



UNSA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA

 **UNSA**
Investiga

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN



Fecha de Cierre:
31 de Octubre

Programa de Investigación de
Impacto, Básica y/o Aplicada en
Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2

Se financia hasta S/ 1 000 000

<http://vri.unsa.edu.pe>



Vicerrectorado
de Investigación

BASES DEL FONDO CONCURSABLE:

**PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN DE IMPACTO, BÁSICA Y/O APLICADA EN INGENIERÍAS Y/O
BIOMÉDICAS, 2019-2**

“UNIVERSIDAD QUE NO INVESTIGA, UNIVERSIDAD QUE NO TIENE NADA QUE ENSEÑAR”
Félix de Moya

PRESENTACIÓN

La Universidad pública es una institución cuya misión es formar y consolidar profesionales de alta calidad, competitivos y capaces de ser agentes de cambio en la sociedad; así como, promover la investigación procurando la vinculación responsable y comprometida con su entorno, motivando la creación, difusión y transmisión del conocimiento.

En el actual contexto, de una sociedad globalizada y con grandes desafíos en el país y la región para garantizar el bienestar de la ciudadanía, el conocimiento se constituye en motor del desarrollo, que permite dinamizar las estructuras productivas y sociales, aumentar la competitividad y solucionar los problemas que afectan la calidad de vida de las personas.

Por ello, se requiere fortalecer el vínculo de la universidad con las empresas, el propio Estado y la sociedad, de manera pertinente y sostenida, que permita la formación de profesionales con capacidad crítica y creativa que demanda el mercado laboral y el impulso para que empresas e instituciones incorporen el conocimiento producto de la investigación, tanto en los procesos productivos, como aquellos orientados a la resolver problemas sociales y culturales.

El desarrollo del conocimiento debe atender a la rentabilidad social de largo plazo y es tarea de la Universidad pública. Por esta razón, nos proponemos ser parte de comunidades académicas de alto nivel y contribuir de manera efectiva al desarrollo económico, social y cultural en nuestra Región.

En las últimas décadas, el Perú ha acentuado un proceso de inserción en la economía mundial en términos de país proveedor de materias primas y mano de obra barata; es aún una tarea pendiente desencadenar el desarrollo basado en una economía intensiva en conocimientos.

En tal sentido, la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa (UNSA) en el marco de la nueva ley universitaria y de su Estatuto, convoca a Concursos de Proyectos o Actividades de Investigación para incentivar en nuestra comunidad universitaria el desarrollo de investigaciones orientadas a desarrollar conocimientos, tecnologías y a la publicación de artículos científicos, que nos permitan, como profesionales y como Universidad, ser parte de la comunidad académica a escala mundial, contribuir al desarrollo económico y social de la región Arequipa y del país.

Dr. Rohel Sánchez Sánchez
Rector

Dra. Ana María Gutiérrez Valdivia
Vicerrectora Académica

Dr. Horacio Barreda Tamayo
Vicerrector de Investigación

TABLA DE CONTENIDO

1	GENERALIDADES	1
1.1	Introducción	1
1.2	Principios Básicos	1
1.3	Objetivos	2
1.4	Resultados Esperados	2
1.5	Marco Legal	3
1.6	Definiciones	3
1.7	Participantes del Concurso	4
2	POSTULACIÓN	5
2.1	Prioridades de la Convocatoria:	5
2.2	Público Objetivo	6
2.3	Criterios de elegibilidad	6
2.4	Documentos de Postulación	7
2.5	Financiamiento y Partidas Presupuestales	8
2.6	Proceso de Convocatoria y Postulación	13
2.7	Absolución de Consultas	13
3	EVALUACIÓN Y SELECCIÓN	14
3.1	Proceso de Evaluación y Selección de Propuestas	14
3.2	Publicación de Resultados	14
3.3	Firma del Contrato	¡Error! Marcador no definido.
3.4	Resolución del Contrato	¡Error! Marcador no definido.
3.5	Acompañamiento y Monitoreo de la Propuesta Seleccionada	16

1 GENERALIDADES

1.1 Introducción

La Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa (UNSA), es una comunidad académica orientada a la investigación y a la docencia que brinda una formación humanista, ética, científica y tecnológica con una clara consciencia de nuestro país como realidad multicultural.

Entre las funciones más importantes de la UNSA destacan la investigación, difusión y transferencia del conocimiento; la formación profesional, humanista, científica y cultural; la contribución al desarrollo humano, entre otras. Es por ello, que la investigación que la UNSA fomenta y realiza, responde a las necesidades de la sociedad, así como de la realidad regional y local.

El Vicerrectorado de Investigación de la UNSA es el ente encargado de dirigir y gestionar las diversas actividades de investigación, con la participación de las direcciones universitarias correspondientes. Para lo cual se utilizan diversas fuentes de financiamiento, entre ellas, el canon, sobrecanon y regalías de acuerdo a ley, para desarrollar un ecosistema de investigación en la universidad.

Asimismo, el Vicerrectorado de Investigación es el encargado de gestionar fondos concursables, internos y externos, para viabilizar el desarrollo de proyectos y actividades de investigación en la comunidad universitaria. Para tal fin, se establecen las políticas, planes, reglamentos y bases correspondientes.

Estas bases del fondo concursable, constituye el reglamento que orienta y promueve la actividad de investigación en la comunidad agustina; en articulación con otros actores del ecosistema que promuevan la investigación de calidad.

1.2 Principios Básicos

Las bases del fondo concursable: “Programa de investigación de impacto Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2” se sustentan en los principios generales de ética que rigen la actuación de los participantes en el desarrollo de los proyectos de investigación. Estos principios son:

Transparencia, porque se conduce el concurso, el acompañamiento, la evaluación y la selección según los criterios generales establecidos en las bases que se hacen de conocimiento público, mediante la página web de la UNSA. Las bases y los documentos que, con anterioridad, emita la UNSA se hará de conocimiento de todos los docentes y alumnos de la comunidad universitaria a través de su correo institucional.

Calidad, porque los procesos contemplados en las bases se realizan por profesionales con experiencia en la gestión de proyectos o actividades de investigación. Éstos se gestionan en base a criterios académicos, de manera imparcial y objetiva.

Imparcialidad, porque los procesos se realizan en base al criterio de capacidad, conocimiento y experiencia. No se considera ningún tipo de criterio subjetivo ajeno al conocimiento y capacidad del postulante.

