**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS**

**VICEPRESIDENCIA DE INVESTIGACIÓN**

**DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**

****

**BASES DEL CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DOCENTE FINANCIADOS POR LA UNAJMA 2022**

Andahuaylas – Apurímac

2022

# **ANEXOS**

**Anexo 1.**

**SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN**

Solicita: ……………………………………………………….

………………………………………………………..

Señor(a):

Vicepresidente(a) de Investigación de la Comisión Organizadora UNAJMA - Andahuaylas

Yo, ………………………………………………………………………………………………………………………………………….

identificado (a) con DNI Nº ………………..……… del Departamento Académico de ……………………..

…………..........................…………………………………….., de la Facultad de …………………………………………; en calidad de responsable y conocedor de las Bases del Concurso de Proyectos de Investigación Docente Financiados por la UNAJMA 2022, presento a su despacho el proyecto de investigación titulado:

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………… que corresponde a:

1. Modalidad:

Proyecto de investigación tipo 1 (PIT1)

Proyecto de investigación tipo 2 (PIT2)

1. Línea de investigación: ………………………………………………………………...…………

..………………………………………………………………………………………………………

Andahuaylas, …… de ……………….del 2022.

………………………..……………………….

Firma

Apellidos y nombres:

E-mail:

N° Celular:

**Anexo 2.**

**DECLARACIÓN JURADA DE AUTORÍA Y ORIGINALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN, QUE NO VULNERA LOS DERECHO DE AUTOR**

Señor(a):

Vicepresidente(a) de Investigación de la Comisión Organizadora UNAJMA - Andahuaylas

Yo, ………………………………………………………………………………………………………………………………….…….……

identificado (a) con DNI Nº ………………..…………… del Departamento Académico de:…………..………

…………..........................…………………………………….., de la Facultad de …………………………………………;

Declaro bajo juramento que el proyecto titulado:

……………………………………………………………………………………………………….…..…….

………………………………………………………………………………………………………..…….….

……………………………………………………………………………………………………………....;

es original y no vulnera los derechos de autor o autores. Además, su contenido es de entera responsabilidad del autor (es) del proyecto, quedando la UNAJMA exenta de toda responsabilidad en caso de atentar contra la Ley de propiedad intelectual y derechos de autor.

Andahuaylas, …. de …………. ……del 2022.

……………………………………………….

Firma

Apellidos y nombres:

E-mail:

N° Celular:

**Anexo 3.**

**LISTA DE MIEMBROS DEL EQUIPO INVESTIGADOR QUE CONOCEN LAS BASES DEL CONCURSO Y EL COMPROMISO DE PARTICIPACIÓN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

Señor(a):

Vicepresidente(a) de Investigación de la Comisión Organizadora UNAJMA - Andahuaylas

Yo, ……………………………………………………………………………………..………………………

identificado (a) con DNI Nº ……….…………… del Departamento Académico de:………………..……..…

…………..........................…………………………………….., de la Facultad de ………………………………; en calidad de responsable del proyecto de investigación titulado:

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………...

Señalo que, todos los miembros del proyecto de investigación indicado, declaramos bajo juramento conocer plenamente las Bases del Concurso de Proyectos de Investigación Docente Financiados por la UNAJMA 2022; asimismo, manifestamos nuestro compromiso de participar en la ejecución del proyecto de investigación. Las siguientes personas presentaron el anexo 4, lo que doy fe.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Integrantes** | **Apellidos y nombres** | **Funciones** | **Departamento Académico** | **Código ORCID** |
| 1 | Investigador principal | 1. |  |  |  |
| 2 | Coinvestigadores | 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 3 | Colaboradores (estudiantes, egresados y/o administrativo) | 4. |  |  |  |
| 5. |  |  |  |

Andahuaylas, ………. de ………………..del 2022

……………………………………………….

Firma

Apellidos y nombres:

E-mail:

N° Celular:

**Anexo 4.**

**DECLARACIÓN JURADA SOBRE CONOCIMIENTO DE LAS BASES DEL CONCURSO Y COMPROMISO DE PARTICIPACIÓN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL RESPONSABLE Y MIEMBROS DEL EQUIPO INVESTIGADOR**

Señor(a):

Vicepresidente(a) de Investigación de la Comisión Organizadora UNAJMA - Andahuaylas

Yo, ……………………………………………………………………………………..…………………………………………….………

identificado (a) con DNI Nº ……….…………… del Departamento Académico de:………………..……..…

…………..........................…………………………………….., de la Facultad de ………………………………;

En calidad de investigador principal ( ) / miembro del equipo ( ) del proyecto de investigación titulado:

…………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………...………………….

