UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

RESOLUCIÓN DEL CONSEJO UNIVERSITARIO

N° 179 -2017-UNSCH-CU

Ayacucho, 20 FEB. 2017

Visto el Memorando N° 023-2017-OGII-VRI-UNSCH de la Oficina General de Investigación e Innovación, sobre aprobación de los resultados del I Concurso de Subvención de Tesis para Estudiantes y Egresados, con recursos del Fondo de Desarrollo Socioeconómico de Camisea (FOCAM); y

CONSIDERANDO:

Que, con Resolución del Consejo Universitario N° 463-2016-UNSCH-CU de fecha 03 de agosto de 2016 se aprobó el Reglamento de Subvención de Proyectos de Tesis para Estudiantes de Pre y Posgrado, financiados con recursos del Fondo de Desarrollo Socioeconómico de Camisea (FOCAM)

Que, el artículo 3° de la Ley N° 28451, Ley que Crea el Fondo de Desarrollo Socioeconómico del Proyecto Camisea - FOCAM, establece que los recursos del FOCAM son destinados exclusivamente a financiar la ejecución de proyectos de inversión e infraestructura económica y social de los Gobiernos Regionales, municipalidades de los Departamentos de Ayacucho, Huancavelica, Ica, el área de Lima provincias exceptuando a Lima Metropolitana y las universidades públicas de esas jurisdicciones para los fines de investigación;

Que, de acuerdo con el artículo 9° del Reglamento de la Ley de creación del Fondo de Desarrollo Socioeconómico de Camisea - FOCAM, aprobado por Decreto Supremo N° 042-2005-EF, las universidades públicas deberán utilizar los recursos captados para fines de investigación científica y tecnológica, privilegiando aquellos estudios relacionados a:

- Preservación de la biodiversidad y el ecosistema de la zona de influencia del Proyecto Camisea.
- Identificación y desarrollo de las potencialidades económicas de la zona de impacto del Proyecto Camisea.
- Salud pública y prevención de enfermedades endémicas.
- Utilización eficiente de energías renovables;

Que, con Memorando N° 023-2017-OGII-VRI-UNSCH de fecha 07 de febrero de 2017 sobre los resultados del I Concurso de Subvención de Tesis para Estudiantes y egresados, con recursos del Fondo de Desarrollo Socioeconómico de Camisea (FOCAM), el mismo que debe aprobarse mediante resolución;

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 59°, numeral 59.14 de la Ley Universitaria N° 30220, el artículo 270°, numeral 22) del Estatuto de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga y estando a lo acordado por el Consejo Universitario, en sesión de fecha 07 de febrero de 2017;

El Rector, en uso de las facultades que le confiere la ley;

RESUELVE:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

RESOLUCIÓN DEL CONSEJO UNIVERSITARIO

Nº 179 -2017-UNSCH-CU

Artículo 1°.- APROBAR los resultados del I Concurso de Subvención de Tesis de Pregrado Y Posgrado Para Estudiantes y Egresados 2016, financiado con Recursos del FOCAM - 2016, procesado conforme al Reglamento Especifico y según el Reglamento de subvención de Proyectos de Tesis para estudiantes de Pre y Posgrado, financiados con recursos del Fondo de Desarrollo Socioeconómico de Camisea (FOCAM), aprobado mediante Resolución del Consejo Universitario N° 463-2016-UNSCH-CU y Resolución Vicerrectoral de Investigación N° 005-2016-UNSCH-VRI, de acuerdo al siguiente detalle:

I CONCURSO DE SUBVENCION DE TESIS DE PREGRADO Y POSGRADO PARA ESTUDIANTES Y EGRESADOS CON RECURSOS DEL FOCAM - 2016

Resultados

TESIS DE PREGRADO

01.- Caracterización y cuantificación de la saponina de quinua (*Chenopodium quinoa*) proveniente de los distritos de Acocro y Chiara - Región Ayacucho.
Tesista : Humberto Ulises Hinostroza Alarcón
Asesor : Cronwell Alarcón Mundaca
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

