|  |
| --- |
| **Para uso de DI-VIP** |
| Código de entrada: | Fecha: |

|  |
| --- |
| **Título del Proyecto** |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Observaciones: El título de la investigación debe expresar en síntesis y de manera apropiada, el contenido de la investigación (qué se va a investigar y cómo). En consecuencia, será breve, claro, informativo y clasificable. La primera palabra del título suele ser la más importante para efectos de clasificación de la investigación. Se debe **evitar** en los títulos el uso de expresiones como: “Estudio sobre…”, “Investigaciones sobre…”, “Observaciones acerca de…” y otras de esta índole. Limitación de palabras: máx. 15 palabras. |

|  |
| --- |
| **Información de la Investigación** |
| **Área de la Investigación:** | Elija un elemento. |
| **Ejes Transversales (si aplican):** | Elija un elemento. |
| **Línea de Investigación:** | Elija un elemento. |
| **Sub-línea de Investigación:**Observaciones: Coloque aquí la sub-línea de investigación correspondiente de su unidad ejecutora, si aplica. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| **Unidad Ejecutora:**Observaciones: Coloque aquí el nombre completo de su Facultad, Departamento, Centro Regional, Extensión, Instituto de Investigación, Centro de Investigación o Laboratorio. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |

|  |
| --- |
| **Información del Investigador Principal** |
| Nombre completo: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Cédula: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Sexo: | [ ]  femenino [ ]  masculino |
| Departamento (si aplica): | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Correo electrónico institucional: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Teléfono oficina: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Teléfono celular: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Categoría: | Elija un elemento. |
| Dedicación horaria al proyecto de investigación:Observaciones: Indique aquí las horas semanales que el investigador principal dedicará a la ejecución del proyecto de investigación. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |

|  |
| --- |
| **Información del Equipo de Investigadores** |
| **Nombre Completo** | **Cédula** | **Correo Institucional** | **Cargo** |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Elija un elemento. |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Elija un elemento. |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Elija un elemento. |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Elija un elemento. |
| Observaciones: Según sus requerimientos puede agregar o eliminar filas en la tabla. |

|  |
| --- |
| **Fechas** |
| Duración del proyecto en meses (máx. 24 meses): | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Fecha de inicio: | Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha. | Fecha de terminación: | Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha. |

|  |
| --- |
| **Resumen Publicable de la Propuesta**En cumplimiento con el artículo 41 de Reglamento de Investigación e Innovación, aprobado en Consejo Académico No. 9-2015 del 22 de mayo de 2015, modificado en Consejo Académico No.8-2022 del 28 de junio de 2022, la Vicerrectoría de Investigación y Posgrado publicará el título, los nombres de los autores (investigador principal y equipo de investigadores), y el resumen de cada proyecto de investigación en la página web de la Universidad. |

Tema y su importancia: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Objetivo general: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Estrategias metodológicas: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Resultados esperados: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones resumen publicable de la propuesta: Se trata de una síntesis estructurada publicable del trabajo por realizar, exponiendo claramente el tema y su importancia, el objetivo general, las estrategias metodológicas, el impacto y resultados esperados. Limitación de palabras: máx. 500 palabras.

|  |
| --- |
| **Descripción Técnica del Proyecto** |

**1. Marco Introductorio**

Antecedentes:

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones antecedentes: Este punto exige una descripción de los estudios previos sobre el tema y los conceptos teóricos que lo sustentan (incluir las citas bibliográficas). Se trata de conocer el estado actual de esos estudios, de modo que se pueda sustentar una discusión más objetiva de los resultados. Limitación: máximo 1½ página. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

Planteamiento del problema:

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones planteamiento del problema: Esta sección debe contener la exposición general y actual del objeto de estudio. Consiste en describir lo que está pasando en relación con el objeto por investigar, este es, narrar los hechos que caracterizan la situación, mostrando sus implicaciones y soluciones. Es necesario señalar los enfoques actuales en el tema de investigación. El planteamiento debe contemplar el enunciado que nace del título de la investigación y la pregunta principal de la investigación. Se deben definir aquí los sub-problemas y sub-preguntas, si las hay. Limitación: máximo 1 página. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

Justificación:

