

**UNIVERSIDAD DE SAN MARTIN DE PORRES
INSTITUTO DE GOBIERNO Y DE GESTION PÚBLICA**

RESOLUCIÓN DIRECTORAL N°137 -2019-IGGP-USMP

Miraflores, 18 de octubre de 2019

Vista la propuesta de actualización del MANUAL PARA LA ELABORACIÓN DE LAS TESIS Y LOS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN PARA OBTENER LOS GRADOS ACADÉMICOS DE MAESTRO Y DE DOCTOR, presentada por la Coordinación Académica del Instituto de Gobierno y de Gestión Pública-IGGP de la Universidad de San Martín de Porres-USMP;

CONSIDERANDO:

Que, la Coordinación Académica, encuentra conforme el documento normativo antes mencionado, elaborado por la Oficina de Grados en coordinación con la Unidad de investigación, al estar alineados a los lineamientos y disposiciones que, sobre esta materia, ha establecido la universidad;

Que, la propuesta del Manual para la elaboración de las tesis y los trabajos de investigación para obtener los grados académicos de maestro y de doctor del Instituto de Gobierno y de Gestión Pública, consta de cuatro (4) numerales y diez (10) anexos;

Que, en consecuencia;

SE RESUELVE:

Artículo 1° APROBAR la actualización del MANUAL PARA LA ELABORACIÓN DE LAS TESIS Y LOS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN PARA OBTENER LOS GRADOS ACADÉMICOS DE MAESTRO Y DE DOCTOR del Instituto de Gobierno y de Gestión Pública, el mismo que consta de cuatro (4) numerales y diez (10) anexos y que forma parte integrante de la presente Resolución.

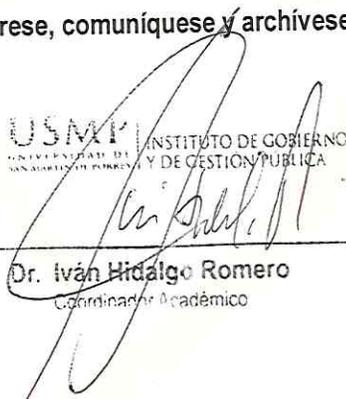
Artículo 2° Encargar el cumplimiento de la presente Resolución al Coordinador Académico, al Jefe de la Oficina de Grados, al Jefe de la Unidad de Investigación, a la Jefa de Oficina de Registros Académicos del IGGP en el marco de sus competencias.

Artículo 3° Déjese sin efecto toda Resolución Directoral que se oponga a la presente Resolución.

Regístrese, comuníquese y archívese



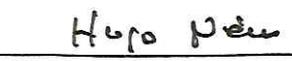
USMP INSTITUTO DE GOBIERNO
UNIVERSIDAD DE Y DE GESTIÓN PÚBLICA
SAN MARTÍN DE PORRES



Dr. Iván Hidalgo Romero
Coordinador Académico



USMP INSTITUTO DE GOBIERNO
UNIVERSIDAD DE Y DE GESTIÓN PÚBLICA
SAN MARTÍN DE PORRES



Dr. Hugo Neira Samanez
Director



INSTITUTO DE GOBIERNO Y DE GESTIÓN PÚBLICA

**MANUAL PARA LA ELABORACIÓN DE LAS TESIS Y LOS
TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN PARA OBTENER LOS
GRADOS ACADÉMICOS DE MAESTRO Y DOCTOR**



(Aprobado con Resolución Directoral N° 137-2019-IGGP-USMP)



Octubre de 2019

ÍNDICE

I. Introducción.....	03
II. Informe de Investigación.....	03
2.1 Definiciones.....	03
2.2 Tesis de postgrado.....	04
2.3 Tesis doctorales.....	06
III. Plan de tesis y del trabajo de investigación.....	06
IV. Líneas de Investigación.....	07
ANEXO 1.A: Guía y estructura para la elaboración y presentación del Plan de Tesis de acuerdo al enfoque de las investigaciones cuantitativas o mixtas	09
ANEXO 1.B: Guía y estructura para la elaboración y presentación del Plan de Tesis, de acuerdo al enfoque de las investigaciones cualitativas o mixtas...	14
ANEXO 1.C: Guía y estructura para la elaboración y presentación del Plan del Trabajo de Investigación Aplicada.....	18
ANEXO 1.D: Guía y estructura para la elaboración y presentación del Plan del Trabajo de Investigación mediante Estudio de Caso	23
ANEXO 1.E: Guía y estructura para la elaboración y presentación del Plan del Trabajo de Investigación mediante artículo científico.....	28
ANEXO 2.A: Guía para la elaboración y presentación de la Tesis.....	34
ANEXO 2.B: Guía para la elaboración y presentación del Trabajo de Investigación Aplicada (propuesta de valor).....	38
ANEXO 2.C: Guía para la elaboración y presentación del Trabajo de Investigación mediante Estudio de Caso.....	44
ANEXO 2.D: Guía para la elaboración y presentación del Trabajo de Investigación mediante Artículo Científico.....	49
ANEXO 3: Presentación física de la tesis y del trabajo de investigación.....	55