Honestidad, porque la gestión del concurso, evaluación y selección se realiza por personal sin conflictos de interés y a la vez mantiene reserva total y confidencialidad de la información a la que tiene acceso.

1.3 Objetivos

Los objetivos del fondo concursable: “Programa de investigación de impacto Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2” son:

- a. Promover la producción científica y tecnológica, entre los docentes y estudiantes de la UNSA. Que genere nuevos conocimientos y/o aplicaciones que contribuyan al desarrollo y mejora de la sociedad, tanto en los aspectos económicos, sociales, culturales y de Gestión Pública en la región Arequipa y en el país.
- b. Fortalecer la formación de nuevos investigadores y las capacidades de investigación en la comunidad agustina.
- c. Incentivar el trabajo de investigación multidisciplinario en grupo de estudiantes o egresados (pregrado y posgrado) con fines de promover investigaciones que sean publicadas en revistas indizadas Scopus o Web of Science que permitan la obtención del Título Profesional o Grado Académico (posgrado), con la opción tesis formato artículo.
- d. Incrementar el número de docentes de la UNSA que publican en revistas indizadas en base Scopus y Web of Science. Así como, incrementar el número de docentes Investigadores (RENACYT) en la UNSA.

Para tal fin, los proyectos del programa deben ser trabajos de investigación original y de nivel científico.

1.4 Resultados Esperados

- a. Al menos dos (02) artículos (por cada proyecto del programa) aceptados para publicación en revistas indizadas en la base Scopus o Web of Science¹:
 - Al menos un (01) artículo aceptado para publicación por parte del Coordinador del Programa, Investigador principal, los Co-investigadores y el investigador de impacto internacional.
 - Al menos un (01) artículo aceptado para publicación por parte de los estudiantes de pregrado y posgrado en co-autoría del investigador principal y el investigador de impacto internacional
- La filiación de los docentes y alumnos de la UNSA solo deberá ser “Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa” y el uso de correos institucionales (ejemplo@unsa.edu.pe). El investigador de impacto internacional filiará a su institución.
- b. Estudiantes o egresados de pregrado y posgrado de la UNSA titulados/graduados con la opción de Tesis formato artículo con publicación en revistas indizadas Base Scopus o Web of Science²
 - c. Ponencias de los resultados intermedios o finales de la investigación presentadas en eventos científicos de nivel internacional o nacional de trascendencia
 - d. Actualización de conocimientos a la comunidad académica de la UNSA, por conferencias, talleres de los Investigadores de Impacto Visitantes.
 - e. Registro de Propiedad Intelectual con titularidad a la UNSA (en caso corresponda).

¹La base Scopus comprende más de 30 000 revistas

² Reglamento General de grado Académico de Bachiller y Título Profesional aprobado mediante resolución de consejo universitario N° 938-2017

1.5 Marco Legal

1. Constitución Política del Perú.
2. Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
3. Ley N° 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.
4. Ley N° 30518, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2018.
5. Ley N° 30220, Ley Universitaria.
6. Ley N° 27506, Ley de Canon y sus modificatorias.
7. Ley N° 27588, Ley que establece prohibiciones e incompatibilidades de funcionarios y servidores públicos, así como de las personas que presten servicios al Estado bajo cualquier modalidad contractual.
8. Estatuto de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, aprobado por la Asamblea Estatutaria de fecha 06 y 09 de noviembre del 2015 y modificaciones aprobadas en Sesión de Asamblea Universitaria de fecha 26 de julio, 25 de agosto y 14 de septiembre del 2016.
9. Resolución de Consejo Universitario N°303-2016 del 27 de mayo del 2016 que aprueba el Código de Ética para la Investigación en la UNSA.
10. Resolución de Consejo Universitario N° 938-2017 que aprueba el “Reglamento General de Grado Académico de Bachiller y Título Profesional de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, actualizado”
11. Reglamento de propiedad Intelectual aprobada por Resolución consejo Universitario N° 1180-2016.
12. Resolución de Consejo Universitario N° 1226-2018 (del 17/12/2018) que establece la “Tesis formato Artículo”. Como alternativa adicional a la Tesis vigente. El artículo se debe publicar en Revista indexada de visibilidad mundial y cada Facultad, actualizará sus Reglamentos para Graduación y Titulación

1.6 Definiciones

Bases del Fondo Concursable: Es el documento oficial del concurso que reglamenta el propósito, los requisitos y condiciones de postulación, los criterios de evaluación, el proceso de evaluación y selección de las propuestas presentadas. Así mismo, establece los compromisos de los postulantes que resultaran seleccionados. Las bases constituyen el documento principal de cumplimiento obligatorio que regula el desarrollo del concurso y del proceso posterior.

Financiamiento: Es el conjunto de recursos asignados para el cumplimiento de las actividades del proyecto de investigación, que deben ser rendidas o justificadas mediante entregables determinados por las partes.

La UNSA es la que realizará las adquisiciones y/o contrataciones de acuerdo al Plan Operativo (POP) aprobado del Proyecto y a lo requerido por el Investigador Principal, acorde con las disposiciones internas de la UNSA.

Plan Operativo del Proyecto (POP): Constituye el principal instrumento de gestión del proyecto. Comprende el cronograma de actividades que se desarrollarán durante la ejecución del proyecto o actividad de investigación.

Detalla las metas físicas por actividades por cada objetivo específico, precisa los indicadores e hitos del proyecto o actividad de investigación.

El POP es elaborado por el seleccionado; revisado y aprobado por la Unidad de Acompañamiento y Monitoreo de la DUGINV.

Contar con el POP aprobado es requisito obligatorio para la firma del contrato.

Investigación: Indagación original y estructurada para la generación de nuevos conocimientos o mejor entendimiento.

