITUTO DE CULTIVOS TROPICALES	BARRAZA CASTELO, FIORELLA ARANTXA	Evaluación de riesgos potenciales para la salud por metales pesados debido al consumo de frutas y vegetales en la región San Martín	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRICOLAS	SAN MARTIN	99,960.00
7	64000	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	MELLISHO SALAS, EDWIN ALBERTO	TRANSCRIPTOMICA DE CELULAS DE LA GRANULOSA Y OVOCITOS DURANTE LA FOLICULOGÉNESIS INICIAL EN ALPACA Y SU ASOCIACIÓN CON LA ACTIVACION FOLICULAR	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	100,000.00
8	65505	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	ZOROGASTUA CRUZ, PERCY ERNESTO	Aptitud del carbono del suelo como servicio ecosistémico en el Área de Conservación Privada Tilacancha	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	98,188.00



9	65048	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	SIUCE MORENO, JUAN JOSE	Caracterización Filogenómica, detección genética de virulencia y resistencia antimicrobiana de <i>Escherichia coli</i> causantes de brotes entéricos y enfermedad de los Edemas en cerdos de Granjas de Lima	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	100,000.00
10	63935	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	QUISPE CCASA, HURLEY ABEL	Validación de biotecnologías reproductivas para la colección, análisis, procesamiento y criopreservación de semen de cuyes (<i>Cavia porcellus</i> L.) para la difusión de material genético de alta calidad, en el proceso del mejoramiento genético para la crianza de cuyes en la provincia de Chachapoyas, región Amazonas.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	AMAZONAS	100,000.00
11	63093	INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO "EL DORADO"	DIAZ CHUQUIZUTA, PERCY	CARACTERIZACIÓN MORFOAGROMICA DE GENOTIPOS DE <i>Theobroma bicolor</i> (Humb. & Bonpl.) "Macambo", CON VALOR NUTRACEUTICO, CON FINES DE USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS DE LA BIODIVERSIDAD, EN LAS PROVINCIAS DE SAN MARTIN Y EL DORADO, REGION SAN MARTIN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	SAN MARTIN	100,000.00
12	64328	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	OLAZABAL LOAIZA, JUAN PAVEL	Evaluación in vitro de vegetales andinos sobre la producción de metano y otros parámetros fermentativos	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	100,000.00
13	65152	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	HUARHUA ZAQUINAULA, MEDALI HEIDI	Diversidad genética de <i>Botrytis</i> spp. causante del moho gris, en las principales zonas productoras del cultivo de arándano en el Perú	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	99,952.00
14	65301	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	ALVARADO MALCA, ARMANDO ENRIQUE	KNOCKOUT DEL GEN DE LA MIOSTATINA MEDIANTE CRISPR CAS9 EN CUY (<i>Cavia porcellus</i>) PARA INCREMENTAR LA MASA MUSCULAR	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	100,000.00
15	64212	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	LAZARO DE LA TORRE, CESAR AQUILES	Detección de genes de resistencia antimicrobiana (<i>erm(B)</i> , <i>gyr(A)</i> , <i>tet(O)</i> , <i>blaOXA-61</i> , <i>aph-3</i> , <i>cmeR/cmeA</i> , 23S, L4 y L22) en cepas patógenas de <i>Campylobacter</i> aisladas de pollos de carne comercializados en mercados de Lima Metropolitana mediante el desarrollo y estandarización de una técnica de PCR multiplex	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	99,998.00
16	64963	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO PUNO	PEREZ GUERRA, URI HAROLD	Monitoreo y control de la actividad folicular y su aplicación en la producción de embriones in vitro en camélidos sudamericanos en el Altiplano Peruano	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	PUNO	55,755.00
17	64725	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	VELA DIAZ, ANTONIA ELENA	Bases biológicas para un manejo sostenible de <i>Calophytus macropterus</i> "mota" en la cuenca del Ucayali	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LORETO	100,000.00
18	65349	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERU	ESPINOZA SILVA, CLARA RAQUEL	Caracterización morfológica, varietal y contenido de cannabinoides de <i>Cannabis sativa</i> L. en tres regiones de Perú	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	JUNÍN	100,000.00





19	65476	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	ALVARADO CHUQUI, CASTULA	Fitoextracción de cadmio con hierba mora (<i>Solanum nigrum</i> L.) en suelos cultivados con cacao (<i>Theobroma cacao</i> L.) en Amazonas	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	AMAZONAS	S/.100,000.00
20	64310	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA	ZAVALA SOLORZANO, JOSE WILFREDO	EFFECTO DE LA ZEOLITA, SULFATO DE ZINC Y ENMIENDAS LIQUIDAS ORGANICAS EN LA MITIGACIÓN Y CONTROL DEL CADMIO EN EL SUELO Y EN LAS ALMENDRAS DE CACAO	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	HUANUCO	100,000.00
21	65285	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO PUNO	COILA AÑASCO, PEDRO UBALDO	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE BACTERIAS ANAERÓBICAS DEL COMPARTIMIENTO 1 DE LA ALPACA	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	PUNO	96,930.00
22	63963	ORGANISMO DE SUPERVISION DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE - OSINFOR	VILLA ZEGARRA, BORIS EDUARDO	Estudio ecológico de la estructura vertical del bosque de las principales especies forestales maderables de la Amazonia Peruana	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	70,940.00
23	63222	UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO	HUAMANI SALDAÑA, CHARLES AUGUSTO	Valores normales de viscosidad sanguínea y su correlación con el flujo sanguíneo cerebral en población clínicamente sana residente a gran altura (Cusco, 3399msnm)	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	CUSCO	149,100.00
24	63531	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD	MENDOZA MUJICA, GIOVANNA	Evaluación de candidatos antigénicos recombinantes para la innovación del diagnóstico confirmatorio de la Enfermedad de Carrión.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	349,875.10
25	64377	UNIVERSIDAD DE PIURA	INFANTE VARILLAS, STEFANY FIORELLA	Determinación in vitro de nuevas dianas terapéuticas en modelos celulares de cáncer de pulmón de células no pequeñas positivo para la mutación del gen linfoma anaplásico quinasa (ALK) resistente a inhibidores selectivos de la proteína ALK	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	PIURA	319,160.00
26	63168	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	MAYTA HUATUCO, EGMA MARCELINA	Producción de Híbridos secretores de Anticuerpos Monoclonales Humanos Neutralizantes del Virus Dengue. Evaluación de la actividad inmunoterapéutica óptima en un modelo Murino	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	199,200.00
27	65708	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	GAVIDIA CHUCAN, CESAR MIGUEL	Expresión y evaluación in vitro de proteínas recombinantes de <i>Echinococcus granulosus</i> como potencial vacuna en el perro para el control de la hidatidosis	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	350,000.00
28	65132	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	ICOCHEA DARRIGO, MARIA ELIANA	Identificación y caracterización molecular de patógenos aviares emergentes y reemergentes presentes en aves silvestres en el Perú con impacto sobre la salud pública y la fauna silvestre aviar	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	99,972.00
29	64166	UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS S.A.C.	QUILIANO MEZA, MIGUEL ANGEL	Descubrimiento de nuevos fármacos para combatir la tuberculosis: Búsqueda de inhibidores de la quinasa PknG de <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	98,536.26