…………………………………………………………………………………………………………...…….

Declaro bajo juramento conocer plenamente las Bases del Concurso de Proyectos de Investigación Docente Financiados por la UNAJMA 2022; asimismo, manifiesto mi compromiso de participar en la ejecución del proyecto de investigación de manera efectiva, teniendo a mí cargo las siguientes funciones:

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..…………….

…………………………………………………………………………………………………...…………….

Andahuaylas, …………….. de ………………del 2022

……………………………………………….

Firma

Apellidos y nombres:

E-mail:

N° Celular:

**Anexo 5.**

**DECLARACIÓN JURADA DEL EQUIPO INVESTIGADOR QUE NO ADEUDAN A LA UNIDAD DE CONTABILIDAD DE LA UNAJMA**

Señor(a):

Vicepresidente(a) de Investigación de la Comisión Organizadora UNAJMA - Andahuaylas

Yo, ……………………………………………………………………………………..…………………………………………….………

identificado (a) con DNI Nº ……….…………… del Departamento Académico de:………………..……..…

…………..........................…………………………………….., de la Facultad de ………………………………;

En calidad de responsable del proyecto de investigación titulado:

…………………………………………………………………………………………………………………

……………..………………………………………………………………………………………………….

Presento a modo de declaración jurada, el listado de todos los integrantes del proyecto de investigación, quienes indicamos que no se ADEUDA trámite alguno a la Unidad de Contabilidad de la UNAJMA, con las firmas de cada integrante.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N** | **Apellidos y Nombres** | **Nº de Documento** | **Firma** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |

Andahuaylas, ….. de ………. del 2022

……………………………………………….

Firma

Apellidos y nombres:

E-mail:

N° Celular:

**Anexo 6.**

**DECLARACIÓN JURADA DE NO ADEUDAR AL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNAJMA**

Señor(a):

Vicepresidente(a) de Investigación de la Comisión Organizadora UNAJMA - Andahuaylas

Yo, ……………………………………………………………………………………..…………………………………………….………

identificado (a) con DNI Nº ……….…………… del Departamento Académico de:………………..……..…

…………..........................…………………………………….., de la Facultad de ………………………………;

En calidad de investigador principal ( ) / miembro del equipo ( ) del proyecto de investigación titulado:

…………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………...………………….

…………………………………………………………………………………………………………...…….

Declaro bajo juramento, no tener pendiente investigaciones sin ejecutar de concursos anteriores o presentación de informes al Instituto de Investigación de la UNAJMA.

Andahuaylas, …………….. de ………………del 2022

……………………………………………….

Firma

Apellidos y nombres:

E-mail:

N° Celular:

**Anexo 7.**

**FORMATO DE INFORME TRIMESTRAL**

1. **Título:**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

1. **Código del Proyecto: ……………….……………..**
2. **Responsable: …………………………………………………………………………………………………….**
3. **Facultad:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ciencias de la Empresa** |  | **Ingeniería** |  |

1. **Departamento académico:**

|  |
| --- |
|  |

1. **Trimestre:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Primero** |  | **Segundo** |  | **Tercero** |  |

1. **Actividades desarrolladas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N °** | **Responsable** | **Actividades desarrolladas** |
| **1.** | **Investigador principal** |  |
|  | **(apellidos y nombres)** |
| **2.** | **Coinvestigador** |  |
|  | **(apellidos y nombres)** |
|  | **Coinvestigador** |  |
|  | **(apellidos y nombres)** |
|  | **Coinvestigador** |  |
|  | **(apellidos y nombres)** |
| **3.** | **Colaboradores** |  |
|  | **Estudiante** |  |
|  | **(apellidos y nombres)** |
|  | **Egresado** |  |
|  | **(apellidos y nombres)** |
|  | **Administrativo** |  |
|  | **(apellidos y nombres)** |

1. **Fuentes de consulta: artículos científicos, libros, revistas, páginas web, etc., utilizados para el avance trimestral.**

**Fecha**

……………………………………………….

