



**UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZÁN
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN**



**ANEXOS DE LAS
BASES PARA LA CONVOCATORIA DE
SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN 2023**

**HUÁNUCO - PERÚ
2023**

**ANEXO 01****FORMATO PARA LA INSCRIPCIÓN DE SEMILLEROS DE
INVESTIGACIÓN****Información General**

Fecha:		Año:	
Nombre del Grupo Semillero:			
Línea(s) de Investigación asociadas al semillero:			
Dependencia al que pertenecen los miembros del semillero:			
Carrera profesional o área académico al que pertenecen los miembros del semillero:			
Grupo de investigación reconocido por la UNHEVAL al que pertenece:			
Docente(s) Asesor(es):	E-mail:	Teléfonos:	
Docente(s) Asesor(es) asociado(s):	E-mail:	Teléfonos:	
Estudiante Coordinador:	E-mail:	Teléfonos:	

**Estudiantes semillas
(Todos los estudiantes con matrícula vigente)**

Apellidos y Nombres	Año de estudio (Ciclo o semestre)	Código	Documento de Identidad	Fecha de Ingreso al Semillero



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Publicaciones realizadas: (Relación de las publicaciones más recientes con el respectivo nombre de los estudiantes).
Participación en eventos de relevancia científica o logros significativos de los integrantes del semillero:

Descripción

(Los campos a diligenciar constituyen una guía de registro según los intereses estratégicos del semillero).

Misión:
Visión:
Objetivo general: Objetivo Específico: 1. 2. 3.
Estrategias de trabajo: 1. 2. 3.

TODOS LOS CAMPOS SON OBLIGATORIOS

Docente Asesor (a)
Firma

Director(a) de la Unidad de Investigación
Firma

Director(a) de Investigación de la DI
Firma

ANEXO 02**FORMATO DE INSCRIPCIÓN DE ESTUDIANTES Y DOCENTES A
SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN****1. Información Personal**

Nombres y Apellidos:			
Documento de Identidad			
Fecha de nacimiento			
Genero	Masculino	☐	Femenino
Dirección:			
Celular:			
Correo:			

2. Información Académica:

Facultad:	
Carrera profesional/Área:	
Año de estudio/ Semestre:	
Enlace del CTI Vitae	
Enlace de ORCID	

3. Motivación por la investigación

Describa qué lo motiva a ingresar al semillero de investigación:

--

4. Experiencia en investigación

Describa su experiencia previa en investigación, si la tiene:

--

5. Área de interés para investigación.

Indique cuál es el área de interés para desarrollar su proceso de investigación

Líneas de Investigación:

6. Proyecto de investigación en marcha.

Indique si cuenta con proyectos de investigación en marcha

Título:

TODOS LOS CAMPOS SON ABLIGATORIOS

ANEXO 03**ESTRUCTURA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

Portada: Debe contener el nombre y logotipo de la Universidad, la Facultad y Escuela Profesional, la línea de Investigación, el título del proyecto de investigación, el nombre y apellido de los miembros integrantes (docente asesor, docente asociado, estudiante coordinador, estudiante semilla), ciudad y la fecha.

Índice**1. Datos generales del proyecto**

- a) Modalidad (Revisar numeral 3.2.1):
- b) Localización geográfica del proyecto (Provincia y distrito):
- c) Duración del proyecto (máximo 07 meses):
- d) Fecha estimada de inicio del proyecto: .../.../2023
- e) Monto solicitado para financiamiento S/.

2. Resumen del proyecto de investigación (Máximo 250 palabras)

Debe ser breve pero exhaustivo que tenga la finalidad de proporcionar a los lectores una visión clara de lo que se pretende investigar y de los resultados esperados. No puede superar una página con un máximo de 250 palabras. Incluir; el problema, los objetivos del estudio, el tipo de estudio o diseño empleado, los procedimientos básicos y las palabras clave. Hacer hincapié en los aspectos nuevos o importantes del estudio.

3. Descripción del Proyecto**3.1. Planteamiento del problema de investigación****3.1.1. Situación problemática (máximo 2000 caracteres, incluye espacios, no incluye referencias)**

Es aquella parte de la realidad que nos proponemos estudiar o investigar de forma concreta y delimitada. Plantea necesidades de conocimiento a través del análisis de una realidad problemática identificando las variables que intervienen en ella para establecer las relaciones existentes entre sí. Asimismo, explica la situación actual, elementos que sustentan el problema, descripción concreta del problema y la relevancia de este.

3.1.2. Formulación del problema (200 caracteres, incluye espacios)

Es la interrogante (pregunta) que se plantea el investigador frente a una realidad, un hecho o fenómeno desconocido y que oriente la respuesta que se busca con la investigación. Siendo la concreción del planteamiento con preguntas precisas que comprendan: El problema general y los problemas específicos.

3.1.3. Justificación e Importancia (máximo 1500 caracteres, incluye espacios, no incluye referencias)

El investigador debe indicar las razones que motivan el estudio el ¿Por qué y para qué se investiga?, además debe detallar la conveniencia, relevancia social, implicaciones prácticas, valor teórico y la utilidad metodológica, siendo los criterios que ayudan a evaluar la utilidad del estudio propuesto.