30	64345	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	TINCO JAYO, JOHNNY ALDO	EFEECTO MODULADOR DE LA RESPUESTA ERÉCTIL POR COMPUESTOS FENÓLICOS DE LAS HOJAS Y TALLOS DE <i>Jatropha macrantha</i> Müll. Arg. "huanarpo macho" DE LA REGIÓN AYACUCHO, 2019. Palabras clave: <i>Jatropha macrantha</i> Müll. Arg. "huanarpo macho"; comportamiento sexual, órgano aislado, disfunción eréctil.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	AYACUCHO	100,000.00
31	65706	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO	AGUILAR ANCORI, ELSA GLADYS	Epidemiología Molecular de la Multiresistencia (MDR) en enterobacterias y su impacto en la región de Cusco	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	CUSCO	99,970.00
32	64226	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	ENCISO ROCA, EDWIN CARLOS	BIOMOLÉCULAS CON CAPACIDAD ANTIOXIDANTE, ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA Y CITOPROTECTORA DEL GERMINADO DE SEMILLAS DE <i>Chenopodium quinoa</i> Willd. "quinua" DE LA REGIÓN AYACUCHO, 2019.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	AYACUCHO	100,000.00
33	65384	UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO	TABOADA ROSELL, KATERIN	ESTUDIOS A NIVEL MOLECULAR SOBRE LA REGULACIÓN DEL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE Y SU ROL EN LOS MECANISMOS DE NEUROPROTECCIÓN EN MODELO DE ISQUEMIA CEREBRAL FOCAL: NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS DEL USO DE DERIVADOS SINTÉTICOS DE MACAMIDAS	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	CUSCO	100,000.00
34	64633	UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO	RODRIGUEZ DELFIN, LUIS ALBERTO	VALOR CLINICO DE LA PCR DIGITAL PARA LA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE M TUBERCULOSIS EN MUESTRAS EXTRAPULMONARES	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LAMBAYEQUE	99,999.92
35	63847	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	BERNUY OSORIO, NATALY DOLORES	INFLUENCIA DEL CONSUMO DE ÁCIDOS GRASOS PROVENIENTE DE TRES FUENTES DIETARIAS SOBRE EL TEJIDO ADIPOSO EN EDAD TEMPRANA	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	100,000.00
36	65197	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	VALLANCE -, JEAN FRANÇOIS VICTOR	Trazando mineralizaciones auríferas en los reservorios petrolíferos del Norte de Perú usando carbón y arsénico en su formación e implicancias para la formación y la exploración de yacimientos de oro.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS NATURALES	LIMA	336,412.00
37	64044	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	TORRES LEDESMA, CESAR ENRIQUE	ASPECTOS CUALITATIVOS DE ECUACIONES NO-LOCALES Y APLICACIONES	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS NATURALES	LA LIBERTAD	199,248.00
38	65116	INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	ARMIJOS CÁRDENAS, ELISA NATALIA	Origen, frecuencia y magnitud de los "repiques", su impacto en la agricultura amazónica y en el transporte de sedimentos, utilizando sensoramiento remoto.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS NATURALES	LIMA	350,000.00





39	64794	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	VALDIVIA CUYA, MARTHA ESTHER	APLICACIÓN DE BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS INNOVADORAS EN LA CONSERVACION Y SELECCIÓN DE GAMETOS PARA LA PRODUCCIÓN DE EMBRIONES MEDIANTE FECUNDACIÓN IN VITRO (IVF) E INSEMINACIÓN INTRACITOPLASMÁTICA (ICSI) EN ALPACAS DE HUANCANELICA	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS NATURALES	LIMA	349,955.00
40	63460	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	BAENA MONCADA, ANGELICA MARIA	Desarrollo de Supercapacitores para el almacenamiento de energía proveniente de celdas de combustible microbianas. Aplicaciones potenciales en dispositivos portátiles y luminaria LED en zonas rurales	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS NATURALES	LIMA	350,000.00
41	64595	INSTITUTO DEL MAR DEL PERU	ESPINOZA MORRIBERON, DANTE	Variabilidad estacional e interanual de la Productividad Primaria frente al mar peruano	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	CIENCIAS NATURALES	CALLAO	350,000.00
42	64663	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	RAMIREZ GUTIERREZ, ANGEL ENRIQUE	Propuesta de un modelo matemático de combustión in-situ y el análisis de las soluciones en la forma de ondas viajeras"	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	97,466.00
43	65035	CENTRO DE ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD - CEBIO	AZORSA SALAZAR, FRANK LEONCIO	Neurobiología evolutiva de hormigas depredadoras: Dieta, complejidad social y evolución del cerebro.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	91,660.00
44	64147	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	BENAVIDES ROJAS, ALEXANDER JAVIER	Métodos heurísticos para el problema de programación de tareas en Flow Shops con trabajadores heterogéneos (Het-FSSP, Heterogeneous Flow Shop Scheduling Problem)	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	AREQUIPA	100,000.00
45	64158	UNIV NACIONAL AMAZONICA DE MADRE DE DIOS	GARATE QUISPE, JORGE SANTIAGO	Integración de escalas para vincular procesos y evaluar la dinámica del crecimiento de los árboles, los efectos del clima y la resiliencia a sequías extremas en dos bosques de la Amazonia de Madre de Dios (Perú).	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	MADRE DE DIOS	100,000.00
46	65765	UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA	CHARCAPE RAVELO, JESUS MANUEL	Registro y evaluación de los servicios ecosistémicos ofertado por las aves controladoras de insectos plaga en los cultivos de "cacao blanco" en La Quemazón, Morropón - Piura y "cacao chuncho" en el Valle de La Convención - Cusco.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	PIURA	44,041.58
47	65605	CENTRO DE INVESTIGACION BIODIVERSIDAD SOSTENIBLE BIOS	GARCIA OLAECHEA, ALVARO GONZALO	Influencia de mamíferos exóticos en las comunidades de aves y mamíferos de los bosques secos del noroeste del Perú	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	PIURA	100,000.00
48	63987	UNIVERSIDAD NAC. FEDERICO VILLARREAL	HERRERA HERNANDEZ, NORA GABRIELA	"Actividad de nanopartículas metálicas con terpenos de Solanum grandiflorum en el control de la plaga del Zea mays L. (maíz) por Spodoptera frugiperda"	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00
49	65080	ASOCIACION PARA LA CONSERVACION DE AMBIENTES MARINOS Y COSTEROS	BRITZKE, RICARDO	Los arrecifes rocosos del norte de Perú: Estudiando y conservando la ictiofauna a través de ADN barcode.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00