Firma del responsable del proyecto de investigación

Apellidos y nombres:

1. **Desarrollo del proyecto conforme al cronograma propuesto**

**Anexo 8.**

**PORTADA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS**

**VICEPRESIDENCIA DE INVESTIGACIÓN**

**DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**

(Times New Roman 15, en negrita)



**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

(Times New Roman 14, en negrita)

**XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

(Times New Roman 12, en mayúscula y negrita)

**MODALIDAD:**

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Investigador principal: Apellidos y nombres

**Coinvestigador (es):**

Apellidos y nombres:

Apellidos y nombres:

Apellidos y nombres:

**Colaboradores:**

**Estudiante, egresado y/o administrativo:**

Apellidos y nombres:

Apellidos y nombres:

**Fecha de inicio:** ………………. **Fecha de término:** ……………………

Andahuaylas, ….. de ……….de 2022

**Anexo 9.**

**PORTADA DEL INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN**

**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS**

**VICEPRESIDENCIA DE INVESTIGACIÓN**

**DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**

(Times New Roman 15, en negrita)



**INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN**

(Times New Roman 14, en negrita)

**XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

(Times New Roman 12, en mayúscula y negrita)

**MODALIDAD:**

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Investigador principal: Apellidos y nombres

**Coinvestigador (es):**

Apellidos y nombres:

Apellidos y nombres:

Apellidos y nombres:

**Colaboradores:**

**Estudiante, egresado y/o administrativo:**

Apellidos y nombres:

Apellidos y nombres:

Apellidos y nombres:

Andahuaylas, ….. de ……….de 2022

**Anexo 10.**

**ESQUEMA DE PRESENTACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

(Estructura básica)

**Portada** (según anexo 8)

Titulo

1. **RESUMEN DEL PROYECTO (máximo 250 palabras)**

(Usualmente se una entre 8 a 10 párrafos cortos para explicar el contexto de la propuesta, sus objetivos inmediatos y el impacto que desea alcanzar)

1. **RESUMEN PUBLICABLE DEL PROYECTO (máximo 200 palabras)**

La información pretende mostrar la propuesta al público no especializado, a fin de poder ser socializada de ser seleccionada.

1. **PROBLEMA IDENTIFICADO (máximo 200 palabras)**

(Permite delimitar de forma clara y concisa el tema de investigación o problema que se pretende abordar)

\*En la referencia bibliográfica se utilizará el estilo APA, 7ma edición.

1. **FORMULACIÓN DEL PROBLEMA**

Problema general

Problemas específicos

1. **OBJETIVOS**

Objetivo general

Objetivos específicos

1. **JUSTIFICACIÓN (máximo 200 palabras)**

(Permite explicar los motivos por el que se pretende desarrollar la investigación, así como los motivos por los que se debería financiar la propuesta, y como se relaciona con las prioridades y necesidades de la localidad y/o Región. Del mismo modo en que medida aportaría en el avance del conocimiento científico y/o tecnológico y/o humanístico.)

1. **ESTADO DEL ARTE (ANTECEDENTES Y BASES TEÓRICAS) (máximo 1000 palabras)**

(Permite detallar el contexto teórico o tecnológico de la propuesta de investigación, enfocándose en los avances y vacíos sobre el tema de investigación, lo que permitirá el desarrollo de la línea o disciplina. Se puede considerar hasta quince referencias bibliográficas, las cuales se colocarán al final de este punto.)

\*En la referencia bibliográfica se utilizará el estilo APA, 7ma edición.

1. **HIPÓTESIS**

Hipótesis general

Hipótesis específicas

1. **OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES**

**Tabla 1.**

Operacionalización de las variables

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Variables** | **Dimensiones\*** | **Indicadores** | **Unidad** | **Técnica** | **Método** | **Instrumento** |
| Variable 1 | D1 |  |  |  |  |  |
| D2 |  |  |  |  |  |
| D3 |  |  |  |  |  |
| Variable 2 | D1 |  |  |  |  |  |
| Variable 3 | D1 |  |  |  |  |  |
| D2 |  |  |  |  |  |

