



Resultados de los Fondos Concursables Internos para proyectos de investigación USIL 2017-02

Lima, 12 de enero de 2017

I. GENERAL

El Vicerrectorado de Investigación de la Universidad San Ignacio de Loyola – USIL, en coordinación con las Facultades designaron para el 2017-2 un financiamiento de S/. 150,000 soles para Proyectos de Investigación desarrollados por tesisistas, docentes y personal administrativo de la comunidad USIL.

El objetivo de esta convocatoria es promover las capacidades en investigación de los estudiantes, docentes y personal administrativo. Asimismo, contribuir a la producción científica, tecnológica e innovadora y el desarrollo de conocimientos que aportan soluciones a problemas y necesidades de los sectores productivos y sociales.

II. LINEAS DE INVESTIGACION

Los proyectos deben desarrollarse en el marco de las siguientes líneas de investigación:

- a) Alimentos y campos relacionados.
- b) Ciencias empresariales y gestión de recursos.
- c) Salud, gestión de la salud y aspectos relacionados.
- d) Ingeniería y aspectos relacionados.
- e) Educación, gestión de la educación y aspectos relacionados.
- f) Gestión de la Tecnología de la información.

III. CATEGORIAS DE LAS PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN

Las categorías del concurso son las siguientes:

Categoría Tesisistas: Participan estudiantes de USIL de las sedes Lima, representados por estudiantes tesisistas¹ de pregrado regular, egresados, CPEL y Programa de Postgrado (EPG) que aprueben el requisito del idioma extranjero establecido en el Reglamento de Grados y Títulos.

Categoría docentes y personal administrativo: Participan docentes de USIL de las sedes Lima de pregrado regular, CPEL y Programa de Postgrado (EPG), contratados bajo cualquier modalidad así como personal administrativo de USIL con excepción del personal administrativo del Vicerrectorado de Investigación.

Asimismo, se han considerado dos áreas de conocimiento para la revisión, organización y sistematización de la información concerniente a las Propuestas de Investigación: Ciencias aplicadas² y Ciencias sociales y humanidades³

¹ Estudiantes de los programas de pregrado regular, CPEL y EPG que estén cursando el último ciclo o que han culminado sus estudios dentro de los 2 años previos al lanzamiento de la convocatoria y que vayan a optar por la modalidad de titulación por tesis.

² Proyecto mayormente asociados a investigación aplicada (desarrollo de procesos y productos).

³ Proyecto mayormente asociados a investigaciones básicas y teóricas (generación de conocimiento y evidencia).

Fondos concursables internos para proyectos de investigación USIL 2017-02

En total, el financiamiento iba dirigido para 18 proyectos de investigación, bajo el siguiente esquema:

Categoría	AC1: Ciencias aplicadas	AC2: Ciencias sociales y humanidades	Total
Tesistas	5	5	10
Docentes y personal administrativo	3	3	6
Congresos internacionales	1	1	2
Total	9	9	18

IV. FINANCIAMIENTO

El esquema de financiamiento ha sido el siguiente:

Categoría	Plazo (meses)	Monto S/. (Miles)	N° de proyectos	Monto total S/. (miles)
Tesistas - Ciencias aplicadas	10	20	3	60
Tesistas - Ciencias sociales	10	10	3	30
Docentes - Congresos	10	5	2	10
Docentes - Ciencias aplicadas	10	5	5	25
Docentes - Ciencias sociales	10	5	5	25
Total			18	150

V. CALENDARIO DE ACTIVIDADES

El concurso se viene desarrollando bajo el siguiente calendario de actividades:

Actividad	Fecha
Lanzamiento de Convocatoria	13 de noviembre de 2017
Difusión y recepción de propuestas	Del 13 de noviembre al 30 de noviembre del 2017
Período de consultas de las bases	Del 13 de noviembre al 24 de noviembre del 2017
Cierre de inscripciones	14 de diciembre del 2017 a las 16:00 horas
Evaluación	Del 18 de diciembre del 2017 al 11 de enero del 2018
Resultados	12 de enero del 2018 a las 16:00 horas

VI. CRITERIOS DE CALIFICACION

Se presentaron al concurso un número elevado de propuestas de investigación (34), la selección y evaluación se realizó en dos etapas: elegibilidad y ranking final. Se debe señalar que para la



Fondos concursables internos para proyectos de investigación USIL 2017-02

calificación de las propuestas se brindó a los evaluadores únicamente el seudónimo brindado en las fichas. La identidad de los autores sólo fue conocida al concluir el proceso.

Primera etapa: Elegibilidad

En esta etapa se revisó la documentación solicitada de los candidatos. En caso, algún candidato no haya enviado la totalidad de la documentación correctamente llenada, no pasó a la segunda etapa. Pasaron la etapa de elegibilidad 29 propuestas.

