



FACULTAD DE Elija un elemento.
ESCUELA PROFESIONAL DE Elija un elemento.

Trabajo de investigación

**Primera letra en mayúscula el título de la tesis;
máximo **20 palabras****

Para optar el título profesional de Elija un elemento.

Autor:

Nombres y apellidos

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Asesor:

Dr. Nombres y apellidos

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Coasesor:

Dr. Nombres y apellidos

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Tarapoto, Perú

202...



FACULTAD DE Elija un elemento.
ESCUELA PROFESIONAL DE Elija un elemento.

Elija un elemento.

Primera letra en mayúscula el título de la tesis; máximo 20 palabras

Para optar el Elija un elemento. Elija un elemento.

Presentado por

Nombres y apellidos

Comité revisor

Presidente de Jurado

Haga clic aquí para escribir texto.

Secretario de Jurado

Haga clic aquí para escribir texto.

Vocal de Jurado

Haga clic aquí para escribir texto.

Asesor

Haga clic aquí para escribir texto.

Coasesor (opcional)

Haga clic aquí para escribir texto.

Tarapoto, Perú

202...

Ficha de identificación

<p>Título del proyecto Haga clic aquí para escribir texto.</p>	<p>Área de investigación: Línea de investigación: Sublínea de investigación: Grupo de investigación (indicar resolución): Tipo de investigación: Básica <input type="checkbox"/> Aplicada <input type="checkbox"/> Desarrollo experimental <input type="checkbox"/></p>
<p>Autor: Haga clic aquí para escribir texto.</p>	<p>Facultad de Elija un elemento. Escuela Profesional de Elija un elemento. https://orcid.org/0000-0000-0000-0000</p>
<p>Asesor: Haga clic aquí para escribir texto.</p>	<p>Dependencia local de soporte: Facultad de Elija un elemento. Escuela Profesional de Elija un elemento. Unidad o Laboratorio Elija un elemento. https://orcid.org/0000-0000-0000-0000</p>
<p>Coasesor: Haga clic aquí para escribir texto.</p>	<p>Contraparte científica: Facultad o Institución: Unidad o Laboratorio: País: https://orcid.org/0000-0000-0000-0000</p>

Autorización de publicación

Dedicatoria (opcional)

Agradecimientos (opcional)

Índice general

Ficha de identificación	38
Autorización de publicación	39
Dedicatoria (opcional).....	40
Agradecimiento (opcional)	41
Índice general	42
Índice de tablas	44
Índice de figuras	45
RESUMEN.....	46
ABSTRACT	47
CAPÍTULO I INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN	48
CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO.....	49
2.1. Antecedentes de la investigación.....	49
2.2. Fundamentos teóricos	49
CAPÍTULO III MATERIALES Y MÉTODOS	50
3.1. Ámbito y condiciones de la investigación.....	50
3.1.1 Ubicación política.....	50
3.1.2 Ubicación geográfica.....	50
3.1.3 Periodo de ejecución	50
3.1.4 Autorizaciones y permisos.....	50
3.1.5 Control ambiental y protocolos de bioseguridad	50
3.1.6 Aplicación de principios éticos internacionales	50
3.2. Sistema de variables.....	50
3.2.1 Variables principales	50
3.2.2 Variables secundarias	51
3.3 Procedimientos de la investigación	51
3.3.1 Objetivo específico 1	51
3.3.2 Objetivo específico 2	51

3.3.3	Objetivo específico 3	51
CAPÍTULO IV RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....		52
4.1	Objetivo específico 1.....	52
4.2	Objetivo específico 2.....	52
4.3	Objetivo específico 3.....	52
CONCLUSIONES		53
RECOMENDACIONES.....		54
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....		55
ANEXOS		56

Índice de tablas

Tabla 1 <i>Descripción de variables por objetivo específico</i>	50
---	----

Índice de figuras

<i>Figura 1. La descripción de la figura siempre se coloca debajo de la misma.....</i>	50
<i>Figura 2. Título de la imagen. (a) Título de la parte1, (b) Título de la parte2 y (c) Título de la parte3.....</i>	50

RESUMEN

Título de la investigación en español

Texto debe ser escrito en un solo párrafo, según la siguiente estructura: 500 palabras como máximo. Interlineado sencillo, se debe identificar la introducción, objetivos, ubicación, periodo de evaluación, diseños y tratamientos, procedimientos principales, resultados y conclusiones. Escrito con oraciones identificables por cada tópico.