<p>Investigación Científica: Es todo aquel estudio original y planificado que tiene como finalidad obtener nuevos conocimientos científicos y tecnológicos. La investigación científica se divide en investigación básica e investigación aplicada.</p>
<p>Investigación Básica: Investigación que se lleva a cabo con el fin de generar conocimiento más completo a través de la comprensión de los aspectos fundamentales de los fenómenos, de los hechos observables o de las relaciones que establecen los entes.</p>
<p>Investigación Aplicada: Generación y/o mejoramiento de conocimientos nuevos con aplicación directa inmediata o proyectada a los problemas de la sociedad o el sector productivo de bienes o servicios.</p>
<p>Informe Final de Resultados (IFR): Es el informe de gestión técnica y administrativa que elabora el coordinador del programa e investigadores principales, para dar cuenta de los resultados alcanzados con el financiamiento adjudicado por la UNSA al proyecto de investigación.</p>
<p>Tesis formato artículo: Es el trabajo de investigación publicado en revistas indexadas base Scopus y/o web of Science, con fines de Titulación Profesional o Grado Académico (posgrado) bajo la modalidad artículo científico.</p>
<p>Programa de Investigación de Impacto: Es el conjunto de entre 3 y 6 proyectos de investigación aplicada multidisciplinarias. Cada proyecto hace investigación sobre una causa principal del problema (factor determinante).</p>

1.7 Participantes del Concurso

En el proceso de postulación, evaluación y selección de los “Programa de investigación de impacto Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2” del presente concurso, intervienen diversas personas que contribuyen a la calidad de los proyectos a financiar con los recursos de la UNSA. Estas son:

<p>Equipo de Investigación: Es el grupo de trabajo formado por docentes de la UNSA, como investigadores; Investigadores de Impacto internacional de reconocida trayectoria (Índice H); como investigadores de pregrado y posgrado para conducir las actividades establecidas en un proyecto de investigación del programa.</p>
<p>Coordinador del programa: Es el docente UNSA que postula a este fondo, coordina y dirige los proyectos de investigación conforme al programa. Es responsable de la gestión técnica y administrativa del programa</p>
<p>Investigador Principal: Docente ordinario o contratado o jefes de prácticas de la UNSA con grado académico de doctor o maestro, que es responsable de la ejecución técnica y financiera; así como de la supervisión del proyecto de investigación y de orientar las acciones del equipo de investigación para el logro de resultados conjuntamente con el investigador de impacto internacional.</p>
<p>Co-investigador UNSA: Docente ordinario, contratado o jefe de prácticas de la UNSA que tenga grado de doctor o maestro. El Co-investigador tiene a su cargo el desarrollo de una o más etapas, componentes o actividades del proyecto de investigación, y por consecuencia es responsable de los resultados parciales que estos generen.</p> <p>Para el caso de jefe de prácticas (titulado) se considerará el índice H Scopus 2 como alternativa al grado de maestro</p>
<p>Investigador de impacto internacional: Investigador externo (nacional o extranjero) de reconocida trayectoria en investigaciones relacionadas a la temática del proyecto. Con índice H Scopus por lo menos de ocho (8) para co-investigador extranjero y por lo menos de cinco (5) para co-investigador nacional.</p>
<p>Investigador de pregrado: estudiante o egresado de pregrado de la UNSA con 80 créditos aprobados. Participa en el proyecto desarrollando actividades de investigación (enmarcada en la temática del proyecto) contundente a la publicación (como autor/co-autor) en la publicación de un artículo en revista indizada en Scopus y/o Web of Science.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ En el caso que se proponga un grupo de hasta tres (3) investigadores junior (tienen que ser de la

<p>misma especialidad o especialidades afines al tema de investigación), se deberá publicar en conjunto al menos un (1) artículo en una revista indizada en Scopus y/o Web of Science, que les servirá para obtener el Título profesional a cada uno, con la opción de Tesis formato artículo. Si hay más de tres investigadores junior, el número de publicaciones será proporcional.</p>
<p>Investigador de posgrado: estudiante o egresado de posgrado de la UNSA. Participa en el proyecto desarrollando actividades de investigación (enmarcada en la temática del proyecto) contundente a la publicación de al menos un (1) artículo en una revista indizada en Scopus y/o Web of Science, que sirva para obtener el grado académico Maestro (1 artículo) o Doctor (2 artículos).</p>
<p>CTVRI: Es el Comité Técnico del Vicerrectorado de Investigación de la UNSA, conformado por la Dirección Universitaria de Gestión de la Investigación (DUGINV), la Dirección Universitaria de Gestión de la Información (DUGINF), la Dirección de Innovación, Desarrollo y Transferencia Tecnológica (DUIDET) y la Dirección de Coordinación de Unidades, Laboratorios, Centros y Unidades de Investigación (DUICEN) del Vicerrectorado de Investigación de la UNSA; representados por su respectivo director. Así como especialistas invitados. El Comité Técnico es presidido por el director de la DUGINV.</p>
<p>VRI-UNSA: Es el Vicerrectorado de Investigación de la UNSA que según la Ley Universitaria creada por Ley 30220, es el ente encargado de dirigir y ejecutar la política general de investigación en la universidad, Supervisar las actividades de investigación con la finalidad de garantizar la calidad de las mismas y su concordancia con la misión y metas establecidas por el Estatuto de la universidad, organizar la difusión del conocimiento y los resultados de las investigaciones, gestionar el financiamiento de la investigación ante las entidades y organismos públicos o privados, promover la generación de recursos para la universidad a través de la producción de bienes y prestación de servicios derivados de las actividades de investigación y desarrollo, así como mediante la obtención de regalías por patentes u otros derechos de propiedad intelectual y demás atribuciones que el Estatuto o la ley le asignen.</p>
<p>DIGA: Dirección General de Administración de la UNSA, encargada de efectuar las compras y contrataciones de servicios del proyecto según normas vigentes de contraloría para el uso del tesoro público.</p>

2 POSTULACIÓN

2.1 Prioridades de la Convocatoria:

Las propuestas de investigación que se presenten en este fondo concursable deben estar relacionadas, por lo menos, a uno de los siguientes temas:

1. Programas nacionales Transversales en Ciencia Tecnología e Innovación del CONCYTEC³
2. Todas las áreas correspondientes de la OCDE⁴
3. Cambio climático para la región Arequipa
4. Áreas de Ciencias de la sostenibilidad (agua, energía, suelos, seguridad alimentaria y contaminación ambiental)
5. Minería sostenible (economía circular y contaminación cero).