50	63325	UNIVERSIDAD NACIONAL SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO	TAMARIZ ANGELES, CARMEN DEL ROSARIO	Diversidad de hongos endofíticos de plantas medicinales nativas altoandinas del Callejón de Huaylas: códigos de barra de ADN, producción de principios antimicrobianos y antioxidantes	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	ANCASH	100,000.00
51	65555	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	CERDA HERNANDEZ, JOSE JAVIER	Asignación óptima de una cartera bajo la dinámica de Cramer-Lundberg y modelamiento del spread usando procesos de Hawkes	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	99,622.50
52	65521	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	GOMEZ NIETO, ERICK MAURICIO	Una estructura de datos para la exploración visual basada en similitud de grandes volúmenes de datos espacio-temporales	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	AREQUIPA	100,000.00
53	64891	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	RAMIREZ MALAVER, JORGE LUIS	Incertezas taxonómicas de especies de la familia Anostomidae con distribución en la Amazonia Peruana	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00
54	64810	ASOCIACIÓN ANDINUS	QUISPE MELGAR, HAROLD RUSBELTH	Estandarización de técnicas de propagación de especies arbóreas altoandinas nativas con énfasis en el género Polylepis con fines de reforestación y restauración de ecosistemas de montaña.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	JUNÍN	100,000.00
55	64476	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	SANTARIA LEUYACC, YONY RAUL	Sistemas elípticos hamiltonianos involucrando no linealidades con crecimiento supercrítico	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	99,996.00
56	64582	UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO S.A.C.	ROJAS FLORES, SEGUNDO JONATHAN	Generación de bioelectricidad a través de residuos orgánicos mediante celdas de combustible microbiana de una sola cámara.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LA LIBERTAD	60,000.00
57	63953	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA	RIVERA JACINTO, MARCO ANTONIO	Potencial genético con aplicación biotecnológica industrial y ambiental de microbiota termófila nativa de las fuentes geotermales de la Región Cajamarca.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	CAJAMARCA	100,000.00
58	63930	UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR - UNTELS	SANCHEZ CCOYLLO, ODON ROMAN	EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE EMISIONES VEHICULARES EN LAS CONCENTRACIONES DE AEROSÓLES ATMOSFÉRICOS USANDO EL MODELO WRF-CHEM EN LIMA METROPOLITANA	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00
59	65049	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	SANDOVAL PEÑA, GUSTAVO ADOLFO	MODELAMIENTO ESTRUCTURAL Y DINÁMICO DE LA RED DE REGULACIÓN TRANSCRIPCIONAL DE LA MIOGÉNESIS EMBRIONARIA EN MAMÍFEROS	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	86,800.00
60	64961	UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR - UNTELS	GONZALES ORMEÑO, PABLO GUILLERMO	Entalpía de formación de aleaciones Ni-X (con X=Al, Fe, Cu, Nb y Hf) en las estructuras B2, B32 y ortorrómbica desde cálculos de primeros principios.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00
61	64291	INSTITUTO DEL MAR DEL PERU	DIONICIO ACEDO, JHON RAYMONS	Determinación de rangos de tolerancia fisiológica de la anchoveta (<i>Engraulis ringens</i>) en el contexto de la variabilidad oceanográfica del mar peruano	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	CALLAO	99,986.00





62	65762	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	LOPEZ CISNEROS, ROSARIO CRISTINA	ESTUDIO CINÉTICO DE LA OXIDACIÓN CATALÍTICA SELECTIVA DEL HOLLÍN ORIENTADO A LA RECUPERACIÓN SOSTENIBLE DE ARENAS DE MOLDEO DE LA INDUSTRIA DE FUNDICIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00
63	63094	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	SALAS FERNANDEZ, PALOMA FRIEDDA	Diseño, síntesis, caracterización y estudio de compuestos de coordinación de cobre (II) con ligandos derivados del benzotiazol, afines a placas amiloides, para su potencial aplicación como agentes de radiodiagnóstico por imágenes del Alzheimer	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00
64	63501	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	VASQUEZ PEREZ, HECTOR VLADIMIR	"DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA BASADA EN DRONES E IMÁGENES MULTIESPECTRALES DE ALTA RESOLUCIÓN PARA LA IDENTIFICACIÓN Y MONITOREO DE PRADERAS DEGRADADAS POR EFECTO DE LA GANADERÍA EXTENSIVA COMO ESTRATEGIA DE MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN LAS MICROCUENCAS GANADERAS DE POMACOCHAS Y MOLINOPAMPA, AMAZONAS"	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	AMAZONAS	99,500.00
65	65343	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	VENEROS GUEVARA, JARIS EMMANUEL	Reconstrucción de mapas históricos de la distribución observada del árbol de la quina (Cinchona sp.) y análisis de su distribución potencial bajo dos escenarios de cambio climático con fines de su conservación en la Región Amazonas, Perú	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	AMAZONAS	100,000.00
66	63238	UNIVERSIDAD NACIONAL SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO	LOPEZ SOLIS, VICTOR HUGO	Representación del álgebra de Malcev simple no de Lie de dimensión 7	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	ANCASH	86,724.18
67	64132	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION EN GLACIARES Y ECOSISTEMAS DE MONTAÑA	FUENTEALBA DURAND, BEATRIZ	CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL DEL BOSQUE DE POLYLEPIS, EN UN GRADIENTE DE INTERVENCIÓN HUMANO	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	ANCASH	100,000.00
68	65094	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	RENGIFO SALGADO, ELSA LILIANA	Estudio de la taxonomía, genética y etnobotánica de especies del género Banisteriopsis para el uso sostenible y apropiado en la medicina tradicional en la Amazonia peruana	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	LORETO	100,000.00
69	65478	UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURIMAC	IBARRA CABRERA, MANUEL JESUS	Especificación de patrones para el reconocimiento automático de vicuñas mediante técnicas de machine learning	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	CIENCIAS NATURALES	APURIMAC	78,376.50
70	64028	CREES FOUNDATION	MARQUINA MONTESINOS, EDGAR LUIS	Efecto del tipo de uso de suelo sobre la diversidad biológica en la provincia Manu, Madre de Dios	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	MADRE DE DIOS	100,000.00
71	65648	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	PÉREZ ZÚÑIGA, JOSÉ MIGUEL	Distribución, Estado poblacional y Diversidad Genética del Gecko de Lima (Phyllodactylus sentosus)	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00



72	65519	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	LUDEÑA HINOJOSA, YVETTE	Aislamiento, selección e inmovilización de lipasas microbianas para uso en la mejora de propiedades funcionales de aceite de pescado	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
73	64600	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES	CRUZ CERRO, GERARDO JUAN FRANCISCO	Síntesis de puntos cuánticos de carbono (carbon quantum dots-CQDs) a partir de biomasa residual agroindustrial, mediante el uso de carbonización hidrotermal y/o microondas, con características técnicas adecuadas para su utilización en el transporte de biomoléculas	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	TUMBES	349,849.00
74	65228	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	SILVA JAIMES, MARCIAL IBO	Síntesis de metabolitos secundarios: estatinas y pigmentos naturales a partir de la fermentación de quinua con Monascus purpureus, enriquecida con fuentes de Nitrógeno Y NaCl	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
75	63114	UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE SAC	MIANO PASTOR, ALBERTO CLAUDIO	Mecanismos de mejora del proceso de secado de alimentos por pretratamientos con ultrasonidos de alta potencia y promotores de flujo Marangoni	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	331,387.00
76	64479	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	CELIS PEREZ, CESAR	Identificación de precursores de hollín en procesos de combustión turbulenta por medio de modelamiento numérico para reducir el impacto del hollín en la salud y el medio ambiente.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	349,550.12
77	65529	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	BARRAZA JAUREGUI, GABRIELA DEL CARMEN	Residuos agroindustriales como materia prima para la extracción y caracterización de nanopolisacáridos	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA Y AVANZADO	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LA LIBERTAD	349,904.78
78	65733	UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTA MARIA	MEDINA PEREZ, JEANETH MARISOL	Desarrollo de un método bioquímico para obtención de Ácido Lactobiónico aplicando técnicas de oxidación microbiana (Pseudomonas taetrolens) y catálisis metálica (oro) procesando lactosuero residual.	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	AREQUIPA	100,000.00
79	64707	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	CAMARGO LEON, MAGALI KARINA	"Síntesis electroquímica y caracterización de recubrimientos de zinc reforzados con nanopartículas de TiO2 con potencial alto desempeño ante la corrosión y la abrasión: Modificación de la química de superficie de partículas de TiO2 y su influencia en las propiedades de los recubrimientos"	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	100,000.00
80	65852	CENTRO DE INVESTIGACION LE QARA	SOTO RODRIGUEZ, MARIA PIA	Aislamiento, identificación y caracterización de microorganismos que contribuyan en la mejora y perfeccionamiento del consorcio microbiano productor del biomaterial similar al cuero	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	AREQUIPA	100,000.00
81	65467	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	TELLEZ MONZON, LENA ASUNCION	Comportamiento cinético de la inulina y los fructooligosacáridos de dos jarabes de yacón (Smilax sp. sonchifolius), durante su vida en anaquel, obtenido de ecotipos de la región andina	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	100,000.00