Palabras clave: cinco palabras o frases con no más de tres palabras, de preferencia no repetidas en el título en español. Estas palabras deben corresponder a los tesauros de cada área del conocimiento.

ABSTRACT

Título de la investigación en inglés

Texto debe ser escrito en un solo párrafo, según la siguiente estructura: 500 palabras como máximo. Interlineado sencillo, se debe identificar la introducción, objetivos, ubicación, periodo de evaluación, diseños y tratamientos, procedimientos principales, resultados y conclusiones. Escrito con oraciones identificables por cada tópico.

Keywords: cinco palabras o frases con no más de tres palabras, de preferencia no repetidas en el título en inglés. Estas palabras deben corresponder a los tesauros de cada área del conocimiento.

CAPÍTULO I

INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN

(Máximo 4 páginas)

Se realiza la descripción del entorno del problema de investigación según lo indicado en el capítulo I del formato del proyecto de investigación.

Luego de identificar el problema de conocimiento o limitación tecnológica y sus causas subordinadas de manera resumida, se enuncia la hipótesis de trabajo y los objetivos (general y específicos del proyecto, en infinitivo). A partir de esta sección se aplica el tiempo verbal pretérito perfecto simple.

No se incluye el acápite de justificación, considerado inicialmente en el capítulo I del formato del proyecto de investigación.

Se recomienda utilizar párrafos cortos, con un máximo de 15 líneas. Se pueden mencionar citas bibliográficas. Los párrafos deben tener una adecuada relación y coherencia con el argumento.

CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO

Máximo 12 páginas, según el capítulo II del formato del proyecto de investigación. La redacción de este capítulo se realiza en tiempo verbal pretérito perfecto simple.

2.1. Antecedentes de la investigación

Se sugiere una extensión de dos páginas, con seis antecedentes como mínimo.

Se describen de manera exclusiva las acciones anteriores o paralelas que motivan, inspiran o fundamentan la hipótesis y los objetivos de la investigación propuesta. El desarrollo de la argumentación puede seguir un orden cronológico ascendente o según el razonamiento lógico; también se pueden considerar los diferentes contextos espaciales o temáticos como criterio de organización.

Se utilizan citas bibliográficas donde los autores juegan un rol activo (al inicio del párrafo o cita). Se recomienda brindar de manera concisa, información puntual de los autores, año de publicación, lugar de estudio y resultado de interés para la investigación. De forma excepcional se puede recurrir a comunicaciones personales o fuentes inéditas.

2.2. Fundamentos teóricos

Máximo 10 páginas.

Se brinda información especializada que fundamenta los conocimientos y la metodología por utilizar.

Se recomienda ordenar la información en subacápitulos relacionadas con las variables según el argumento del problema, la hipótesis y los objetivos de la investigación.

Se utilizan citas bibliográficas concisas, donde los autores pueden jugar un rol pasivo (al final del párrafo o cita).

CAPÍTULO III

MATERIALES Y MÉTODOS

La redacción de este capítulo se realiza en tiempo verbal pretérito perfecto simple, tercera persona.

3.1. Ámbito y condiciones de la investigación

3.1.1 Contexto de la investigación

Definir las características espaciales (ubicación política y geográfica, contexto histórico y jurídico, donde corresponda).

3.1.2 Periodo de ejecución

Indicar el periodo real de ejecución que puede coincidir con el cronograma de actividades propuesto en el acápite 4.3 del formato del proyecto de investigación.

3.1.3 Autorizaciones y permisos

En caso de corresponder, indicar según lo mencionado en el acápite 3.5 del formato del proyecto de investigación, se deben indicar las resoluciones u otros identificadores de autorizaciones o permisos obtenidos para la investigación.

3.1.4 Control ambiental y protocolos de bioseguridad

En caso de corresponder, indicar de manera general, sin detalles, el cumplimiento de lo mencionado en el acápite 3.6.

3.1.5 Aplicación de principios éticos internacionales

Según el acápite 3.7, relacionar de manera concisa la aplicación de los principios éticos generales de la investigación, entre los que cabe destacar: totalidad/ integridad, respeto a las personas, respeto al ecosistema, beneficencia y justicia.