I. Introducción

De acuerdo a la Ley Universitaria 30220, la obtención de grados y títulos se realiza de acuerdo a las exigencias académicas establecidas por cada universidad. En el caso de los grados académicos de posgrado, los requisitos mínimos son los siguientes:

Grado de Maestro: requiere haber obtenido el grado de Bachiller, la elaboración de una tesis o un trabajo de investigación en la especialidad respectiva, haber aprobado los estudios de una duración mínima de dos (2) semestres académicos o un (1) año, con un contenido mínimo de cuarenta y ocho (48) créditos y el dominio de un idioma extranjero o lengua nativa.

Grado de Doctor: requiere haber obtenido el grado de Maestro, la aprobación de los estudios respectivos con una duración mínima de seis (06) semestres académicos, con un contenido mínimo de sesenta y cuatro (64) créditos y de una tesis de máxima rigurosidad académica y de carácter original, así como el dominio de dos idiomas extranjeros, uno de los cuales puede ser sustituido por una lengua nativa.



El Instituto de Gobierno y de Gestión Pública ha actualizado el presente documento el cual establece los procedimientos para la elaboración y presentación de los planes de tesis y de trabajos de investigación, así como de las respectivas tesis y trabajos de investigación, conducentes a los grados académicos de posgrado, según corresponda.

II. Informes de investigación

2.1 Definiciones



La **investigación** es la actividad humana, orientada a la obtención de nuevos conocimientos a partir de interrogantes científicas, así como su aplicación para la solución de problemas de carácter tecnológico, económico, social u otro tipo.

Investigación científica, se centra principalmente en la obtención de nuevos conocimientos que enriquezcan la teoría.

Investigación tecnológica, emplea el conocimiento para la creación de nuevas técnicas, procedimientos y productos.

Investigación humanística, se centra en objetos de estudio tradicionalmente incluidos en el campo de las Humanidades o Ciencias Humanas.

Trabajo de investigación, es el que se realiza en el marco de una investigación para contribuir al logro de sus objetivos. Puede incluir todas las etapas del proceso o solo algunas de ellas, como: investigación aplicada (propuesta de valor), estudio de caso o artículo científico.

2.2 Tesis de Posgrado

Las tesis constituyen el resultado de una investigación en un campo disciplinario o multidisciplinario, que se caracteriza por analizar críticamente diferentes puntos de vista teóricos y prácticos, y argumentar a partir de ello, la posición del investigador, implica, plantearse interrogantes, fundamentarlas y responderlas por medio de la investigación.

En el proceso de investigación suelen distinguirse los siguientes enfoques metodológicos:

Cuantitativo. Utiliza enfoque analítico, aplica instrumentos estructurados, hace uso de diversas técnicas estadísticas y sus resultados tienen cierto nivel de generalidad, lo que permite que puedan ser aplicados a otros ámbitos, en concordancia con los procedimientos de muestreo y las limitaciones pre-establecidas.

Cualitativo. Utiliza un enfoque holístico. Se basa en narraciones orales, interpretación de documentos de diversa naturaleza, estudios de caso, etc. Su objeto de estudio tiene carácter local y limitado, por lo que sus resultados no siempre son generalizables. Entre otros tipos de estudios pueden mencionarse: análisis crítico y evaluativo de teorías, enfoque metodológico, etnografía y otros que se describen en la literatura especializada.

Mixto. Utiliza simultáneamente los procedimientos de ambos enfoques. En la estructura del plan de informe de investigación, se utilizarán los anexos para las tesis o de los trabajos de investigación, de naturaleza cuantitativa o cualitativa, según corresponda.