\*Considerar de acuerdo al tipo de investigación

1. **METODOLOGÍA**
   1. **Enfoque**
   2. **Tipo y nivel de investigación**
   3. **Diseño de investigación**
   4. **Población\***
   5. **Tamaño de muestra\***
   6. **Técnica de muestreo\***
   7. **Unidad de análisis**
   8. **Técnicas e instrumentos de recolección de la información: (**detallar de manera clara y concisa de acuerdo a los objetivos**)**
      1. Técnicas de recolección de la información o datos\*.
      2. Instrumentos de recolección de datos\*.
   9. **Técnicas de manejo de datos y análisis estadístico\***

**•** Técnicas de manejo de datos\*

• Hipótesis estadísticas\*

• Herramientas de análisis estadístico\*

\*Considerar de acuerdo al enfoque, tipo y nivel de investigación.

1. **LIMITACIONES DEL PROYECTO (máximo 50 palabras)**

(Explique cuáles considera Ud. las limitaciones que podrían poner en riegos el desarrollo y la conclusión del proyecto, no se debe considerar el aspecto de financiamiento)

1. **CAPACIDADES (máximo 100 palabras)**

(Viabilidad: Describa los principales recursos: instalaciones, experiencia del equipo, aliados estratégicos, grupos de interés, etc., con las que cuenta actualmente las dependencias o entidades participantes y que serán usadas en la ejecución del proyecto).

1. **IMPACTO SOCIAL Y/O ECONÓMICO DE LOS RESULTADOS EN LA LOCALIDAD, LA REGIÓN, A NIVEL NACIONAL Y/O INTERNACIONAL (máximo 100 palabras)**
2. **IMPACTO AMBIENTAL DIRECTO O INDIRECTO DE LOS RESULTADOS EN LA LOCALIDAD, LA REGIÓN, A NIVEL NACIONAL Y/O INTERNACIONAL (máximo 100 palabras).**

(Qué incidencia ambiental directa o indirecta se espera que genere el proyecto al finalizar). De no existir este impacto, justificar.

1. **APLICACIÓN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO (máximo 100 palabras)**

(Utilidad: Describir las posibles aplicaciones que podría generar los resultados de la investigación, a nivel social, económico, tecnológico.)

1. **CONSIDERACIONES ÉTICAS (máximo 100 palabras)**

(Declarar si su proyecto implica investigar ecosistemas, seres humanos, animales, grupos vulnerables, etc.; declaración acerca del cumplimiento de los principios éticos de investigación en ecosistemas, seres humanos, animales, grupos vulnerables, etc. Describir los procesos a utilizar sobre el consentimiento de tratamiento de la información. Respeto a la autoría, propiedad intelectual y otros.)

1. **PRESUPUESTO POR OBJETIVOS**

(Se debe considerar los porcentajes declarados en las bases para cada rubro de gasto)

**Tabla 2.**

Presupuesto

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actividades** | **Bienes o servicios** | **Cantidad** | **P.U. (S/.)** | **Total (S/.)** | |
| **Objetivo específico 1:** ……….. | | | | | | |
| Recolección de datos | Desplazamiento | 2 | --- | --- | |
| Recolección de datos | Materiales | Varios | --- | --- | |
| ----- | Servicio | 2 | --- | --- | |
| **Objetivo específico 2:** ……….. | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  | |
| **Actividades para la culminación de la investigación** | | | | | | |
| Difusión de resultados. | Ponencia |  |  |  | |
| Servicio de análisis estadístico |  |  |  |  | |
| Desplazamiento por análisis |  |  |  |  | |
| Capacitación especializada, registro de propiedad intelectual |  |  |  |  | |
| Pasantía de investigación |  |  |  |  | |
| Publicación de artículo científico |  |  |  |  | |
| **Total** | | | | |  | |

1. **Cronograma de aclividades por objetivos**

**Tabla 3.**

Cronograma de actividades

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Actividades / Objetivos | Mes | | | | | | | | | | | | | Responsable\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | 12 |
| **Objetivo específico 1:** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Objetivo específico 2:** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Objetivo específico 3:** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Objetivo específico 4**: | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Objetivo específico 5:** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Objetivo específico 6:** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Objetivo específico 7:** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Análisis de datos** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Redacción del informe final** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **Presentación de informe final y articulo** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |

\*Cada integrante debe figurar en las actividades, el responsable recibirá el informe de actividades de cada miembro

1. **Referencia bibliográfica (**se utilizará el estilo APA, 7ma edición**).**
2. **Matriz de consistencia**

**Tabla 4.**

Matriz de consistencia

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROBLEMA DE ESTUDIO** | **OBJETIVOS DE ESTUDIO** | **HIPÓTESIS** | **VARIABLES** | **METODOLOGÍA** |
| **Problema Principal:**  **Problemas secundarios:** | **Objetivo General:**  **Objetivos Específicos:** | **Hipótesis General:**  **Hipótesis Especificas:** |  | **Enfoque:**  **Tipo y nivel de investigación:**  **Diseño de investigación:**  **Población:**  **Tamaño de muestra:**  **Técnica de muestreo:** |

**Anexo 11.**

**ESQUEMA DE PRESENTACIÓN DEL INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN**

(Estructura básica)

**PORTADA** (según anexo 9)

**Titulo**

1. **RESUMEN Y PALABRAS CLAVE (máximo 250 palabras)**
2. **ABSTRACT Y KEYWORDS**
3. **PROBLEMA IDENTIFICADO (máximo 200 palabras)**
4. **FORMULACIÓN DEL PROBLEMA**

Problema general

Problemas específicos

1. **OBJETIVOS**

Objetivo general

Objetivos específicos

1. **JUSTIFICACIÓN (máximo 200 palabras)**
2. **ESTADO DEL ARTE (ANTECEDENTES Y BASES TEÓRICAS) (máximo 1000 palabras)**
3. **HIPÓTESIS**

Hipótesis general

Hipótesis específicas

1. **OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES**

**Tabla 1.**

Operacionalización de las variables

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Variables** | **Dimensiones\*** | **Indicadores** | **Unidad** | **Técnica** | **Método** | **Instrumento** |
| Variable 1 | D1 |  |  |  |  |  |
| D2 |  |  |  |  |  |
| Variable 2 | D1 |  |  |  |  |  |
| Variable 3 | D1 |  |  |  |  |  |
| D2 |  |  |  |  |  |

\*Considerar de acuerdo al tipo de investigación

1. **METODOLOGÍA**
   1. **Enfoque**
   2. **Tipo y nivel de investigación**
   3. **Diseño de investigación**
   4. **Población\***
   5. **Tamaño de muestra\***
   6. **Técnica de muestreo\***
   7. **Unidad de análisis**
   8. **Técnicas e instrumentos de recolección de la información: (**detallar de manera clara y concisa de acuerdo a los objetivos**)**
      1. Técnicas de recolección de la información o datos\*.
      2. Instrumentos de recolección de datos\*.
   9. **Técnicas de manejo de datos y análisis estadístico\***

**•** Técnicas de manejo de datos\*

• Hipótesis estadísticas\*

• Herramientas de análisis estadístico\*

\*Considerar de acuerdo al enfoque, tipo y nivel de investigación.

1. **CONSIDERACIONES ÉTICAS (máximo 100 palabras)**

(Declarar si su proyecto implica investigar ecosistemas, seres humanos, animales, grupos vulnerables, etc.; declaración acerca del cumplimiento de los principios éticos de investigación en ecosistemas, seres humanos, animales, grupos vulnerables, etc. Describir los procesos a utilizar sobre el consentimiento de tratamiento de la información. Respeto a la autoría, propiedad intelectual y otros.)

1. **RESULTADOS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS**
2. **CONCLUSIONES**
3. **RECOMENDACIONES Y SUGERENCIAS**
4. **REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA (se utilizará el estilo APA, 7ma edición).**

**ANEXOS**

1. **Matriz de consistencia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROBLEMA DE ESTUDIO** | **OBJETIVOS DE ESTUDIO** | **HIPÓTESIS** | **VARIABLES** | **METODOLOGÍA** |
| **Problema principal:**  **Problemas secundarios:** | **Objetivo general:**  **Objetivos específicos:** | **Hipótesis general:**  **Hipótesis especificas:** |  | **Enfoque:**  **Tipo y nivel de investigación:**  **Diseño de investigación:**  **Población:**  **Tamaño de muestra:**  **Técnica de muestreo:** |