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones justificación: Descripción y explicación de los motivos por los cuales se pretende realizar la investigación, su conveniencia y utilidad. Además, hay que establecer la relación del proyecto con las políticas institucionales o si existe una demanda extrauniversitaria. Limitación: máximo ½ página. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

Beneficios y principales beneficiarios:

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones beneficios y principales beneficiarios: Los beneficios deben der descritos en esta sección, así como las personas y/o instituciones que se verán directamente beneficiadas del trabajo. La presentación puede hacerse desde la perspectiva de beneficios directos e indirectos para la universidad, el sector social, cultural, educativo u otros. Limitación: máximo ½ página. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

Impacto esperado:

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones impacto esperado: Se precisa establecer cómo los resultados de la investigación interaccionarán con la sociedad, teniendo un efecto en los diversos sectores (sector empresarial, gubernamental, educativo, ambiental, científico, social u otros de interés). Debe especificar aquí el tipo de impacto. Limitación: máximo ½ página. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

**2. Objetivos**

Objetivo general:

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones objetivo general: En este apartado se requiere establecer qué pretende la investigación. Es el conocimiento que se ganará con la investigación. El objetivo general debe guardar una coherencia con el título y el problema de investigación; su redacción debe iniciarse con un verbo en infinitivo y, además, plantearlo de manera que pueda traducirse en acciones concretas. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

Objetivos específicos:

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones objetivos específicos: Metas por etapas para alcanzar el objetivo general. La suma de los resultados de cada uno de los objetivos específicos integra los resultados del objetivo general. Cantidad máxima: 3 objetivos específicos. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

**3. Metodología**

Hipótesis de trabajo (si aplica):

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones hipótesis de trabajo: Explicaciones tentativas anticipadas o supuestas respuestas del fenómeno u objeto por investigar. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

Procedimientos:

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones procedimientos: Consiste en describir detalladamente y en orden lógico los métodos que se planean utilizar para abordar cada uno de los objetivos específicos propuestos. Incluye una descripción completa del diseño de la investigación (cuantitativo, cualitativo o mixto) y de la metodología para el análisis estadístico de los resultados, etc., si es pertinente a su proyecto. En caso de que su proyecto lo requiere, antes de la ejecución, sebe solicitar los permisos científicos y/u obtener la aprobación de la comisión de bioética con las autoridades correspondientes. Debe considerar los tiempos de tramitación para los permisos en el cronograma en la primera etapa. En caso de que se apliquen encuestas durante la investigación se debe colocar en los anexos un modelo del instrumento y un modelo del consentimiento informado. Tome en cuenta que en la primera etapa de su investigación debe validar el/los instrumento/s. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

Lista de actividades:

* Actividad 1: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
* Actividad 2: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
* Actividad 3: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
* …

Observaciones lista de actividades: Debe colocar aquí una lista con viñetas de todas las actividades que se van a realizar en la investigación con la meta de lograr obtener los resultados esperados. Las actividades deben ser numeradas y alistadas según orden cronológico. Cabe mencionar que existe una relación estrecha entre los objetivos específicos, las actividades planteadas y los resultados esperados. Todas las actividades citadas aquí deben ser ubicadas luego en la etapa correspondiente de su proyecto y el cronograma de actividades. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

**4. Contribuciones de los colaboradores**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del colaborador | Contribuciones y aportes |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Observaciones: Debe detallar aquí las contribuciones y aportes de cada uno de los colaboradores de su proyecto. Según sus requerimientos puede agregar o eliminar filas en la tabla. |

**5. Resultados Esperados**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de producto** | **Descripción corta** |
| *Producción científica* |
| Artículo original o de revisión para una revista científica indizada nacional o internacional: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Libro o capítulo de libro: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Conferencia, ponencia, o cartel en un congreso nacional o internacional: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Material de divulgación científica: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Base de datos y protocolos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Programa o software: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Patente o diseños de prototipos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Otros productos científicos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| *Formación de talento humano* |
| Tesista de licenciatura: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Tesista de maestría o doctorado: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Otro: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| *Organización de eventos de divulgación científica* |
| Seminario, taller, foro, simposio, congreso nacional o internacional: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Otro: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Observaciones: Los resultados esperados son productos tangibles relacionados a la producción científica, formación de talento humano y/o la organización de eventos de divulgación científica. Estos productos tangibles que se pretenden obtener luego de haber terminado el proyecto. Ejemplos de resultados esperados son: base de datos, borrador de artículo, artículo publicado, informe de avance o final, afiche, exposición en congreso, estudiantes formados, patentes, etc. Cada resultado listado aquí debe ubicarse luego en la etapa correspondiente de su proyecto. |