Las investigaciones que se presenten deben ser de aplicación para la Región Arequipa

³<http://portal.concytec.gob.pe/index.php/concytec/estrategias/programas-nacionales-de-cti/programas-nacionales-transversales-de-cti>

⁴<http://www.oecd.org/science/inno/38235147.pdf>

2.2 Público Objetivo

Este fondo concursable está dirigido a docentes ordinarios, contratados y jefes de prácticas, estudiantes o egresados de pregrado, estudiantes o egresados de posgrado de las diferentes Facultades de las Áreas de Ingenierías y Ciencias Biomédicas de la UNSA

Tabla 1: Conformación del equipo de investigación por cada proyecto del programa

Función	Conformación mínima	Conformación máxima
Investigador principal (*)	1	1
Co-investigador UNSA	2	2
Investigador de Impacto Internacional (**)	1	1
Investigadores de pregrado (***)	1	6

(*) El investigador principal debe tener experiencia en la temática del proyecto o de la especialidad del proyecto

(**) El Investigador de Impacto Internacional debe ser en la especialidad del proyecto propuesto y debe cumplir el Índice H Scopus.

(***) El número de investigadores de pregrado debe ser proporcional al número de artículos.

Nota: Si no se cuenta con investigadores de pregrado, se podrá incluir investigadores de posgrado en un número mínimo de 2 y máximo es 3

El equipo de investigación puede convocar a investigadores de una disciplina, o ser multidisciplinario, o inter institucional.

(*) El docente que postule en calidad de investigador principal de cada proyecto del programa debe cautelar que la aplicación del Artículo N°84 de la Ley Universitaria N°30220 y su modificatoria (“*La edad máxima para el ejercicio de la docencia en universidad pública es 75 años*”) no afecte la ejecución y culminación del proyecto de investigación en el plazo establecido.

2.3 Criterios de elegibilidad

Serán elegibles las postulaciones que cumplan las siguientes condiciones:

- a. Contar con un investigador de impacto internacional por cada proyecto de investigación
 - Con índice H Scopus al menos de ocho (08) para el co-investigador extranjero
 - Con índice H Scopus al menos de cinco (05) para el co-investigador nacional.

Nota: Un investigador de impacto internacional puede estar hasta un máximo de 2 proyectos de investigación.

Docentes que cuenten con carta de compromiso obtenida en julio del fondo “Visita de investigador de impacto, 2019-1” y “Visita de investigador de impacto, 2019-1b”, deben concretar postulación a este fondo.

- b. Acreditar la documentación señalada en el acápite de documentos de postulación de las presentes bases. (Contar con los documentos originales para ser presentados de ser requeridos).
- c. Todos los integrantes del equipo UNSA deben tener registrados sus *Curriculum CTI Vitae* actualizado en el Directorio Nacional e Investigadores e Innovadores (DINA), disponibles en el URL: <http://dina.concytec.gob.pe/appDirectorioCTI/>
- d. Los Investigadores RENACYT (UNSA), podrán estar como co-investigadores hasta en 4 proyectos.

No serán Elegibles:

- a. Propuestas cuyo investigador principal esté filiado a otra universidad como entidad principal (Registro CTI Vitae), RENACYT, ORCID, ID Scopus).
- b. Propuestas que incluya a algún miembro del equipo técnico del proyecto (exceptuando al investigador de impacto internacional), que represente a otras universidades en eventos académicos o medios de comunicación radial, televisiva, diarios y redes sociales.
- c. Carta de Viabilidad Técnica y Económica del Proyecto de Investigación del Investigador de Impacto Internacional (Anexo 3)
- d. Propuestas que incluya a algún miembro del equipo técnico del proyecto (exceptuando al investigador de impacto internacional), que trabaje en otras universidades, en el área de investigación que postula.
- e. Las propuestas que incluyan a postulantes o integrantes del equipo de investigación, que tengan incumplimientos, faltas o deudas pendientes con proyectos que se ejecutan con fondos concursables de la UNSA (información consignada en la base SIG-UNSA u otras en las que se registren proyectos financiados/subvencionados con recursos de la UNSA).
- f. Propuestas cuyo investigador principal, a la fecha de postulación, esté ejecutando dos (02) a más proyectos o actividades de investigación financiados por la UNSA (sea como investigador principal o co-investigador).
- g. No se financiarán propuestas que ya están siendo financiadas por otras entidades.
- h. Propuestas que adjunten anexos sin firmas o firmas que sean recortes

2.4 Documentos de Postulación

Los documentos serán presentados en formato digital en el sistema de postulación web de la UNSA. De manera obligatoria se debe adjuntar los siguientes documentos:

- a. Declaración Jurada de los integrantes del equipo de Investigación de cada proyecto del programa (Anexo 01).
- b. Declaración de compromiso del Investigador de Impacto Internacional (Anexo 02)
- c. Carta de viabilidad técnica y económica del proyecto de investigación del Investigador de Impacto Internacional (Anexo 03).
- d. Constancia emitida por la autoridad correspondiente que valide que el proyecto cuenta con un ambiente en la UNSA donde ejecutar la investigación.
- e. Documentación que acredite la condición de investigador junior de la UNSA:
 - i. Para estudiantes de pregrado: constancia que acredite que haber culminado 80 créditos.
 - ii. Para egresados de pregrado: presentar copia de grado de Bachiller de la UNSA o documento que valide que está en trámite.
- f. Documentación que acredite la condición de estudiante o egresado de posgrado de la UNSA
 - i. Para estudiantes de posgrado: documento que acredite su condición (constancia de matrícula, libreta de notas, etc.)
 - ii. Para egresados de posgrado: constancia de egresado emitida por el Director de la Escuela de Posgrado de la UNSA o documento que acredite la condición de egresado.
- g. *Curriculum CTI vitae (antes DINA)* actualizados de cada integrante del equipo de investigación de cada proyecto del programa exportados del DINA (<http://dina.concytec.gob.pe/appDirectorioCTI/>). Sólo se podrá adjuntar un formato libre en el caso de co-investigadores que residan en el exterior y no sean peruanos

- h. Constancia emitida por la DUGINV de que el coordinador general y, los integrantes de cada proyecto (exceptuando al investigador de impacto), no tengan incumplimientos, faltas o deudas pendientes con proyectos que se ejecutan con fondos concursables de la UNSA (información consignada en la base SIG-UNSA u otras en las que se registren proyectos financiados/subvencionados con recursos de la UNSA).