3.2. Sistema de variables

3.2.1 Variables principales

A partir de la tabla de descripción de variables por objetivo específico del acápite 3.2 del formato del proyecto de investigación, se listan las variables concretas relacionadas de forma directa con los tópicos de la investigación.

3.2.2 Variables secundarias

Se brinda información sobre las variables interferentes u otros parámetros de control relevantes para la investigación. Esto puede incluir datos climáticos o ambientales, resultados de análisis de suelos, control de calidad previo de materiales, normas jurídicas, parámetros estadísticos, constantes físicas, entre otros.

3.3 Procedimientos de la investigación

Con los contenidos de los acápite 3.3.3 y 3.4 del formato del proyecto de investigación, se desarrolla de manera resumida y sin subacápitulos por cada objetivo específico: las actividades y tareas ejecutadas, los procedimientos, el diseño muestral o experimental, así como las técnicas de procesamiento y análisis de datos.

3.3.1 Objetivo específico 1

3.3.2 Objetivo específico 2

3.3.3 Objetivo específico 3

CAPÍTULO IV

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Máximo de 15 páginas. La redacción de este capítulo alterna el tiempo verbal pretérito perfecto simple para presentar los resultados obtenidos y los modos: pretérito perfecto simple, presente, pretérito imperfecto y condicional simple en el caso de la discusión.

Describir los resultados y desarrollar seguidamente su discusión a partir de la estructura de objetivos específicos del proyecto y sus respectivas variables. Se puede recurrir al uso de tablas y figuras (imágenes, gráficos, esquemas, mapas y otros elementos gráficos), las cuales deberían añadir elementos importantes, sin duplicar innecesariamente la información. La discusión considera la contrastación de los resultados con fuentes secundarias.

Se recomienda intentar evitar imágenes renderizadas para diagramas y esquemas de arte lineal. Siempre que sea posible, utilizar imágenes que no cambian en proporción y calidad.

Se utilizan citas bibliográficas concisas, donde los autores pueden jugar un rol activo o pasivo.

4.1 Resultado específico 1

4.2 Resultado específico 2

4.3 Resultado específico 3

CONCLUSIONES

Máximo de 2 páginas.

Numerar las conclusiones en párrafos de hasta ocho (8) líneas.

Las conclusiones se redactan en modo presente, a partir de los objetivos y la hipótesis de investigación en caso de corresponder, de manera preferente de lo específico a lo general.

Las conclusiones no son resúmenes de los resultados de la investigación. Por medio de estas se establece de manera concreta y sintética el estado final o avances del conocimiento a partir de los resultados.

RECOMENDACIONES

Máximo de 2 páginas.

Numerar las recomendaciones, con verbos en modo infinitivo, en párrafos de hasta seis (6) líneas.

Las recomendaciones se refieren a las acciones futuras de investigación, desarrollo o transferencia, sugeridas de manera exclusiva por los resultados o las limitaciones de la investigación. También se pueden incluir, consejos o recomendaciones de cambio o continuidad de ciertos enfoques, prácticas o comportamientos previos; medidas urgentes o a mediano plazo.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Listar referencias de acuerdo con la norma de estilo adoptada por la Universidad (APA en versión oficial modificada y Vancouver). Las referencias pueden ser artículos de revistas indexadas, revistas, periódicos, publicaciones de internet y otros. Los criterios son:

- El documento debe tener 30 referencias bibliográficas como mínimo en pregrado, 50 en maestría y 60 en el caso de doctorado.
- Se sugiere evitar las referencias de documentos publicados que no hayan sido sometidos a revisiones especializadas o no garanticen estándares de calidad (“literatura gris”).
- Considerar fuentes de los últimos cinco años en un mínimo recomendable de 30%.
- Considerar en la medida de lo posible un mínimo del 20% de fuentes en lenguas extranjeras.
- Se sugiere incorporar referencias de investigaciones depositadas en el Repositorio Institucional de la UNSM.

ANEXOS

Máximo 20 páginas.

Se pueden incluir tablas, figuras (imágenes, gráficos y esquemas) y certificaciones que hacen las veces de medios de verificación de las actividades realizadas y sus resultados.