82	65678	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	VERA GONZALES, CORINA AVELINA	SÍNTESIS VERDE DE NANOPARTICULAS DE PLATA BIOGENICAS, MEDIADA POR EL EXTRACTO Y FRACCIÓN FLAVONOIDE DE LA PLANTA MEDICINAL PERUANA <i>Lepechinia meyenii</i> (Salvia) PARA POTENCIAR SU ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA Y ANTICANCERIGENA: OPTIMIZACION DEL PROCESO DE SÍNTESIS APLICANDO LA METODOLOGÍA SUPERFICIE RESPUESTA (MSR)	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	AREQUIPA	100,000.00
83	63932	UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA	VALERIANO ZAPANA, JOSE ANTONIO	CARACTERIZACIÓN FÍSICO-QUÍMICA, CINÉTICA DE LA CASCARA DE TUNA (<i>Opuntia ficus-indica</i>) Y EL CAROZO DE ACEITUNA (<i>Olea europea</i>) EN LA BIOSORCIÓN As(II), Pb(II) y Cd(II) EN UNA COLUMNA DE LECHO FIJO Y SISTEMA DE BATCH	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	MOQUEGUA	57,189.00
84	65647	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	GARCIA TORRES, CESAR HUGO	Caracterización química y mecánica de polímeros biodegradables obtenidos a partir de residuos y materias primas de bajo valor comercial en la región Amazonas - Perú	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA SEMILLA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	AMAZONAS	81,515.00
TOTAL EN S/								12,785,831.44

ACCESITARIOS

N°	N° REGISTRO	RAZÓN SOCIAL	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	REGIÓN	PRESUPUESTO APROBADO EN SOLES (S/)
1	64315	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	LOPEZ URBINA, MARIA TERESA	Caracterización molecular y análisis filogenético de <i>Taenia solium</i> en el Perú	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	200,000.00
2	63617	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	SANTIANI ACOSTA, ALEXEI VICENT	¿Por qué no se tiene éxito en la criopreservación de espermatozoides de alpaca? Caracterización molecular y funcional de parámetros de función espermática que podrían alterarse durante el proceso de criopreservación.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	349,989.00
3	64237	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	GOMEZ PUERTA, LUIS ANTONIO	Revaluando la taxonomía de <i>Sarcocystis</i> en el Perú: Estudio morfológico y molecular de especies que parasitan a camélidos sudamericanos	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	349,958.00
4	65743	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN	CORAZON GUIVIN, MIKE ANDERSON	Estudio del mecanismo de transporte de cadmio (Cd) en el cacao criollo <i>Theobroma cacao</i> L., y la implicancia de sus posibles transportadores genéticos	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRÍCOLAS	SAN MARTIN	350,000.00
5	64344	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	GOMEZ PANDO, LUZ RAYDA	IDENTIFICACIÓN DE ACCESIONES TOLERANTES AL CALOR EN EL GERMOPLASMA DE QUINUA (<i>chenopodium quinoa</i>) Y EN POBLACIONES DERIVADAS DE CRUZAS INTERESPECÍFICAS DEL GENERO <i>Chenopodium</i> sp PARA REDUCIR EL EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y PROMOVER SU CULTIVO SOSTENIBLE EN ZONAS SALINIZADAS DE LA COSTA PERUANA	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	349,920.00



6	65859	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	RAMOS FERNANDEZ, LIA	Estimación y predicción de gases de efecto invernadero producidos en arrozales bajo diferentes prácticas de manejo del campo con fines de mitigación del cambio climático	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	200,000.00
7	64849	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	GUERRA AREVALO, WILSON FRANCISCO	Identificación temprana de superioridad fenotípica, de tres especies forestales nativas de rápido crecimiento, alto valor comercial y potencial de reforestación, en la región Ucayali	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	LORETO	349,862.40
8	65548	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA	PAREDES ARANA, MANUEL EBER	Cuantificación de Isómeros saludables de ácido linoleico conjugado y ácidos grasos Omega 3 en leche de vacas pastoreadas en rye grass (<i>Lolium multiflorum</i>) suplementadas con diferentes fuentes de Ácidos Grasos Poliinsaturados a nivel del valle de Cajamarca.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	CAJAMARCA	332,285.50
9	64549	INSTITUTO DE CULTIVOS TROPICALES	AREVALO GARDINI, ENRIQUE	Elaboración de protocolos de propagación in vitro de Quina (<i>Cinchona officinalis</i> L.) para la preservación de la biodiversidad peruana	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	SAN MARTIN	347,915.50
10	65418	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	OLIVA CRUZ, SEGUNDO MANUEL	Embriogénesis somática en genotipos de café tolerantes a roya, mediante un sistema de inmersión temporal automatizado, en Amazonas	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	AMAZONAS	349,473.00
11	64651	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA	VALLEJOS FERNANDEZ, LUIS ASUNCION	CREACIÓN DE UN NÚCLEO GENÉTICO DE ÉLITE PARA LA SOSTENIBILIDAD Y MEJORAMIENTO GENÉTICO DEL OVINO CRIOLLO EN CAJAMARCA	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	CAJAMARCA	350,000.00
12	63096	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	VASQUEZ BARDALES, JOEL	Prospección, patogenicidad, caracterización ecológica de nematodos entomopatógenos nativos y ensayos de patogenicidad de las especies más infectivos para el control biológico de plagas barrenadoras de importancia económica en la Amazonia peruana.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	LORETO	350,000.00
13	65178	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	FERNANDEZ MENDEZ, CHRISTIAN JESUS	Caracterización hematológica de peces en cultivo en la Amazonia peruana: una herramienta rápida y económica de evaluación del estado de salud.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	LORETO	333,833.50
14	65651	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	HUARINGA JOAQUIN, AMELIA WITE	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LOS ALCALOIDES DE TARWI MEDIANTE ESPECTROSCOPIA DE FLOURESCENCIA PARA SU USO COMO BIOABONO Y BIOCIDIA EN CEREALES Y LEGUMINOSAS EN COSTA CENTRAL	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	350,000.00
15	64706	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	BLAS SEVILLANO, RAUL HUMBERTO	Sentando las bases del mejoramiento genético de los ajíes nativos (<i>Capsicum</i> spp.); uso de genómica y gestión de germoplasma	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	350,000.00
16	64492	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	FRANCO FEBRES, FRANCISCO ENRIQUE	Efecto de la suplementación alimenticia en el último tercio de gestación en alpacas Huacaya (<i>Vicugna pacos</i>) sobre la producción, calidad de fibra y el desarrollo de los folículos pilosos en sus crías en los Andes	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	349,800.00
17	65759	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	VILCHEZ PERALES, NICEAS CARLOS	DETERMINACIÓN DEL REQUERIMIENTO DE ENERGÍA NETA EN CUYES EN CRECIMIENTO OBTENIDO MEDIANTE EL MÉTODO DEL SACRIFICIO COMPARATIVO	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRICOLAS	LIMA	100,000.00