Adicionalmente en los campos del Sistema de Postulación Web de la UNSA se registrará la siguiente información:

- a. Datos del coordinador del programa
- a. Memoria técnica del programa: resumen, objetivos, justificación, problema identificado.
 - b. Descripción de la contribución del programa de investigación de impacto al desarrollo y/o mejora de la sociedad, en los aspectos económicos, sociales, culturales y/o de Gestión Pública en la región Arequipa y en el país.
- b. Conjunto de proyectos del programa (desde 3 a 6) (que son las causas directas principales):
1. Datos del investigador principal y su equipo
 2. Memoria técnica del proyecto de investigación (Resumen del Proyecto, Línea de Investigación en la que se enmarca el proyecto con vinculación al programa, palabras Clave, Justificación, Problema Identificado, Objetivos, otros)
 3. Estado del Arte de la propuesta de investigación (el estado de arte debe estar sustentado con la búsqueda realizada en base de datos Web of Science con la que cuenta la UNSA⁵)
 4. Metodología de la Investigación (Plan experimental)
 5. Resultados esperados del proyecto de investigación (debe incluir el Título de la Investigación (enmarcada en la temática del proyecto) que será desarrollado por el(los) investigador(es) de pregrado y posgrado)
 6. Referencias bibliográficas actualizadas (sustentado con la búsqueda realizada en la base de datos Web of Science con la que cuenta la UNSA) y/o librería SCOPUS
 7. El presupuesto considerado para el proyecto de investigación. Debe ser detallada y coherente con las partidas presupuestales financiables señalados en el ítem 2.5.1 de las presentes bases.
 8. Reporte de vigilancia tecnológica obtenido del PATBASE emitido por el jefe de la Oficina de derechos de autor y patentes ODAP

2.5 Financiamiento y Partidas Presupuestales

Los proyectos de investigación serán financiados con recursos del canon, sobre canon y regalías mineras de la UNSA siguiendo los procedimientos que se establezcan en la Guía de Acompañamiento y Monitoreo de investigaciones que elabore la DUGINV-UNSA.

Se ha establecido un importe máximo de financiamiento y plazo de ejecución que se detalla a continuación:

Fondo Concursable	Plazo máximo de Ejecución	Importe máximo por proyecto (S/)
Para cada proyecto del Programa de investigación de impacto Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2	18 a 24 meses según la naturaleza de la experimentación en la investigación	160 000.00

⁵www.webofscience.com

Nota: El presupuesto total del programa podrá incrementarse hasta S/ 40,000.00 por 6 proyectos:

20 000.00 por 3 proyectos.

30 000.00 por 4 o 5 propuestas

40 000.00 por 6.

Para gastos directamente relacionados a los proyectos de investigación dirigidos por el coordinador del programa. Por conceptos de movilidad para reuniones de coordinación con los investigadores de cada proyecto, servicio de cafetería por reuniones para presentar informes técnicos y financieros a través del SIG, publicidad, promoción y difusión de los eventos coordinados con la DUGINF y ODAP

En caso de incumplimiento que derive en resolución de contrato (según informe técnico emitido por la DUGINV sustentando las causas y personas responsables), la UNSA podrá iniciar proceso administrativo y las acciones legales contra los responsables a fin de recuperar el monto invertido en el proyecto. Así mismo, se registrará los nombres de los responsables en la Base de Datos de No Elegibles lo que lo inhabilitará para futuras postulaciones.

Consideraciones Adicionales

La universidad podrá otorgar un incentivo por productividad a los docentes de la UNSA que participen como investigador principal o co-investigador de cada proyecto de investigación del programa. El incentivo se otorgará en dos armadas:

El incentivo sería otorgado según el cuadro siguiente:

Integrantes del equipo de investigación	Incentivo (S/.)
Coordinador del programa	7500.00
Investigador Principal de cada proyecto	5000.00
Co-investigador UNSA (máx. 2)	4000.00 (único monto a distribuir entre todos los co-investigadores UNSA)

Será entregada al finalizar el proyecto. Con la emisión del Reporte de Informe Final de Resultados APROBADO por la DUGINV.

Notas Importantes:

- Cualquier tipo de propiedad intelectual que se genere como resultado del proyecto de investigación, es de Titularidad de la UNSA y derechos de autor de todos los investigadores que lo generaron. Para lo cual deberán coordinar desde el inicio con la DUINDET (Oficina de derechos de autor y Patentes) para gestionar su protección.
- Todo tipo de publicidad y difusión relacionada al proyecto debe tener el V°B° o autorización del Jefe de la Oficina de Derechos de Autor y Patentes, solo debe estar referenciado a la UNSA, Vicerrectorado de investigación y al Programa UNSA Investiga. Para ello, se debe hacer uso de los logos y colores oficiales para lo cual se deberá coordinar previamente con la Coordinadora de la

Unidad de Monitoreo de Proyectos de UNSA Investiga y la oficina de Imagen Institucional de la UNSA.

- En toda publicación donde se difundan resultados totales o parciales de las investigaciones, se debe brindar el reconocimiento a la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, UNSA, por el financiamiento del proyecto de investigación indicando el número de Contrato.

2.5.1 Partidas Presupuestales Financiadas de cada proyecto

La gestión de las adquisiciones y contrataciones de los servicios será operada directamente por la UNSA. Las partidas presupuestales financiadas y sus máximos se describen a continuación.

Partida presupuestal Financiable	Descripción
Equipos y bienes duraderos (30%)	<ul style="list-style-type: none"> - Adquisición de equipos e instrumentos para pruebas, ensayos de laboratorio y/o de campo, para elaboración de prototipos y equipos de soporte u otros equipos requeridos estrictamente para el proyecto. La adquisición de equipos del extranjero, debe contemplar todos los gastos que se requieran para contar con el equipo hasta el Almacén de la UNSA (transporte u otros). - Software especializado para el proyecto. - En el caso de computadoras, impresoras, celulares solo se comprará los requeridos en la investigación, debidamente justificados. No se comprará este tipo de equipos con fines de uso personal. - Son equipos e instrumentos requeridos para uso exclusivo de la investigación.
Materiales e insumos	<ul style="list-style-type: none"> - Insumos (artículos consumibles o perecederos), reactivos, accesorios, materiales necesarios para los estudios experimentales y de laboratorio, insumos para construcción de los prototipos planteados, componentes electrónicos y mecánicos. - Material bibliográfico como manuales, bases de datos, libros especializados, otros.
Asesorías especializadas	<ul style="list-style-type: none"> - Únicamente para los honorarios del visitante de impacto internacional. Por viaje de 5 días. Tiene derecho a un pago por honorarios de hasta \$ 4000.00 dólares (incluido impuesto) por viaje. Debe estar a tiempo completo y exclusivamente para asesorar el proyecto y actualizar en el conocimiento a la comunidad agustina. por cada vez que visite la UNSA. Él determina las fechas de su viaje de acuerdo a su agenda. Se debe tramitar su visita con 2 meses de anticipación. Como máximo 2 visitas.
Servicios de terceros (15%)	<ul style="list-style-type: none"> - Servicios de análisis, laboratorio, procesamiento de muestras, diseño, ensamblaje, de equipos. - Servicios de mantenimiento de equipos operativos que ya se tienen. - Servicios de encomienda nacional o del extranjero. - Alquiler de equipos altamente especializados con los que no cuenta la UNSA y no supere el valor del equipo; instrumentos de laboratorio, módulos experimentales. - Personal de campo, técnico, laboratorio. - Registro de derechos de propiedad intelectual (asesoría, gestión y