También, se señala la importancia e interés de la investigación, considerando si la investigación concede aportes a la solución de problemas sin olvidar que el trabajo posee una relevancia social y científica que contribuye al fortalecimiento y ampliación del conocimiento del área desarrollada.

3.2. Objetivos

Debe estar referido a lo que se pretende con la investigación y debe expresarse de lo que se espera lograr para dar la respuesta final al problema, comprende: un objetivo general y tres a cinco objetivos específicos.

Objetivo general:

Objetivos específicos

Objetivo específico 01:

Objetivo específico 02:

Objetivo específico 03:

3.3. Limitaciones

Se refiere limitaciones a los problemas con los que el investigador se encontrará durante el proceso de su investigación. Es preciso advertir, que no debe confundirse limitaciones del investigador con limitaciones de la investigación.

3.4. Antecedentes del problema (3000 caracteres, incluye espacios, no incluye referencias)

En los antecedentes se trata de hacer una síntesis conceptual de las investigaciones o trabajos realizados sobre el problema formulado con el fin de determinar el enfoque metodológico de la misma investigación. El antecedente puede indicar conclusiones existentes en torno al problema planteado, debe ser preferiblemente de los últimos cinco años.

3.5. Hipótesis y variables**3.5.1. Formulación de Hipótesis (500 caracteres, incluye espacios)**

Es una respuesta a priori y tentativa que responde al problema científico. Se debe formular como una proposición afirmativa, con lenguaje claro, específico y en forma lógica al problema planteado. Cuando es descriptivo no es necesario.

3.5.2. Variables y definición conceptual y operacional

Se menciona las variables de investigación: Variable independiente y dependiente. Mientras que una definición conceptual trata a la variable con otros términos, es como una definición de diccionario especializado y la definición operacional es la etapa en que se definen los indicadores de la variable o variables de la investigación. Los indicadores son las características de las variables que se van a medir, registrar, evaluar; por tanto, van a constituir los datos de la investigación.

3.6. Metodología del proyecto**3.6.1. Área de estudio, diseño metodológico y muestral (1500 caracteres, incluye espacios)**

Área de estudio: Es la localización geográfica de intervención del proyecto de investigación.

Diseño metodológico y muestral: Es el conjunto de estrategias y procedimientos encaminados a seleccionar una muestra de una población cumple con una serie de características estadísticamente deseables que sirven para asegurar niveles establecidos de precisión y mantener en lo posible, la inclusión de errores y sesgos baja. Se podría citar para el diseño muestral; especificación de la población, las unidades de muestreo, análisis y determinación del tamaño muestral, método de selección de la muestra.

3.6.2. Procedimientos para lograr el Objetivo específico 01:**3.6.3. Procedimientos para lograr el Objetivo específico 02:****3.6.4. Procedimientos para lograr el Objetivo específico 03:**

Los tres apartados anteriores deben de contener la secuencia de actividades a realizar para alcanzar cada objetivo específico, de forma paralela o secuencial. Por tanto, según corresponda, deben de contener para cada objetivo específico:

Técnicas de recolección de datos

Se definen como el conjunto de procedimientos y herramientas para recoger, validar y analizar la información necesaria que permita lograr los objetivos de la investigación.

Técnicas estadísticas para el procesamiento de los datos

Consiste en procesar los datos obtenidos de la población objeto de estudio durante el trabajo de campo, y tiene como fin generar resultado a partir de los cuales se realizará el análisis según las hipótesis de la investigación realizada. En el procesamiento de datos debe mencionarse las herramientas y seleccionar las pruebas estadísticas apropiadas para analizar los datos, dependiendo de las hipótesis formuladas y de los niveles de medición de las variables.

3.6.5. Aspectos éticos y regulatorios (En caso corresponda)

La investigación que involucran seres humanos y animales como participantes en experimentos deben mencionar que solicitarán las cuestiones éticas y los aspectos regulatorios (ante el ente correspondiente) para su ejecución, de resultar ganadores.



3.7. Aspectos administrativos

3.7.1. Cronograma de ejecución del proyecto de investigación

El proyecto de investigación debe poseer un cronograma que incluya una lista de las actividades a desarrollar durante la ejecución del proyecto de investigación. El cronograma debe ordenar en el tiempo las actividades relevantes para el desarrollo del proyecto de investigación y debe estar relacionado directamente con la metodología planteada en el proyecto.

Asimismo, se debe detallar las actividades que ejecutará en cada avance, indicando los responsables, de manera que se sistematicen las acciones que permitan el desarrollo del proyecto.

Actividad	Meses							Medio de verificación		Responsable del medio de verificación
	1	2	3	4	5	6	7	Cantidad	Unidad de medida	
Objetivo específico 1:										
1.1 actividad 1*										
1.2 actividad 2*										
Objetivo específico 2:										
2.1 actividad 1*										
2.2 actividad 2*										
Objetivo específico 3										
3.1 actividad 1*										
3.2 actividad 2*										
Elaboración de Informe final y artículo							X		Informe final y artículo científico	Docente asesor y estudiante coordinador

*Debe detallar las actividades que desarrollará por cada objetivo específico.