18	63091	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	RODRIGUEZ GUTIERREZ, JOSE LUIS	UNA APROXIMACIÓN A LA NEUROTOXICIDAD HUMANA INDUCIDA POR PLAGUICIDAS PIRETROIDES EN AGRICULTORES Y GANADEROS DE LA SIERRA CENTRAL DEL PERÚ	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	100,000.00
19	65027	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	MORON BARRAZA, JONATHAN ALEJANDRO	Caracterización Fenotípica y Genética de dos poblaciones de caballos Andinos Nativos del Perú.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	100,000.00
20	64884	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO	VALDEZ GUTIERREZ, EDGAR ALBERTO	Estudio serológico y molecular del virus Lengua Azul en ovinos y bovinos de la provincia de Cusco	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRÍCOLAS	CUSCO	100,000.00
21	65702	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	CASAS DIAZ, ANDRES VIRGILIO	Inicio del mejoramiento genético de la cebolla: colecta de germoplasma y su evaluación agronómica	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	100,000.00
22	64481	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERU	BALTAZAR CASTAÑEDA, HERNAN	Insectos bioindicadores de material particulado y metales pesados en el valle del Mantaro, Junin Peru.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRÍCOLAS	JUNÍN	98,229.00
23	64502	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	PACHECO CURIE, JOEL IVAN	DESCRIPCIÓN DEL DESARROLLO FOLICULAR, RESERVA OVÁRICA Y EXPRESIÓN DE RECEPTORES A GONADOTROPINAS EN OVARIOS DE ALPACA BAJO UN PROTOCOLO DE SUPEROVULACION	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	99,880.00
24	65780	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	CASTRO CEPERO, VIVIANA PATRICIA	DIVERSIDAD Y ANÁLISIS FITOSOCIOLÓGICO DE MALEZAS ASOCIADAS AL CULTIVO DE PIÑA EN LA SELVA CENTRAL DEL PERÚ	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	100,000.00
25	63245	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	BORJAS VENTURA, RICARDO ROBERTO	Capacidad de absorción de N en diferentes genotipos de cacao en la selva central del Perú	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS AGRÍCOLAS	LIMA	100,000.00
26	63918	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	RUIZ REYES, SEGUNDO GUILLERMO	Compuestos bioactivos de especies vegetales del Perú: una alternativa natural contra la disfunción eréctil	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LA LIBERTAD	157,500.00
27	65682	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	VILLARREAL LA TORRE, VICTOR EDUARDO	Actinomicetos en sedimentos de ríos de la zona norte del Perú: Una alternativa contra la resistencia bacteriana	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LA LIBERTAD	350,000.00
28	64598	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	YBAÑEZ JULCA, ROBERTO OSMUNDO	POTENCIAL DE PROPIEDADES CARDIOPROTECTORAS DE DESECHO DE CÁSCARAS Y HOJAS DE ÁRBOLES FRUTALES DEL NORTE DEL PERU	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LA LIBERTAD	350,000.00
29	65785	UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTA MARIA	CARDENAS GARCIA, JAIME DANTE	"Evaluación in vivo e in silico del efecto neuroprotector de los compuestos bioactivos presentes en la bebida mística del Ayahuasca en la sobreexpresión del receptor de NMDA presente en la enfermedad de Alzheimer en un modelo de hipoperfusión"	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	AREQUIPA	350,000.00
30	65216	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	SUAREZ CUNZA, SILVIA	EVALUACIÓN FÍSICOQUÍMICA, QUÍMICA Y BIOQUÍMICA DEL ALMIDÓN E HIDROLIZADOS DE PAPAS NATIVAS DE PULPA ROJA Y MORADA PROCEDENTES DE HUÁNUCO, AYACUCHO Y APURÍMAC	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	348,999.50



31	64257	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	MAMANI ZAPANA, ENRIQUE WALTER	Identificación biológica y caracterización genómica de bacteriófagos líticos aislados de aguas residuales con capacidad de eliminar cepas resistentes de Salmonella spp, Klebsiella pneumoniae y Shigella spp. obtenidos de aislados en Perú.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	350,000.00
32	64061	UNIVERSIDAD CIENTIFICA DEL SUR S.A.C.	UGARTE GIL, MANUEL FRANCISCO	La Contribución de la Epigenética a la Severidad en Lupus	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	349,970.10
33	65774	UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTA MARIA	VILLANUEVA SALAS, JOSE ANTONIO	DETERMINACIÓN DEL MECANISMO MOLECULAR DE LA ACTIVIDAD NEUROPROTECTORA DE METABOLITOS SECUNDARIOS DE PLANTAS SOBRE LA TOXICIDAD DEL PÉPTIDO B-AMILOIDE EN CÉLULAS DE NEUROBLASTOMA SH SY5Y	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	AREQUIPA	350,000.00
34	65797	UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTA MARIA	CARPIO CARPIO, JOSE MIGUEL	Determinación del Microbioma y su relación con la Carcinogénesis cervical Inducida Por Virus Del Papiloma Humano	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	AREQUIPA	340,788.00
35	65057	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	SOTO AÑARI, MARCIO FERNANDO	Cambios anatómicos y fisiológicos cerebrales asociados a la adquisición de la lectura en adultos	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	AREQUIPA	349,414.00
36	63153	UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO	PACHECO OTALORA, LUIS FERNANDO	Nuevas dianas terapéuticas focalizadas en la apertura de canales de potasio presináptico para el tratamiento de las crisis convulsivas en el modelo de Epilepsia de Lóbulo Temporal (ELT): Estudio a nivel moleculares y fisiopatológicos de la epileptogénesis de la ELT, tratamiento seguido de monitoreo de la actividad eléctrica a base de la telemetría de EEG	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	CUSCO	350,000.00
37	64515	UNIVERSIDAD DE SAN MARTIN DE PORRES	SALAZAR GRANARA, ALBERTO ALCIBIADES	Niveles de gases arteriales en diferentes niveles de altitud en una muestra de sujetos sanos peruanos	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	199,930.00
38	65728	UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS S.A.C.	SILVA CASO, WILMER GIANFRANCO	"Acinetobacter spp. y Klebsiella spp. COMO PATÓGENOS NOSOCOMIALES: EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y PERFIL DE RESISTENCIA EN UN HOSPITAL DE REFERENCIA NACIONAL"	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	159,250.00
39	65564	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	PINEDO CANCINO, VIVIANA VANESSA	VectorBorne: Rol ecológico de mosquitos y ectoparásitos que portan patógenos emergentes en la Amazonia peruana	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LORETO	341,000.00
40	64612	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	CRUZADO RAZCO, JOSE LIZARDO	RAICES ANDINAS DEL PERÚ: CAMOTE (Ipomoea batatas), ARRACACHA (Arracacia xanthorrhiza), YACON (Smallanthus sonchifolius) Y ACHIRA (Canna edulis) COMO FUENTE DE COMPUESTOS INMUNOMODULADORES Y ANTICANCERIGENOS	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LA LIBERTAD	350,000.00
41	65212	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	QUISPE DIAZ, IVAN MIGUEL	Desarrollo de SMEDDS de Banisteriopsis caapi: Efecto potenciado para el tratamiento de enfermedades neurológicas	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LA LIBERTAD	200,000.00
42	63888	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	SALMON MULANOVICH, GABRIELA	Caracterización y monitoreo de la ablación por alcohol y etil-celulosa (EC-OH) en un modelo porcino	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	257,667.00