1. **Base de datos**
2. **Documentos (permisos, fotografías, etc.; que evidencien el desarrollo de la investigación).**

**Anexo 12.**

**ESQUEMA BÁSICO DE PRESENTACIÓN DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO**

Título (Times New Roman, tipo oración, 12 puntos negrita, máximo 12 palabras)

Apellidos, nombres1 Apellidos, nombre2 Apellidos, nombre3

1Afiliación

e-mail

2Afiliación

e-mail

3Afiliación

e-mail

**Resumen** (Times New Roman, 12 puntos negrita)

Resumen en 200 palabras, sobre el contenido del trabajo. Justificado, en un solo párrafo y sin sangría.

Debe contener lo esencial del contenido que se presenta: objetivo, método y resultado principal.

Palabras clave: Hasta 6 palabras clave.

Abstract

Resumen traducido al inglés. Las mismas características que el resumen.

Key words: las mismas características que las palabras clave

**Introducción** (Times New Roman, 12 puntos negrita)

El documento tendrá una extensión de 10 páginas, interlineado simple (1.0), Times New Roman 12.

Esta parte del trabajo se subdivide para presentar los siguientes elementos:

Problema/cuestión

Describe el problema o cuestión específica objeto de estudio y la estrategia de investigación que se utilizará. Se debe desarrollar en uno o dos párrafos.

Revisión de la literatura

Discute la literatura profesional y académica recopilada por la investigadora o el investigador, que tiene relación con el trabajo de investigación. A través de las citas, se reconocen los estudios anteriores que se relacionan específicamente con el trabajo.

Propósito

Enuncia formalmente el propósito u objetivos y razonamiento, hipótesis, además de definir las posibles variables.

Métodos

Esta etapa del proceso de investigación conlleva el diseño de los procedimientos y métodos utilizados para estudiar el problema: el contexto y los participantes; instrumento; procedimiento, entre otras.

Resultados

Esta sección contiene la recopilación de los datos y su presentación estadística. Brevemente.

Tabla 1. Título descriptivo (Deben numerarse correlativamente: 1,2,3…) Para Tablas/Gráficos/Figuras/Imágenes

Formato: 10 puntos, centrado, encima de la selección

Las figuras, gráficos y tablas no deben ocupar más de una página. Las tablas no serán imágenes sino tablas insertadas en el documento.

Las figuras, gráficos e imágenes deben estar en formato JPG con una resolución aceptable que permita ver claramente su contenido.

Discusión

Se discuten los resultados o hallazgos y, luego, se exponen los datos detalladamente para justificar la conclusión.

Analizar e interpretar los resultados obtenidos, sus relaciones causales y las posibles generalizaciones consecuencia de sus resultados.

Comparar los resultados e interpretaciones con los de otros autores Señalar las evidencias de cada conclusión.

Destacar los aspectos más sobresalientes que constituyan un nuevo aporte al tema tratado.

Conclusiones

Presenta la evaluación e interpretación de los datos obtenidos en la sección anterior, refiriéndolos especialmente a los objetivos y otras investigaciones realizadas y referenciadas en el trabajo.

Referencias

En esta sección se reconocen las referencias bibliográficas utilizadas para llevar a cabo la investigación. Debe existir una relación directa entre las citas que se encuentran en el texto y la lista de referencias o recursos utilizados, se utilizará el estilo APA, 7ma edición.

**\*Esquema de formato para articulo**

Interlineado simple (un espacio)

Márgenes: Derecho 3 cm: Izquierdo, superior e inferior 2,5 cm.

**El presente esquema es una propuesta de la DII, si es que todavía no se eligió la revista indizada donde se publicará la investigación; sin embargo, si ya se decidió donde publicar debe utilizar el esquema de la revista.**

# **Anexo 13.**

# **FICHA DE EVALUACIÓN**

(PARTE I Y PARTE II)