2.2.1 Tesis de Maestría

Los estudios de maestría están dirigidos a la formación avanzada en un campo disciplinario o multidisciplinario, que tiene como propósito el desarrollo académico o la especialización profesional, así como la profundización en las tareas de investigación en ese campo.



En dependencia de la disciplina y del tipo de tesis de maestría - investigación o especialización (también denominada trabajo de investigación) - varía el balance entre los aspectos prácticos y teóricos de la tesis, aunque el marco teórico de la primera (de investigación) debe ser significativamente más amplio que el de la segunda (de especialización).

La tesis de investigación puede significar:

- a) Un aporte al conocimiento de la disciplina.
- b) El análisis crítico de diversas teorías, técnicas, enfoques o procedimientos

2.2.2 Trabajo de investigación

Es una modalidad de obtención del grado académico de maestro que implica el proceso de generación de conocimiento en un determinado campo de estudio que genere una investigación aplicada (propuesta de valor), un estudio de caso o la elaboración de un artículo científico. Puede ser individual o grupal, es de carácter público, y como tal, está sujeto a debate. Supone rigurosidad y objetividad. Tiene un propósito claramente definido, se apoya en conocimiento existente, aplica una metodología determinada, aporta evidencia verificable, proporciona explicaciones objetivas y racionales, y mantiene un espíritu autocrítico. Pueden significar:

- a) La solución a un problema de la práctica profesional y/o social, con determinado nivel de generalidad, más amplio que los problemas profesionales que constituyen el objeto de las tesis de licenciatura.
- b) Elaboración, propuesta y validación de nuevos procedimientos, productos, técnicas o instrumentos de investigación.
- c) Propuesta y validación de soluciones a un problema real de las organizaciones o de la sociedad, en los que haya que aplicar los enfoques metodológicos de la investigación en la disciplina respectiva, así como las competencias adquiridas durante los estudios de la maestría.
- d) Elaboración, propuesta y validación de nuevos procedimientos, productos, técnicas o instrumentos en algún campo del ejercicio profesional.
- e) Elaboración, implementación y evaluación de proyectos ingenieriles, económicos, sociales o de otro tipo, en los que haya que aplicar los enfoques metodológicos de la investigación en la disciplina respectiva, así como las competencias adquiridas durante los estudios de la maestría.



2.3 Tesis doctorales

El propósito de los estudios doctorales es lograr que el doctorando sea capaz de realizar investigaciones científicas, tecnológicas o humanísticas con un alto grado de autonomía y elevado nivel teórico.

Los resultados de las tesis doctorales constituyen un aporte original al conocimiento en la disciplina, en las que se demuestra un amplio dominio de la teoría y práctica relacionada con el tema, de los métodos de investigación y un uso pertinente del enfoque multidisciplinario.

Estas características se ponen de manifiesto en el hecho de que de la tesis se derivan uno o varios artículos especializados, que son publicados en revistas especializadas indizadas.

III. Plan de tesis y del trabajo de investigación

El plan de tesis y el plan del trabajo de investigación -en adelante “el plan”- constituyen los proyectos de los estudios por realizar. Son elaborados por los estudiantes y presentados siguiendo el trámite administrativo correspondiente, para su aprobación y posterior ejecución.



El plan se elabora de acuerdo con las guías correspondientes que se presentan en los Anexos respectivos. Su propósito es plantear la problemática, objetivos, importancia, viabilidad, marco teórico, metodología, cronograma de trabajo u otros aspectos que correspondan, de acuerdo a la naturaleza de la investigación, de manera que se pueda evaluar la factibilidad y conveniencia de su realización.

Varios de los aspectos incluidos en el plan tienen carácter incipiente, sobre todo las hipótesis, el marco teórico y la metodología, pues en la medida que se avanza en el estudio pueden ser modificados los supuestos iniciales, en razón de nuevos hallazgos, limitaciones imprevistas, etc.

Particularmente, el marco teórico del plan tiene esa característica, pues debe ser ampliado y modificado en el desarrollo de la tesis o trabajo de investigación.