43	65072	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	AYALA JARA, CARMEN ISOLINA	Prospección de compuestos a partir de la microbiota de ambientes extremos, con enfoque potencial como agente bioprotector contra radiación ultravioleta perjudiciales en la salud humana.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LA LIBERTAD	349,431.00
44	65712	UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS S.A.C.	DEL VALLE MENDOZA, JUANA MERCEDES	CARACTERIZACIÓN CLÍNICA Y MOLECULAR DE Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis Y Bordetella holmensi RESPONSABLES DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA GRAVE (IRAG) EN NIÑOS HOSPITALIZADOS MENORES DE 1 AÑO	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	251,663.00
45	65461	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD	SANCHEZ ROMANI, ELIZABETH LUZ	CARACTERIZACIÓN GENÉTICA Y DISTRIBUCIÓN FILOGEOGRÁFICA DE Echinococcus vogeli, CAUSANTE DE LA EQUINOCOCOSIS POLIQUÍSTICA NEOTROPICAL EN LA REGIÓN AMAZÓNICA DE PERÚ	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	199,660.00
46	63199	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	GONZALEZ ZARIQUIEY, ARMANDO EMILIANO	Caracterización molecular de la respuesta al tratamiento con praziquantel y albendazol en quistes de Taenia solium	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	349,574.00
47	64073	UNIVERSIDAD DE PIURA	GUTIERREZ VILLAFUERTE, CESAR ARTURO	Factores de riesgo metabólicos e inmunológicos asociados a recurrencia de infección del tracto urinario en adultos mayores.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	347,905.00
48	64443	UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR S.A.C.	PONS CASELLAS, MARIA JESÚS	Epidemiología molecular de la resistencia a carbapenems, colistina y tigeciclina en Gram negativos del Perú	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	350,000.00
49	65238	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA	AZAÑERO DIAZ, CARLOS ALBERTO	CARACTERIZACIÓN BIOQUÍMICA, MOLECULAR E INMUNOLÓGICA DE ANTÍGENOS EXCRETORES/SECRETORES Y DE LÍQUIDO PSEUDOCÉLÓMICO DE LARVAS DE Anisakis simplex CON FINES DIAGNÓSTICOS Y EPIDEMIOLÓGICOS	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	ANCASH	350,000.00
50	64815	UNIVERSIDAD DE SAN MARTIN DE PORRES	VALENCIA AYALA, EDWARD	EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE LA TUBERCULOSIS A TRAVÉS DEL POLIMORFISMO DE GENES ASOCIADOS CON RESISTENCIA A RIFAMPICINA (RPOB) E ISONIACIDA (KATG) Y SECUENCIAMIENTO GENÓMICO TOTAL	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	350,000.00
51	64437	UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN	HUANCAHUIRE VEGA, SALOMON	Estudio proteómico de dos venenos de serpientes peruanas de importancia médica: Bothrops roedingeri y Porthidium hypopora. Caracterización farmacológica de componentes con potencial terapéutico	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	100,000.00
52	65334	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	CALLE ESPINOZA, SONIA YENNY	Caracterización genómica y funcional del megaplasmioma presente en Salmonella Infantis multidrogorresistente de origen Aviar y Humano	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	99,992.00
53	64711	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	SOLIS CALERO, CHRISTIAN	Obtención de modelos de relación cuantitativa estructura actividad (QSAR) para la predicción de actividades farmacológicas de principios activos de la biodiversidad del Perú.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	100,000.00



54	64836	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	LUNA ESPINOZA, LUIS RAMIRO	Descubriendo nuevos patógenos: Metagenómica shotgun para la identificación de potenciales agentes zoonóticos en primates no humanos de la selva peruana.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS MÉDICAS Y DE SALUD	LIMA	100,000.00
55	64091	INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	PACHECO JOSAN, EDGARDO ENRIQUE	Tomografía de la ionósfera sobre territorio peruano: Desarrollo de algoritmos de reconstrucción y optimización de un sistema de medición del contenido total de electrones para el estudio del clima espacial	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	343,720.00
56	64858	UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO	OCHOA CAMARA, JOSE ANTONIO	Patrones de diversificación y distribución de las ranas acuáticas andinas del género Telmatobius en el Perú, y sus implicancias en conservación.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	CUSCO	349,000.00
57	64452	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	GARCIA DAVILA, CARMEN ROSA	Determinación de la composición de las especies, épocas y zonas de reproducción, y contribución relativa de los principales ríos de la región Loreto a la producción de peces comerciales con un abordaje de metabarcoding (NGS): aplicación para el manejo pesquero sostenible	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LORETO	348,189.00
58	64342	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	ALBAN CASTILLO, JOAQUINA ADELAIDA	DIVERSIDAD GENÉTICA Y PRODUCCIÓN DE ALCALOIDES ANTIMALÁRICOS DE LAS QUINAS Y PSEUDOQUINAS (RUBIACEAE) DEL PERÚ: DESCIFRANDO EL PUENTE PARA UNA CONSERVACIÓN EXITOSA.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	349,948.00
59	65730	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION EN GLACIARES Y ECOSISTEMAS DE MONTAÑA	YARLEQUE GALVEZ, CHRISTIAN PEDRO	Modelamiento del impacto futuro del cambio climático sobre el sistema clima-glacio-hidroológico de la laguna Palcacocha, Ancash – Perú	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	ANCASH	346,390.00
60	64247	UNIVERSIDAD CIENTIFICA DEL PERU	COBOS RUIZ, MARIANELA	Análisis Multiómicos de Ankistrodesmus sp: microalga nativa de la Amazonía Peruana con potencial para la Producción de nutraceuticos y biodiesel, Loreto-Perú.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LORETO	329,927.00
61	65406	INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	APAEATEGUI CAMPOS, JAMES EMILIANO	Evidencias para la siembra y cosecha de agua a través de la señal isotópica de las lluvias en el norte centro y sur del Perú, y generación de base de datos para estudios Paleoclimaticos.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	350,000.00
62	65629	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	DEL AGUILA PASQUEL, JHON	Factores condicionantes en la dinámica de las emisiones de metano provenientes de humedales del departamento de Loreto	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LORETO	100,000.00
63	63261	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	MARUENDA CASTILLO, HELENA	Cribado molecular virtual de productos naturales de la flora peruana en el diseño y síntesis de inhibidores contra Chagas, Dengue y Tuberculosis.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	200,000.00
64	65468	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	VALDERRAMA VALENCIA, MARIA ROSARIO ELSA	ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA DE CÓDIGO DE BARRAS PARA LA IDENTIFICACIÓN Y CATALOGACIÓN DE ORQUÍDEAS DE LA RESERVA COMUNAL AMARAKAERI (EASERNANP) COMO PATRIMONIO CULTURAL Y ECONÓMICO	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	AREQUIPA	350,000.00
65	65637	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	TUPAC VALDIVIA, YVAN JESUS	Mejoramiento del levantamiento 3D a partir de imágenes y videos de UAVs usando multicámara y compensación de fluctuaciones por Procesamiento de Imágenes e Inteligencia Artificial.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	AREQUIPA	350,000.00