02.- Aplicación móvil para el reconocimiento foliar de la flora de la provincia de Huamanga, 2016.
Tesista : Jonathan Pedro Jurado López
Asesor : Manuel Avelino Lagos Barzola
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

03.- Aplicación web georreferenciada para la gestión de la información del Herbarium Huamangensis de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga.
Tesista : Juvenal Uzi Galindo Ccallocunto
Asesor : Manuel Avelino Lagos Barzola
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

04.- Evaluación proximal del contenido de hierro hemínico en galletas fortificadas con sangre bovina secado por atomización en Ayacucho.
Tesista : Rubén Darío Arteaga Arango
Asesor : Julio Fernando Pérez Sáez
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

05.- Actividad antimicótica de saponina de *Chenopodium quinoa* Willd "quinua" frente a *Candida albicans* ATCC 10231. Ayacucho, 2016.
Tesista : Ingrid Yaqueline Huayanca Ramírez
Asesora : Roberta Brita Anaya González
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

RESOLUCIÓN DEL CONSEJO UNIVERSITARIO

Nº 179 -2017-UNSCH-CU

06.- Establecimiento *in vitro* de células espermatogoniales de *Vicugna pacos* "alpaca" Ayacucho - 2016.
Tesista : Marcial Antonio Pillaca Poma
Asesor : Fidel Rodolfo Mujica Lengua
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

07.- Capacidad corrosiva del suelo en postes de concreto armado de la urbanización ENACE - Ayacucho.
Tesista : Evy Patricia Chávez Marquina
Asesor : Abraham Fernando Trejo Espinoza
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

08.- Valores de hierro sérico en terneros de crianza extensiva en cuatro comunidades de la cuenca Cachi alta, Ayacucho - 2016.
Tesista : César Yoel Hinostroza Gómez
Asesor : Florencio Cisneros Nina
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

09.- Diseño, construcción y evaluación de una sembradora manual de quinua, Ayacucho - 2017.
Tesista : José Luis Mariño Alarcón
Asesor : Federico Quicaño Suarez
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

10.- Formulación de una crema a base de extracto hidroalcohólico de las hojas de *Schinus molle* L."molle", Ayacucho 2015.
Tesista : Frank Reader Cáceres Gamboa
Asesor : Marco Rolando Aronés Jara
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

11.- Avifauna asociada al bosque de Escallonia "chachacomo" en la localidad de Totorabamba del distrito de Vinchos, Huamanga, Ayacucho junio 2016 a mayo 2017.
Tesista : Karol Paola Apolinario Congacha
Asesor : Edwin Portal Quicaño
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

12.- Evaluación y mejoramiento del sistema de tratamiento de aguas residuales de la PTAR La Totora - Ayacucho.
Tesista : Hener Quispe Calle
Asesor : Jaime Leonardo Bendezú Prado
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

RESOLUCIÓN DEL CONSEJO UNIVERSITARIO

Nº 179 -2017-UNSCH-CU

13.- Actividad antimicótica de los aceites esenciales de las semillas de *Schinus molle* L."molle" y *Schinus terebinthifolius* Raddi "molle chileno" frente a *Cándida albicans* ATCC 10231. Ayacucho 2016.
Tesista : Valentina Isabel Vallejo Contreras
Asesor : Edwin Carlos Enciso Roca
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

14.- Eficacia del ungüento de extracto hidroalcohólico atomizado de hojas y aceite esencial de frutos de *Schinus molle* L."molle" en el tratamiento de la osteoartritis de mano. Ayacucho, 2016.
Tesista : Pilar Prado Cisneros
Asesor : Marco Rolando Aronés Jara
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

15.- Densidad de plantas y niveles de guano de isla en el rendimiento de maíz amiláceo (*Zea mays* Alex Ronal Rodríguez Mendoza L.), Huayaupuquio 3040 msnm - Ayacucho.
Tesista : Alex Ronal Rodríguez Mendoza
Asesor : Rolando Bautista Gómez
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