	<p>registro, en caso la UNSA no pueda brindarlo. Debe ser coordinado con la DUIDET).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo de Software especializado para el proyecto de investigación. - Gastos de edición e impresión de boletines, libro u otro medio impreso escrito o electrónico de los avances y resultados finales del proyecto con fines de difusión (debe ser coordinado con la DUGINF y comunicada con la debida anticipación al VRI y los medios de comunicación de la UNSA [Radio Universitaria, TV UNSA y oficina de Imagen Institucional UNSA]). - Servicio de adecuación de ambiente. - Seguro contra accidentes de los integrantes del equipo de investigación (en caso de salidas de campo). <p>No incluye la contratación de docentes, estudiantes de la UNSA, ni subvencionados por fondos concursables de la UNSA</p> <p>Todos los servicios contratados con terceros, debe ser acreditado con personería jurídica y experiencia en el rubro o rubros que se contrate</p>
<p>Pasajes y viáticos (15%)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Pasajes terrestres, alojamiento, alimentación, movilidad local para fines relacionados a las actividades del proyecto dentro de la Región Arequipa. - Combustible, peaje, lubricantes y repuestos para fines relacionados a las actividades del proyecto dentro de la Región Arequipa. - Pasajes nacionales o al extranjero, hospedaje, alimentación y movilidad para realizar capacitación por investigación y/o Participación como ponentes en eventos científicos de los docentes UNSA que forman parte del equipo técnico del Proyecto. <p>Se acepta una ponencia por persona.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pasajes terrestres o aéreos, nacional o internacional, manutención de expertos internacionales invitados y/o Co-investigadores externo para brindar capacitaciones o asesorías. - Seguro, de viaje (cobertura que incluya gastos médicos de emergencia, muerte accidental, invalidez e imprevistos logísticos durante el viaje: retraso de vuelos, demora o pérdida de equipaje, robo, accidentes, etc. El precio del seguro varía en función a la edad, duración del viaje y el destino)
<p>Otros gastos relacionados al proyecto</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Servicios de <i>Courier</i> y encomiendas nacionales e internacionales. - Gastos de importación y desaduanaje de materiales, insumos o equipos que se adquieran en el extranjero. - Alquiler de vehículos para el traslado de materiales y equipo para el desarrollo de los experimentos, salidas al campo, etc. - Gastos por movilidad local. - Gastos de organización de eventos de difusión (inicio y finalización del proyecto) como preparación, publicidad, promoción, traducción simultánea, servicio de cafetería, alquiler de local y equipos (siempre que el evento no se realice en las instalaciones de la UNSA, lo cual debe contar con aprobación previa de la DUGINV). Sustentado acorde al

	<p>número de asistentes al evento.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Costo de publicación de artículos en revistas indizadas. - Costo de inscripción para participar en eventos nacionales o en el exterior como ponente. - Pago por los servicios a los investigadores junior (estudiantes de la UNSA). Siendo el monto máximo de S/ 600 mensuales por el plazo máximo de un año. <p>El pago del servicio se hace en dos armadas: Primera armada, equivalente al 50%, a la presentación del documento que valide el envío del artículo a una revista indizada en la base de datos Scopus o Web of Science. Segunda armada a la presentación del documento que valide que el artículo sometido ha sido aceptado para publicación</p>
--	--

No es financiable gastos para personal administrativo o gestión financiera del proyecto. Hay un equipo de monitores administrativos en la DUGINV para ayudarles.

El financiamiento para la adquisición bienes y servicios se sujetará a la Ley de Contrataciones del estado y su reglamento vigente, así como a los procedimientos internos regulados por la UNSA. (Coordinar previamente con el área logística del DIGA)

En casos estrictamente necesarios y con la debida justificación técnica aprobada por la DUGINV, solo se podrá modificar el tope indicado en las partidas presupuestales financiables de Equipos y Bienes, hasta un máximo del 5%. Esto no deberá modificar el monto total aprobado para el proyecto. Dicho pedido deberá ser solicitado con la debida anticipación.

Nota 1: Los equipos y bienes duraderos, adquiridos en este proyecto, así como los materiales e insumos excedentes del trabajo de investigación, serán cedidos en buen estado a la Dirección de Coordinación de Unidades, Laboratorios, Centros y Unidades de Investigación (DUICEN) del Vicerrectorado de Investigación de la UNSA, una vez que concluya la investigación. La DUICEN, distribuirá bajo control patrimonial estos equipos y bienes duraderos a los CIDETI según su necesidad.

Los equipos y bienes duraderos, adquiridos en este proyecto, son bienes del estado (lo que significa que hay responsabilidad del investigador, si es que estos se pierden o se malogran).

En caso que los equipos y bienes duraderos no se encuentren en buen estado por mal uso de los mismos por parte del investigador, el costo de reparación será asumido por el subvencionado.

Nota 2: Todo pasaje de viaje nacionales o internacionales, así como la compra de equipos, debe contar con el visto bueno de la Unidad de Logística del DIGA. La compra de pasajes debe ser efectuado por lo menos con 2 meses de anticipación a la fecha de viaje).

El financiamiento se sujetará a la Ley de Contrataciones del estado y su reglamento vigente, así como a los procedimientos internos regulados por la UNSA.

2.5.2 Partidas Presupuestales No Financiables

- a. Gastos por conceptos de servicios de energía eléctrica, agua, telefonía, internet.
- b. Gastos financieros (intereses, mantenimiento de cuenta, etc.).
- c. Obras de infraestructura.

- d. Compra de inmuebles y/o terrenos.
- e. Arrendamiento o alquiler de oficinas, locales o inmuebles.
- f. Compra de equipos, materiales o insumos usados o de segunda mano.
- g. Costos y gastos que no estén relacionados al proyecto de investigación.