66	64827	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	PASTRANA ALTA, ROXANA YESENIA	Una via sustentable del cangrejo Cancer porteri: preparación de un bioadsorbente de quitosano/magnetita-óxido de grafeno para la remediación de ambientes acuáticos contaminados por metales pesados y su evaluación con bioindicadores	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	276,100.00
67	65045	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	GAGO MEDINA, ALBERTO MARTIN	Observando las leyes del Universo con Neutrinos	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	199,892.00
68	65855	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	PACHECO TORRES, VICTOR RAUL	Filogeografía de la rata negra Rattus rattus en el Perú con énfasis en su impacto económico y sanitario	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	199,989.00
69	65582	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	CLAVO PERALTA, ZOYLA MIRELLA	Evaluación de la flora vascular existente con fines agropecuarios y estrategias para su conservación y manejo en las provincias de Coronel Portillo y Padre Abad - Región Ucayali.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	348,202.00
70	64470	UNIVERSIDAD CIENTIFICA DEL SUR S.A.C.	ZAVALAGA REYES, CARLOS BRAXTZO PHIL	PATRONES DE ACTIVIDAD DIARIA, TASAS DE MORTALIDAD Y DISPERSION DEL GUANAY (PHALACROCORAX BOUGAINVILLII) COMO INDICADORES DE CAMBIOS EN EL AMBIENTE MARINO E INTENSIDAD DE PESCA EN EL PERU	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	350,000.00
71	64228	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO	QUISPE GUZMAN, DINO LUCIO	ESTUDIO DE CONTAMINANTES EN AGUAS SUPERFICIALES AFECTADAS POR DRENAJES ÁCIDOS GENERADOS POR LA ACTIVIDAD MINERA EN LA REGIÓN CUSCO	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	CUSCO	298,001.00
72	65106	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	IBÁÑEZ GABILONDO, ALFREDO JESUS	Ecología molecular del erizo de mar (Tetrapygus niger): Bioacumulación y genómica de poblaciones en el litoral peruano	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	350,000.00
73	65807	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	LOAIZA FERNANDEZ, MANUEL EDUARDO	Análisis y optimización a nivel computacional y matemático del proceso de reconstrucción 3D aplicado a la obtención de una superficie tridimensional con alta precisión	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	AREQUIPA	200,000.00
74	65695	COMISION NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AEROSPAIAL (CONIDA)	PASAPERA GONZALES, JOSE JESUS	Desarrollo de bioindicadores espectrales para cultivos agrícolas vulnerables al cambio climático usando el sistema satelital peruano	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	200,000.00
75	65508	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	PEREYRA ANAYA, PATRIZIA EDEL	Estudio de series temporales de geogases, identificación de sus anomalías y posibles relaciones con fallas geológicas en Lima	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	199,795.00
76	65175	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	ROJAS AYALA, CHACHI	Estudio y desarrollo de aleaciones completas de Heusler basadas en Co con semi-metalicidad	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	350,000.00
77	63989	CENTRO NEOTROPICAL DE ENTRENAMIENTO EN HUMEDALES - PERU - CNEH - PERU	RIZO PATRON VIALE, FEDERICO LUIS SEBASTIAN	Morfología comparada, filogenia y ecología de la tribu Cranichideae (Orchidaceae, Orchidoideae) en el Perú	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	349,976.50
78	65256	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	BUSTAMANTE MOSTAJO, DANILO EDSON	Descifrando los genomas de macroalgas marinas con potencial económico	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	AMAZONAS	203,200.00



79	65754	UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS S.A.C.	AGUILAR LUIS, MIGUEL ANGEL	Perfil de resistencia a antibióticos y efecto de inhibidor de bombas de eflujo en cepas clínicas de <i>Acinetobacter baumannii</i> aisladas en tres hospitales de Perú	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	200,000.00
80	65211	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO	ESPICHAN CARRILLO, JORGE ABEL	Modelos de Interacción en el Sector Oscuro del Universo, Confrontados con las Observaciones de SNiA, BAO, CMB y CC.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	CALLAO	349,996.50
81	64852	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	CUADROS VARGAS, ALEX JESUS	Localización de distrofias del ventrículo izquierdo del corazón para la detección de enfermedades cardiovasculares usando imágenes de resonancia magnética	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	AREQUIPA	270,150.00
82	65558	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	PALACIOS FERNANDEZ, DANIEL FRANCISCO	Uso de detectores de trazas nucleares para registrar neutrones de fuentes isotópica y/o cósmica y su evaluación para estimar la humedad del suelo	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	199,963.00
83	64526	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	ALZAMORA GONZALES, LIBERTAD	Estudio comparativo de biomarcadores de metilación en el ADN de tumores sólidos y sangre periférica en pacientes con diferentes estadios de cáncer gástrico para su aplicación como herramienta de diagnóstico y pronóstico.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	350,000.00
84	63271	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	COELLO DE LA PUENTE, YVES PAUL	Síntesis y caracterización de nanopartículas de oro funcionalizadas con aminoácidos como potenciales sensores colorimétricos de cationes metálicos pesados	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	CIENCIAS NATURALES	LIMA	275,370.00
85	64137	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	SANTISTEBAN PABLO, JULIO OMAR	Caracterización semántica de neologismos (peruanismos) y sus sentidos de uso basado en un modelo de word embeddings y Unilateral weighted Jaccard coefficient para la inclusión en el diccionario de la lengua española.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	AREQUIPA	100,000.00
86	65420	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	MORA COLQUE, RENSSO VICTOR HUGO	Análisis de videos de vigilancia para la detección de anomalías en comportamiento de peatones y vehículos	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	AREQUIPA	99,980.00
87	65642	INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLASICAS	VILLEGAS BERNAOLA, VALERIA	DIAGNÓSTICO TEMPRANO Y NO INVASIVO DE CÁNCER DE PROSTATA (CaP) MEDIANTE LA DETECCIÓN DE MICRO-ARNs COMO MARCADORES MOLECULARES EN ORINA DE PACIENTES DEL INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLASICAS (INEN).	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00
88	64095	CENTRO DE INVESTIGACIONES TECNOLOGICAS, BIOMEDICAS Y MEDIOAMBIENTALES -CITBM	SANTIAGO CONTRERAS, JULIO CESAR	Síntesis de nuevos compuestos con potencial actividad antibiótica	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	CALLAO	100,000.00
89	65278	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	VARGAS AUCCALLA, TEOFILO	Entropía de Entrelazamiento y Agujeros de Gusanos en espacio-tiempo curvo de tipo Anti-de Sitter	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	LIMA	99,970.00
90	64100	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	RAMOS GUIVAR, JUAN ADRIAN	Compuestos híbridos de nanoadsorbentes magnéticos y zeolitas para la biorremediación y purificación de aguas de ríos y lagos contaminadas con plomo y arsénico	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100,000.00