Segunda etapa: Ranking final

En esta etapa se realizó la calificación de las propuestas por los evaluadores externos y el Comité de Evaluación de Investigación. La evaluación se fundamentó a partir de los criterios señalados en las bases del concurso, se necesitaba una nota mínima esperada de 12. Pasaron al ranking final con nota aprobatoria 14 propuestas.

Ambas etapas de calificación se pueden observar en el siguiente cuadro:

Categoría	Cupos	Propuestas recibidas	1ra etapa (elegibilidad)	2da etapa (ranking final - nota mayor a 12)
Tesistas - Ciencias aplicadas	5	3	2	2
Tesistas - Ciencias sociales	5	3	3	-
Docentes - Congresos	2	1	1	-
Docentes - Ciencias aplicadas	3	15	14	9
Docentes - Ciencias sociales	3	12	9	3
Total	18	34	29	14

VII. RESULTADOS

Del 13/11/17 al 14/12/17 se recibieron 34 propuestas de investigación, fueron descalificadas 5 propuestas por no cumplir con el envío total de la documentación solicitada. Del 18/12/17 al 11/01/18 se revisaron 29 propuestas por el Comité de Evaluación de Investigación y revisores externos (Ver anexo 1). De estas últimas, un total de 14 propuestas obtuvieron una nota aprobatoria (igual o mayor a 12), las cuales aparecen en el ranking final según categoría. En total, de los 18 cupos a ser auspiciados en esta edición del concurso, 8 fueron cubiertos, quedaron 10 desiertos.

A continuación se presentan las propuestas ganadoras, por categoría y área de conocimiento:

VII.1. Tesistas – Ciencias aplicadas

N°	Seudónimo	Título	Autor(es)	Nota	Orden	Gana
1	Frío	Evaluación comparativa entre concreto permeable mejorado, permeable y convencional mediante resistencia a compresión, flexión y permeabilidad	Russo Yupanqui, Misael Ore, Raul Contreras	13.8	1	SI
2	CONCREPM	Elaboración de una lámina de frutas (Fruit Leather) de papaya con maracuyá, fortificado con quinua y kiwicha.	Mayumi Taipe, Elias Bonilla	13.2	2	SI

VII.2. Tesistas – Ciencias sociales y humanidades

Las plazas quedaron desiertas.

VII.3. Docentes – Congresos internacionales

Las plazas quedaron desiertas.

VII.4. Docentes – Ciencias aplicadas

N°	Seudónimo	Título	Autor(es)	Nota	Orden	Gana
1	ELODEA	Evaluación de un biofertilizante bacteriano en base a "azotobacter" para cultivo de frijol caupí (Vigna unguiculata l. wap) como alternativa ambiental a la fertilización nitrogenada	Erika Gonzales, Elizabeth Rios, Mercedes Puca	15.0	1	SI
2	Neurona	Evaluación de la actividad neuroprotectora de alimentos peruanos utilizando Alzheimerun modelo animal de la enfermedad de Alzheimer	Luis Aguilar, Jhonatan Portugal, Juana Zavaleta	14.6	2	SI
3	LOHG	Purificación e hidrólisis enzimática de la proteína de quinua (Chenopodium quinoa Willd), para la obtención de un extracto atomizado con péptidos bioactivos y capacidad antioxidante.	Luis Olivera, Héctor Gil	14.4	3	SI

VII.5. Docentes – Ciencias sociales y humanidades

N°	Seudónimo	Título	Autor(es)	Nota	Orden	Gana
1	PS6	Personalidad emprendedora: Validación del Battery for the Assessment of the Enterprising Personality (BEPE) y exploración del perfil emprendedor en jóvenes peruanos.	Norma Reategui, Ana Elguera, Susana Lingán, Graciela Ruiz, Candy Ariza	12.8	1	SI
2	AFIC - Assessment	Uso y abuso de pruebas psicológicas por psicólogos de 44 Centros de Salud del MINSA, 2018	Luis Quispe, Jose Levano	12.6	2	SI
3	PROMETEO	Efectos de un seguro de salud público en las decisiones de consumo e inversión de las familias rurales: Evidencia Empírica en el Perú.	Walter Ramirez, Rafael Castillo	12.0	3	SI



VIII. SUGERENCIAS

El Comité de Evaluación de Investigación sugiere que las propuestas ADVANALISIS y Acuaponía que obtuvieron nota aprobatoria 14.40 (Categoría Docentes y personal administrativo, área de conocimiento Ciencias Aplicadas) también reciban el financiamiento con otros fondos durante el primer trimestre del año en curso.

.....
Antonio Tacchino
Vicepresidente de Descentralización

.....
Jorge Rodríguez
Director del Centro de Investigación

.....
Alejandro Cruzata
Profesor-Investigador
Escuela de Posgrado