3.7.2. Presupuesto:

El proyecto debe contener un presupuesto (Revisar rubros financiables).

Detalle	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio total

3.8. Referencias Bibliográficas

Deben coincidir con el contenido citado en el proyecto de investigación, debiendo ir ordenado alfabéticamente. Se regirá en cumplimiento a las Normas APA séptima edición y/o Estilo Vancouver, según el área de estudio que corresponda.

3.9. Anexos

Son los documentos complementarios con la investigación, ejemplos:

- Matriz de consistencia.
- Instrumentos: cuestionario, guion de entrevista, etc.

ANEXO 04

CRITERIOS PARA LA EJECUCIÓN DE GASTOS

El presupuesto asignado es exclusivo para el financiamiento del proyecto de los semilleros de investigación, se podrá financiar gastos asociados directamente a la ejecución del proyecto, considerando los siguientes criterios:

CLASIFICADOR DE GASTO	CRITERIOS	GASTOS INCLUIDOS
2.5 Subvenciones económicas	Participación de los alumnos semilleros en cursos de capacitaciones, especializaciones nacionales entre otros, siempre y cuando la investigación lo amerite.	Pasajes, alimentación, movilidad, costo del curso.
	Movilidad, alimentación y hospedaje para el grupo de semilleros de investigación. Para realizar las actividades del proyecto.	Local y/o interprovincial siempre y cuando esté justificado para la actividad.
	Alquiler de equipos de laboratorio.	Alquiler de equipos con los que no cuente la universidad.
	Combustibles.	En caso se requiera combustible para realizar actividades.
	No se considera compra de equipos.	-
2.3 Bienes y servicios	Materiales de escritorio.	Papelería, bolígrafos, Cd, USB, tablero, tinta para impresora, etc.
	Materiales e insumos de laboratorios.	Materiales e insumos diversos no controlados.
	Servicios de apoyo al proyecto.	Servicio de asesoría especializada para el desarrollo del proyecto.
	Servicio de análisis de laboratorio.	Servicio de análisis de laboratorio especializados que no cuente la universidad.
	Otros servicios.	Requeridos por el grupo semilleros de investigación para el desarrollo del proyecto.



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

ANEXO 05

PRESUPUESTO DEL PROYECTO

N°	Clasificador	Detalle	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio total

Visado



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

ANEXO 06

CARTA DE COMPROMISO DE LOS MIEMBROS DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN

Yo _____, identificado (a) con DNI _____, domiciliado en del Distrito de _____, Provincia _____ Departamento _____. En mi condición de _____ del equipo de investigación del proyecto de investigación titulado:

“ _____

_____”

Me comprometo a cumplir con todas las funciones asignadas por el Docente Asesor durante el desarrollo y presentación de los resultados finales del proyecto en mención.

Así también, menciono que no tengo impedimento académico y administrativo con la Universidad Nacional Hermilio Valdizan para participar en el desarrollo del proyecto de investigación en mención.

Huánuco, ____ de _____ de 2023

Firma

Apellidos y Nombres:

DNI:



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

ANEXO 07

DECLARACIÓN JURADA DE ORIGINALIDAD Y AUTENTICIDAD DEL PROYECTO Y DE NO RECIBIR FINANCIAMIENTO DE OTRA FUENTE PARA SU EJECUCIÓN.

Huánuco, ____ de ____ de 2023.

Dr. _____
Vicerrector de Investigación de la Universidad Nacional Hermilio Valdizán de Huánuco.

Presente. -

Referencia: Proyectos de Semilleros de Investigación 2023

Ante Ud. Presento el proyecto de investigación:

“ _____

_____”

De conformidad con lo establecido en las bases, el/la suscrito(a)
_____, identificado con D.N.I.
N° _____ y con domicilio legal en _____.

DECLARO BAJO JURAMENTO:

Que el presente proyecto de investigación es original y auténtico; por lo que, en la actualidad no se recibe financiamiento tanto interno como externo para su desarrollo.

Atentamente,

Firma del Docente Asesor

Apellidos y Nombres:

DNI:



ANEXO 08

CUMPLIMIENTO EN LA PRESENTACIÓN DE INFORMES DE INVESTIGACIÓN A LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

LA DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN HACE CONSTAR:

Que, el Sr. _____ en su condición
de _____ .

Ha cumplido con la presentación de informes finales y artículos científicos de proyectos de investigación financiados por la Universidad Nacional Hermilio Valdizán; tales como: Proyectos anuales de investigación docente, proyectos de investigación con fondos concursables, proyectos de investigación de semilleros, etc.

Se emite la presente constancia a solicitud del interesado, para los fines de postular al financiamiento de su trabajo de proyectos de semilleros de investigación.

Huánuco, _____ de _____ de 2023

(Firma y sello de la directora de Investigación)