16.- Plantas acuáticas, usos y características fisicoquímicas del agua en dos bofedales alto andinos, distrito de Paras, provincia de Cangallo, Ayacucho 2016-2017.
Tesista : Mariela Huaycha Alicca
Asesor : Carlos Emilio Carrasco Badajos
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

17.- Comunidad zooplanctónica y características físico-químicas de la laguna Punquicocha, Anco, La Mar, 2016.
Tesista : Henry Luis Palomino Córdova
Asesor : Carlos Emilio Carrasco Badajos
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

18.- Niveles de gallinaza en el rendimiento de tres variedades de quinua (*Chenopodium quinoa* Willd) de grano blanco, bajo labranza de conservación. Canaán 2750 msnm - Ayacucho.
Tesista : Máximo Llamocca García
Asesor : Rolando Bautista Gómez
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

19.- Desarrollo de una bebida energética carbonatada a partir de maltas de quinua (*Chenopodium quinoa),* kañihua (*Chenopodium pallidicaule)* y cebada (*Hordeum vulgare*).
Tesista : Noé Esteban Ccoyllo Aguilar
Asesor : Antonio Jesús Matos Alejandro
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

RESOLUCIÓN DEL CONSEJO UNIVERSITARIO

Nº 179 -2017-UNSCH-CU

20.- Formulación de un jabón líquido a base del extracto acuoso de cascarilla de *Chenopodium quinoa* Willd "quinua". Ayacucho 2016.
Tesista : Alfredo Gutiérrez Corrales
Asesor : Marco Rolando Aronés Jara
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

21.- Estudio comparativo del diseño estructural computacional de una edificación con concreto normal y concreto de alto desempeño en la ciudad de Huanta Ayacucho.
Tesista : Daniel Collahuacho Callañaupa
Asesor : José Ernesto Estrada Cárdenas
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

TESIS DE POSGRADO

01.- Niveles de externalidades de la tuna y cochinilla de tunales silvestres y de campos cultivados en el agricultor del distrito de Pacaycasa.
Tesista : Juan Pablo Godenzi Vargas
Asesor : Sixto Arotoma Cacñahuaray
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

02.- Capacidad depredadora de *Notonecta sp.* y *Buenoa sp.* (Hemiptera:Notonectidae) sobre larvas de *Aedes aegypti* (Diptera:Culicidae).
Tesista : Percy Colos Galindo
Asesor : Yuri Olivier Ayala Sulca
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

03.- Análisis espacio temporal de la isla de calor urbana de la ciudad de Ayacucho mediante percepción remota para el periodo 1986 – 1999 - 2015.
Tesista : José Hugo De la Cruz Flores
Asesor : Walter Mario Solano Reynoso
Presupuesto : S/. 7,500.00 soles.

Artículo 2º.- ENCARGAR al Vicerrectorado de Investigación y a la Oficina General de Investigación e Innovación la adopción de las medidas pertinentes para el cumplimiento de la presente resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.

Dr. LURQUÍN MARINO ZAMBRANO OCHOA
Vicerrector Académico
Encargado del Rectorado

Abog. CARLOS A. ZARAVIA PALOMINO
Secretario General

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

RESOLUCIÓN DEL CONSEJO UNIVERSITARIO

Nº 179 -2017-UNSCH-CU

Distribución:
Rectorado
Vicerrectorados (02)
Facultades (09)
Escuelas Profesionales (28)
Departamentos (13)
Escuela de Posgrado
Oficina General de Investigación e Innovación,
Oficina General de Administración
Oficina General de Planificación y Presupuesto
Oficina General de Asesoría Jurídica
Órgano de Control Institucional
Oficina General de Informática y Sistemas (Portal de Transparencia)
Oficina de Presupuesto
Oficina de Contabilidad
Oficina de Tesorería
Archivo
CAZP/jjca