2.6 Proceso de Convocatoria y Postulación

El proceso de convocatoria del fondo concursable es del tipo: Ventanilla Abierta (de flujo continuo).

Actividades del Concurso	Fecha
Lanzamiento del concurso y publicación de bases	12 de agosto del 2019
Fecha límite de recepción de consultas para la integración de bases	19 de agosto del 2019
Publicación de bases Integradas	22 de agosto del 2019
Cierre de Convocatoria (cierre de la etapa de postulación)	31 de octubre del 2019 a las 11:30PM
Publicación de Resultados	Hasta 1 mes después de la postulación individual
Aprobación de Plan Operativo del Proyecto, POP	Hasta 05 días hábiles después de comunicado la selección
Firma del Contrato e inicio de Proyecto	Hasta 05 días hábiles después de la aprobación del POP

Nota: No habrá ampliación de fechas por ningún motivo. Por lo que se deberá postular con anticipación a la fecha de cierre, y consultar a los monitores para una buena postulación

El registro de la postulación se realizará a través del sistema de postulación vía web de la UNSA, con el usuario y contraseña que le asigne la Dirección Universitaria de Gestión de la Información del Vicerrectorado de Investigación de la UNSA (DUGINF-UNSA), y la postulación está disponible en: <http://www.unsa.edu.pe/investigacion/postulacion>.

Los documentos oficiales generados con motivo del concurso pasarán a formar parte integrante de las presentes Bases para todos los efectos legales.

2.7 Absolución de Consultas

Los consultas o sugerencias para la Integración de las bases, deben enviarse al correo del Comité Técnico del Vicerrectorado de Investigación: vri.comitetecnico@unsa.edu.pe, ASUNTO: Programa de investigación de impacto, Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2”.

Las consultas sobre al contenido de las bases deben enviarse al correo institucional del concurso: vri.gestioninvestigacion@unsa.edu.pe, ASUNTO: “Programa de investigación de impacto, Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2”.

Las consultas sobre el sistema de postulación web, o la página web deben enviarse a al correo vri.gestioninformacion@unsa.edu.pe, ASUNTO: “Programa de investigación de impacto, Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2”.

Las consultas sobre la inscripción y funcionamiento del CTI vitae (antes DINA) deben dirigirse al correo institucional de CONCYTEC: ctivitae@concytec.gob.pe

3 EVALUACIÓN Y SELECCIÓN

3.1 Proceso de Evaluación y Selección de Propuestas

La evaluación y selección de propuestas presentadas al fondo concursable: "Programa de investigación de impacto, Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2, se desarrolla en dos etapas: 1) Elegibilidad y 2) Selección.

3.1.1 Elegibilidad

En esta etapa el CTVRI de la UNSA revisa la documentación de la propuesta presentada en el sistema de postulación web de la UNSA. El CTVRI podrá solicitar al postulante el reemplazo de documentos cargados en la postulación solamente en caso se encuentren problemas de legibilidad. No se aceptarán documentos que no hayan sido adjuntados en el Sistema de Postulación Web de la UNSA.

La elegibilidad concluye cuando el CTVRI de la UNSA elabora el reporte correspondiente, con la determinación de propuestas Aptas, No aptas y su correspondiente sustento de los resultados.

El director de la DUGINV de la UNSA comunica los resultados de la elegibilidad, con la justificación respectiva, a todos los postulantes de las propuestas revisadas

El postulante, puede subsanar los requisitos incumplidos y postular nuevamente hasta la fecha de cierre de la convocatoria.

Se recomienda consultar con los monitores y profesionales de la DUGINV cualquier duda sobre los documentos (y sus características) que se requieren para una buena postulación (elegibilidad).

Las postulaciones no aptas, debe (bajo responsabilidad del coordinador general del programa) levantar las observaciones. Plazo máximo de 5 días hábiles y volver a postular.

3.1.2 Selección

La DUGINV – UNSA presenta los resultados al Comité Técnico del Vicerrectorado de Investigación (CTVRI), para la emisión de Contratos, Resoluciones y trámites al DIGA para la ejecución administrativa (contratación de servicios y compras)

La DUGINV es la encargada de remitir a los postulantes los resultados de selección

3.2 Publicación de Resultados

El CTVRI, en base a los resultados de la selección, emite el Acta conteniendo la relación de seleccionados y no seleccionados.

La DUGINV comunica a los postulantes los resultados de la selección.

La DUGINV, publica la lista de las propuestas seleccionadas, en la página web de la UNSA.

Con la publicación de los seleccionados, la DUGINV deriva los expedientes de las propuestas seleccionadas a la Unidad de Acompañamiento y Monitoreo la que inicia la revisión y aprobación del Plan Operativo del Proyecto en el SIG-UNSA (requisito para la suscripción de los contratos entre el seleccionado y el Vicerrectorado de Investigación de la UNSA).

El Vicerrector de Investigación de la UNSA, emite la Resolución Vicerrectoral de la propuesta seleccionada y dispone su publicación, en la página web de la UNSA y en el portal de transparencia.

3.3 Firma del Contrato para cada proyecto del programa

El contrato se sujetará a lo previsto en las presentes bases y la Guía de Acompañamiento y Monitoreo. La firma del contrato se gestiona con el Plan Operativo de cada proyecto del programa aprobado en el SIG-UNSA.

La suscripción del contrato se llevará a cabo en las oficinas del Vicerrectorado de Investigación de la UNSA en un plazo no mayor de cinco (05) días hábiles después de la aprobación del Plan Operativo del Proyecto (POP).