**6. Estrategias de Divulgación**

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Observaciones estrategias de divulgación: Describe aquí los tipos de medios que utilizarán para dar a conocer los resultados o avances de su investigación, por ejemplo: artículo en revista científica, seminario-taller, congreso científico, periódicos, página web, charla magistral, redes sociales, etc. Recomendamos borrar este apartado de observaciones antes de entregar la propuesta.

|  |
| --- |
| **Etapas del Proyecto** |
| **Etapa 1** |
| Objetivos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Actividades: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Productos esperados: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Fecha de inicio: | Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha. | Fecha de terminación: | Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha. |
| Observaciones: Los objetivos por etapa son los mismos que se indicaron previamente en la sección de objetivos específicos. Las actividades que se requieren realizar en cada etapa deben tener relación con el objetivo específico indicado y corresponden a las actividades planteadas en el punto 3. Metodología-Lista de actividades. Los productos esperados corresponden a los productos seleccionados en el punto 5. Resultados esperados. Puede agregar o eliminar etapas si necesario. Para la planificación de su proyecto de investigación recomendamos el uso de 2 etapas. La duración máxima de los proyectos de investigación es de dos (2) años (24 meses). |

|  |
| --- |
| **Etapa 2** |
| Objetivos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Actividades: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Productos esperados: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Fecha de inicio: | Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha. | Fecha de terminación: | Haga clic aquí o pulse para escribir una fecha. |

|  |
| --- |
| **Cronograma de Actividades** |
| **AÑO 1** |
|  |  | **Meses** |
|  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
|  | **Etapas→** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividades** | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
|  | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
|  | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
|  | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
|  | Elaboración del informe de avance de la etapa 1 |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [x]
| Observaciones: Utilice una “X” para indicar el periodo correspondiente a cada actividad. En la fila “Etapas” indique con un número la etapa correspondiente. Las actividades corresponden a las actividades planteadas en el punto 3. Metodología-Lista de actividades Puede eliminar el cuadro del año 2 si su proyecto tiene una duración máxima de 12 meses. La duración máxima de los proyectos de investigación es de dos (2) años (24 meses). |

|  |
| --- |
| **AÑO 2** |
|  |  | **Meses** |
|  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
|  | **Etapas→** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividades** | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
|  | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
|  | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
|  | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
|  | Elaboración del informe de avance de la etapa 2 |[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [x]

|  |
| --- |
| **Presupuesto del Proyecto** |
| **Rubros** | **Descripción** | **Monto en B/.** |
| **Etapa 1** | **Etapa 2** |
| Equipos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Materiales y reactivos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Viáticos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Transporte: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Otros gastos: | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. | Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| **Monto total por etapa en B/.** |  |  |
| **Monto total del proyecto en B/.** |  |
| Observaciones: Para la planificación de su proyecto de investigación recomendamos el uso de 2 etapas. |

|  |
| --- |
| **Fuentes de Financiamiento** |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Observaciones: Indicar los aportes de las entidades que financiarán el proyecto (si existen). Identificar claramente los recursos con que cuenta el investigador para realizar el proyecto (por ejemplo: infraestructura, equipamiento, suscripciones a revistas, software disponible, etc.). |

|  |
| --- |
| **Colaboración Institucional o Empresarial** |
| Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Observaciones: Mencione aquí si existe o se requiere de alguna relación o colaboración con otras instituciones, empresas o entidades terceras para el desarrollo de su proyecto. Debe indicar el nombre de la institución, empresa o entidad y el motivo de la colaboración incluyendo los aportes que brindarán estas entidades terceras para lograr el éxito del proyecto. |

|  |
| --- |
| **Referencias Bibliográficas** |
| Observaciones: Coloque abajo todas las referencias bibliográficas consultadas (recomendamos normas APA última versión). |

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.