91	63212	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DH	BERROCAL HUAMANI, NELSON	CONSTRUCCIÓN DE APLICACIONES ESTABLES PLIEGUE DE 3-VARIEDADES AL 3-ESPACIO EUCLIDIANO	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	AYACUCHO	100.000.00
92	64513	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	ALVEZ VALLES, CARLOS MARIANO	Influencia del cambio climático y biogeografía de Palmeras endémicas y amenazadas dentro de un contexto de conservación de la biodiversidad en la Amazonia Peruana	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	LIMA	95.414.00
93	64185	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	PAREDES CABREL, ALEJANDRO DANIEL	Estudio del problema de autovalores del operador Biharmónico: Aplicación a las ondas estacionarias de una placa vibrante	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100.000.00
94	64150	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	CARLOS REYES, RAFAEL EDGARDO	Determinación de las propiedades rotacionales (período de rotación, vector de rotación y el modelo de forma) de los asteroides pertenecientes a familias jóvenes, a través de observaciones fotométricas.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	CIENCIAS NATURALES	LIMA	100.000.00
95	63876	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	MARTINEZ TAPIA, MIRTHA PATRICIA	EMPLEO DE LA CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN DE EXCLUSIÓN POR TAMAÑO (HPSEC) Y OTRAS TÉCNICAS INSTRUMENTALES, PARA LA CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y ESTRUCTURAL DE ALMIDONES MODIFICADOS DE PAPA Y QUINUA, EMPLEANDO ÁCIDOS ORGÁNICOS	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350.000.00
96	63951	UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTA MARIA	TUPAYACHY QUISPE, DANNY PAMELA	Estudio de la adsorción y comportamiento de Nanofibras de Carbono obtenidas con catalizadores Cu-Ni sintetizados por impregnación y tratadas superficialmente para la eliminación de metales ecotóxicos.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	AREQUIPA	350.000.00
97	64107	UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS	CHOQUE QUISPE, DAVID	Síntesis, caracterización y modelamiento de biopolímeros formulados con almidón de papa nativa (<i>Solanum tuberosum</i>), mucilago de nopal (<i>Opuntia ficus</i>) y pectina con potencial de remoción de metales pesados en efluentes mineros	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	APURIMAC	350.000.00
98	64745	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	GRIESELER --, ROLF	Obtención e investigación de nuevos materiales bidimensionales basados en cerámicas nanolaminadas	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350.000.00
99	65296	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	KIM DE AGUILAR, SUYEON	BIO-ALPACA: Evaluación de las características químicas, físicas y mecánicas en la fibra de alpaca y lana peruana y su bio-tratamiento con bajo impacto ambiental y alto impacto económico	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	349.908.00
100	64615	UNIVERSIDAD DE PIURA	MARCELO ALDANA, MARIO DANIEL	Modelación numérica en estado transitorio de sistemas de gestión energética basados en tecnología solar fotovoltaica, eólica y sistemas de almacenamiento de energía, con implementación de módulos de laboratorio para validación experimental	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	PIURA	348.761.00
101	63125	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	ESTELA ESCALANTE, WALDIR DESIDERIO	Deposición de cadmio (Cd ²⁺) en la estructura de la semilla de cacao (<i>Theobroma cacao</i>) e impacto de la estrategia de fermentación en su eliminación.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350.000.00
102	65102	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	TORRES GARCIA, FERNANDO GILBERTO	Estudio prospectivo de nuevos materiales para acumuladores de energía ecológicos obtenidos de la Amazonia peruana	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	340.000.00



103	63636	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	CASTRO ALAYO, EFRAIN MANUELITO	Difusividad molecular de precursores aromáticos producidos durante fermentación, espontánea y controlada, de cacao Criollo proveniente de la región Amazonas	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	AMAZONAS	350,000.00
104	64182	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	OSORIO ANAYA, ANA MARIA	SINTESIS, CARACTERIZACIÓN Y FUNCIONALIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE ORO Y SU EVALUACIÓN BIOLÓGICA EN LINEAS CELULARES DE CÁNCER DE MAMA Y CÁNCER GÁSTRICO	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
105	63083	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	ALARCON CAVERO, HUGO ARTURO	Estudio de la síntesis verde de nanopartículas metálicas antibacterianas soportadas en materiales carbonosos a partir de la coronta del fruto Zea mays L.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
106	64538	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	TINOCO GOMEZ, OSCAR RAFAEL	Obtención de fibras cortadas y filamento continuo de poliéster biodegradable con propiedades bactericidas para uso textil y su puesta en valor con telares artesanales digitales.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
107	63952	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	VILCAHUAMAN CAJACURI, LUIS ALBERTO	Estudio del estado de los tejidos blandos y la glucosa en sangre en pacientes diabéticos mediante la medida de espectroscopia de impedancia eléctrica como técnica no invasiva para el diagnóstico temprano, seguimiento, control y prevención del pie diabético	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	349,917.00
108	65210	UNIVERSIDAD DE SAN MARTIN DE PORRES	BERNUY ALVA, AUGUSTO ERNESTO	Estudio del comportamiento humano asociado con las barreras a superar para una adecuada orientación vocacional de niñas y niños con discapacidad, mediante Deep Learning (2future).	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
109	64220	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA	CASTILLO CALDERON, AUGUSTO	Optimización del cultivo e hidrólisis enzimática de Porphyridium cruentum para la producción de etanol de tercera generación en Chimbote	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	ANCASH	346,654.00
110	64705	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	PEREZ ZUÑIGA, CARLOS GUSTAVO	Estudio de la influencia de los grupos funcionales carbonilo e hidroxilo en la recuperación de lignina de paja de trigo utilizando un proceso organosolv mediante técnicas de control avanzado y diagnóstico de fallas en el marco de producción de bioetanol 2G.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
111	65214	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	CORDOVA RAMOS, JAVIER SAUL	Influencia de la nanocelulosa, obtenida de residuos lignocelulósicos, en las propiedades reológicas de los alimentos.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
112	63087	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	RODRIGUEZ VALDERRAMA, PAUL ANTONIO	FISTA con velocidad inicial de convergencia cúbica. Teoría, Análisis y Aplicaciones	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	349,687.00
113	63421	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	SOTOMAYOR MORIANO, JUAN JAVIER	Diagnóstico de Fallas basado en Funciones de Modulación	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
114	64234	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	FUERTE RUITON, CESAR MAXIMO	Nanopartículas de plata (Ag-NPs) funcionalizadas con aceites esenciales de <i>Mintostachys mollis</i> "muña" y <i>Piper lineatum</i> : Caracterización fisicoquímica, biofarmacéutica y evaluación de sus propiedades antioxidante y antibacteriana	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	200,000.00





115	64235	UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR - UNTELS	MUGRUZA VASSALLO, CARLOS ANDRES	Relación de la anemia crónica con el bajo rendimiento en PISA	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	349,200.00
116	63540	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	VISITACION FIGUEROA, LIZARDO	Valorización de residuos sólidos orgánicos provenientes de comedores o mercados, por degradación aeróbica y autoevaporación, como medida de mitigación al cambio climático.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
117	65286	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	TARQUE RUIZ, SABINO NICOLA	Evaluación de la vulnerabilidad sísmica, a escala urbana y a escala individual del centro histórico de la ciudad de Cusco, Perú.	Proyecto de Investigación Básica Avanzado	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	350,000.00
118	64415	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	ACEVEDO MALLQUE, MOISES PASCUAL	Tensión de crecimiento y su influencia en la calidad de la madera de clones de Bolaina (Guazuma crinita Mart.) proveniente de plantaciones de Puerto Inca, Huánuco, Perú.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	99,893.00
119	65362	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	BETALLELUZ PALLARDEL, INDIRA	Caracterización y evaluación de emulsiones "pickering" empleando como estabilizante almidón de cañihua (Chenopodium pallidicaule Aellen) nativo y modificado por esterificación con anhídrido octenil succínico (OSA).	Proyecto de Investigación Básica Semilla	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	100,000.00
120	65108	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	OMOTE SIBINA, JUAN RODOLFO	EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DEL GRADO DE HIDRÓLISIS EN LAS PROPIEDADES TECNOLÓGICAS Y FUNCIONALES DEL HIDROLIZADO PROTEICO DE SUBPRODUCTOS DEL PEZ FALSO VOLADOR (Prionotus stephanophrys)	Proyecto de Investigación Básica Semilla	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	LIMA	97,030.00
121	64771	UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA	TORRES DE LEÓN MARIA DOROTHY	Aislamiento y caracterización dependiente e independiente de cultivo de rizobacterias tolerantes a cadmio asociadas a los cultivos de cacao (Theobroma cacao) en la región Piura y su potencial uso como estrategia de biorremediación para generar una producción segura de granos cacao.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	PIURA	99,550.00
122	63378	UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO	MAMANI VARGAS, ELVIS YURI	Factores de intensidad de tensión usando el método de los elementos de contorno con funciones de tensión de Westergaard Generalizadas como solución fundamental.	Proyecto de Investigación Básica Semilla	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	CUSCO	99,962.50