**PARTE I**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ESCALA DE CALIFICACIÓN** | | | | | |
| No cumple - NC | Deficiente - D | Regular - R | Bueno - B | Muy bueno - MB | Sobresaliente - S |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CRITERIOS** | **N°** | **SUB CRITERIOS** | **ESCALA DE CALIFICACIÓN** | | | | | |
| **NC** | **D** | **R** | **B** | **MB** | **S** |
| 1. Consistencia   científica de la propuesta. | 1 | Consistencia del resumen del proyecto | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Consistencia del resumen publicable. | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 3 | Identificación y relevancia del problema | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 4 | **Coherencia entre los problemas, objetivos e hipótesis.** | **0** | **2** | **4** | **6** | **8** | **10** |
| 5 | Consistencia en la operacionalización de variables | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | Justificación de la investigación. | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 7 | **Actualidad del estado del arte: (Antecedentes, bases teóricas científicas).** | **0** | **2** | **4** | **6** | **8** | **10** |
| 8 | **Consistencia del enfoque, tipo, nivel y diseño. Población, muestra, muestreo de la investigación.** | **0** | **2** | **4** | **6** | **8** | **10** |
| 9 | Consistencia de las técnicas, instrumentos de recolección de información y técnicas de manejo de datos y análisis estadístico. | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Impacto de la propuesta | 10 | Impacto social y/o económico de los resultados, en la localidad, la región, nacional y/o internacional. | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Sostenibilidad de la propuesta | 11 | Cuenta con los principales recursos: instalaciones, experiencia de equipo, aliados estratégicos, grupos de interés, de las dependencias y entidades participantes. | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 12 | Aplicación práctica de los resultados del proyecto. | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Consideraciones éticas | 13 | Cumplimiento de los principios éticos de investigación, en ecosistemas, seres humanos, animales, grupos vulnerables. | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 14 | Compromiso ético con la propiedad intelectual y el consentimiento informado. | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Presupuesto | 15 | El presupuesto es detallado (genérico y especifico de gastos, precisando su financiamiento). | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Total, parte I** | | |  | | | | | |

**PARTE II**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CRITERIO** | **N°** | **SUB CRITERIO** | **Puntaje máximo** | **Puntaje** |
| VI. Experiencia del equipo investigador | 16 | Proyectos de investigación del investigador principal, concluidos en la UNAJMA como responsable o integrante (01 punto por resolución) | 2 |  |
| 17 | Proyectos de investigación de los miembros del equipo, concluidos en la UNAJMA como responsable o integrante (01 punto por resolución) | 2 |  |
| 18 | Artículos publicados del investigador principal, con cuartil SJR indizado en Scopus o Web Science \*\* (01 punto por artículo). | 2 |  |
| 19 | Artículos publicados de los miembros del equipo, con cuartil SJR indizado en Scopus o Web Science \*\* (01 punto por artículo). | 2 |  |
| 20 | Artículos publicados del investigador principal o miembros del equipo, indizado en Scielo o Latindex o revistas de la UNAJMA, CTS, otros \*\* (01 punto por artículo). | 2 |  |
| **Total, parte II** | | | |  |

\*\* Referente a los artículos, se deberá alcanzar solo la primera hoja donde figure el nombre del autor y la filiación institucional (UNAJMA), el link del articulo y el link de la base en la que se aloja de ser el caso.

Puntaje total = 100 puntos

Puntaje mínimo aprobatorio = 55 puntos

|  |  |
| --- | --- |
| **Resultados de evaluación** | **Puntajes** |
| Parte I |  |
| Parte II |  |
| **Puntaje final** |  |

Firma Jurado Evaluador 1 Firma Jurado evaluador 2 Firma Jurado evaluador 3

Apellidos y nombres Apellidos y nombres Apellidos y nombres

DNI: DNI: DNI:

# **Anexo 14.**

**DISPOSICIONES PARA LA REDACCIÓN DEL PROYECTO E INFORME FINAL DE LA INVESTIGACIÓN**

Tipo de letra Times New Roman 11

Títulos en negrita y mayúsculas, subtitulo en negrita y minúscula.

Interlineado 1.5

Espacio entre párrafos 12 puntos.

Tabla: interlineado simple, espacio dentro de la tabla 2 puntos anterior y 2 puntos posterior, centrado, encabezado en negrita, solo líneas horizontales para el encabezado, y el cuerpo de tabla. Título de Tabla arriba, negrita solo “Tabla 1.” (Ejemplo Tabla 1)

Título de Figura abajo, negrita solo “Figura 1.”

Ecuaciones, con editor de ecuaciones de Word, en letra Cambria math, centrado

Presentar índice general, índice de tablas, e índice de figuras.