Si el coordinador general del programa y el investigador principal no firman el contrato durante este plazo o renuncia al financiamiento luego de la firma del contrato, la UNSA anulará el contrato de financiamiento mediante Resolución Vicerrectoral. En ambos casos, el postulante será considerado no elegible en todas las nuevas convocatorias de la UNSA. Así como también, se iniciará proceso administrativo correspondiente

3.4 Resolución del Contrato de cada proyecto

Los casos de incumplimiento no justificado, serán comunicados por la DUGINV al Comité Técnico del Vicerrectorado de Investigación. Para que informe sobre la resolución del contrato y se tomen las medidas correspondientes o resuelvan el contrato, de ser el caso. El contrato podrá ser resuelto en los siguientes casos:

- Si se comprueba omisión, alteración de los datos o falsedad de cualquier documento presentado en la postulación o los informes presentados durante la ejecución del proyecto de investigación.
- Si no se inician actividades dentro de los 05 días luego de haber suscrito el contrato; sin justificación previamente aprobada por la Unidad de Acompañamiento y Monitoreo de proyectos de la DUGINV.
- Uso de los recursos monetarios a fines distintos a aquellos considerados en el contrato y las presentes bases.
- Incumplir de manera reiterada con las recomendaciones efectuadas por el monitor del proyecto, la Coordinadora de la Unidad de Acompañamiento y Monitoreo o el Director de la DUGINV.
- Incumplir con la presentación del Informe Técnico y Financiero dentro del plazo establecido en el POP registrado en el SIG-UNSA, sin la debida justificación probada e informada de manera formal y oportuna a la Unidad de Acompañamiento y Monitoreo de proyectos de la DUGINV.
- Cualquier otro incumplimiento a las obligaciones establecidas en el contrato, las presentes bases o la Guía de Acompañamiento y Monitoreo.
- En caso de incumplimiento de las obligaciones reguladas en las normas internas de la UNSA que resulten aplicables al presente concurso.

En caso de resolución de contrato (proyectos que ya generaron compras y/o servicios), el Coordinador General e Investigador principal del proyecto deberán devolver a la UNSA el gasto ejecutado (vía descuentos

por planilla) Dicha devolución incluirá los intereses de ley a la fecha de la devolución, conforme lo establecido en los artículos 1242° y siguientes del Código Civil. Así mismo, será inhabilitado para futuras postulaciones, y se le iniciará proceso administrativo (por incumplimiento de contrato), y perjuicio en el uso del dinero público

3.5 Acompañamiento y Monitoreo de la Propuesta Seleccionada

Una vez emitida la Resolución Vicerrectoral con los seleccionados se inicia el proceso de acompañamiento y monitoreo que estará a cargo de la Unidad correspondiente perteneciente a la DUGINV.

Este proceso tiene por objeto acompañar y monitorear el cumplimiento de las obligaciones adquiridas por el investigador del proyecto de investigación según se indique en el contrato, bases del concurso y Guía de acompañamiento y monitoreo del presente fondo concursable.

Disposición final

Los casos no previstos en las bases serán resueltos por el CTVRI del Vicerrectorado de Investigación de la UNSA.

ANEXO 01

**DECLARACION JURADA
DEL COORDINADOR GENERAL DEL PROGRAMA/INVESTIGADOR PRINCIPAL / CO-INVESTIGADOR /
INVESTIGADORES JUNIOR/ INVESTIGADORES DE POSGRADO DE LA UNSA**

Yo, (nombres y apellidos), identificado con DNI/Documento de Identidad N°, domiciliado en, de nacionalidad; tengo el cargo de en la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, UNSA.

Me desempeñaré como (**COORDINADOR GENERAL DEL PROGRAMA /INVESTIGADOR PRINCIPAL/CO-INVESTIGADOR / INVESTIGADOR DE PREGRADO/ INVESTIGADOR DE POSGRADO**) (indicar el que corresponde) del Proyecto de investigación Titulado “.....” para participar en el fondo concursable “Programa de investigación de impacto Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2”.

Declaro bajo juramento que:

- Conozco y acepto plenamente las condiciones del concurso y las respectivas bases, declaro cumplir con los criterios de elegibilidad de ésta convocatoria y me comprometo a participar activamente en el desarrollo del proyecto de investigación hasta su culminación y cumplir con los compromisos establecidos en las Bases del fondo concursable.
- No cumpla la misma función en otro proyecto en la presente convocatoria. (para el caso del Investigador Principal e investigadores de pregrado y posgrado)
- El proyecto de investigación en el que participo no es plagio o copia textual de otro proyecto culminado o en ejecución.
- Autorizo a la UNSA a que, en caso de incumplimiento que derive en resolución de contrato, haya descuento (de lo ya gastado a la fecha de Resolución de contrato) de mi planilla de pagos con intereses en cuotas (por ser dinero del tesoro público). Así mismo inicie proceso administrativo y las acciones legales a fin de recuperar el monto invertido en el proyecto. Así mismo, tengo conocimiento que se registrará mis datos en la Base de No Elegibles lo que me inhabilitará para futuras postulaciones.

Me afirmo y me ratifico en lo expresado, en señal de lo cual firmo el presente documento en la ciudad de Arequipa, a losdías del mes de año 2019.

_____ (FIRMA)

NOMBRES Y APELLIDOS

DNI N°

Huella Digital

ANEXO 02
DECLARACIÓN DE COMPROMISO DEL CO-INVESTIGADOR EXTERNO

Arequipa, de de 2019

Señor
Dr. Horacio Barreda Tamayo
Vicerrector de Investigación
Universidad Nacional San Agustín de Arequipa

De mi consideración;

Yo, (*nombres y apellidos*) que actualmente ocupo el cargo de en la institución..... (*indicar la razón social y la dependencia*), declaro bajo juramento mi compromiso a participar como Investigador de Impacto Internacional del Proyecto de Investigación titulado “.....” que postula al fondo concursable “Programa de investigación de impacto Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2”.

En caso el proyecto resulte seleccionado, colaboraré como asesor y me comprometo a ser coautor de artículo indexado en Scopus o Web of Science.

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente,

(FIRMA)

Huella Digital

NOMBRES Y APELLIDOS
Documento Identidad N°
INSTITUCIÓN

ANEXO 3

CARTA DE VIABILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Programa de investigación de impacto Básica y/o Aplicada en Ingenierías y/o Biomédicas, 2019-2

Señor

Dr. Horacio Barreda Tamayo

Vicerrector de Investigación

Universidad Nacional San Agustín de Arequipa

De mi consideración;

Yo,, identificado/a con Documento de
Identidad N°, de la institución.....,
Pais:, en mi calidad de **INVESTIGADOR DE IMPACTO INTERNACIONAL**, como asesor
co-autor de los artículos en revistas indexadas Scopus y/o Web of Science que se generen en el
proyecto de investigación denominado:
....., dejo constancia de que
es viable técnica y económicamente el desarrollo de este proyecto.

(ciudad)....., de de 2019

(FIRMA)

NOMBRES Y APELLIDOS

Documento identidad N°

INSTITUCIÓN

Huella Digital