IV. Líneas De Investigación

Estado, Gobierno, Gobernabilidad y Gobernanza

Estado: Es un concepto político que se refiere a una forma de organización social soberana y coercitiva, formada por un conjunto de instituciones, que tienen el poder de regular la vida nacional en un territorio determinado, mientras que, el gobierno en general, son las autoridades que dirigen, controlan un espacio geográfico determinado

Gobierno: Acción y efecto de gobernar o gobernarse. Órgano superior del poder ejecutivo de un Estado o de una comunidad política, constituido por el presidente y los ministros o consejeros y corresponde a un territorio.

Gobernabilidad: Se entiende como la cualidad propia de una comunidad política según la cual sus instituciones de gobierno actúan eficazmente dentro de su espacio de un modo considerado legítimo por la ciudadanía, permitiendo así el libre ejercicio de la voluntad política del poder ejecutivo mediante la obediencia cívica del pueblo; así, se puede decir que la gobernabilidad se refiere a la habilidad para gobernar.

Gobernanza: puede verse como la pauta o estructura que emerge de un sistema sociopolítico como el resultado conjunto de los esfuerzos de interacción de todos los actores intervinientes para ejercer orden en un espacio geográfico.

También comprende las siguientes líneas de investigación específicas: (a). Globalización y Economía Internacional y (b) Prevención, Identificación y Solución de Conflictos.

Política Pública

Cursos de acción y flujos de información relacionados con un objetivo público definido en forma democrática; los que son desarrollados por el sector público y frecuentemente, con la participación de la comunidad y el sector privado; y, que incluirá orientaciones o contenidos, instrumentos o mecanismos, definiciones o modificaciones institucionales y la previsión de sus resultados. Entre otras, las políticas públicas se clasifican en Regulatorias, Distributivas, Redistributivas y Políticas constituyentes. Comprende las siguientes líneas de investigación específicas: (a) Política Social Universal: Salud y Educación. (b) Economía Pública. (c) Seguridad Ciudadana. (d) Reducción de la Pobreza. (e) Prevención y Gestión de Desastres Naturales.

Sistemas Administrativos Del Estado

Los Sistemas Administrativos del Estado tienen por finalidad regular la utilización de los recursos en las entidades de la administración pública, promoviendo la eficacia y eficiencia en su uso. Estos son de aplicación nacional y están referidos a las siguientes materias: gestión de recursos humanos, abastecimiento, presupuesto público, tesorería, endeudamiento público, contabilidad, inversión pública, planeamiento estratégico, defensa judicial del Estado, control y modernización de la gestión pública.



ANEXO 1 A: GUÍA Y ESTRUCTURA PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PLAN DE TESIS DE ACUERDO AL ENFOQUE DE LAS INVESTIGACIONES CUANTITATIVAS O MIXTAS

PORTADA

INDICE

CAPÍTULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1 Descripción de la situación problemática

Se describe, de manera resumida, la situación problemática de la realidad social, económica, cultural, científica o tecnológica, que motivan al investigador a seleccionar un tema determinado. La argumentación debe conducir a la selección del problema de investigación. Deben enunciarse referencias que sustenten la situación problemática.

Extensión: Hasta 3 páginas

1.2 Formulación del problema

Derivado del acápite anterior, se formulan los problemas principales y derivados (o específicos), si correspondieran. Los problemas pueden formularse como preguntas o de manera declarativa.

Extensión: Hasta 1 página

1.3 Objetivos de la investigación

Desde el punto de vista de su contenido, se pueden plantear dos tipos de objetivos:

- a) Los que reflejan los problemas de investigación.
- b) Los que expresan los fines para los cuales se realiza la investigación

Pueden plantearse solo como “objetivos” o dividirse en “generales” y específicos”. Estos últimos deben estar relacionados con los problemas derivados (o específicos), si los hubiera, o constituir aspectos parciales del objetivo general.

Extensión: Hasta 1 página

1.4 Justificación de la investigación

1.4.1 Importancia de la investigación

Se desarrolla sobre la base de las siguientes cuestiones: ¿Qué nuevo conocimiento, técnica, método o procedimiento se obtendrá? ¿Qué relevancia tiene? ¿Qué beneficios? ¿Quiénes se benefician? ¿Cómo se benefician? De ellas, las que sean pertinentes de acuerdo a la naturaleza del problema.

Extensión: Hasta 1 página

1.4.2 Viabilidad de la investigación

Se plantea que se cuenta con los recursos humanos, financieros, materiales, y de tiempo, acceso a la información y conocimientos; entre otros que son necesarios para desarrollar la tesis.

Extensión: Hasta 1 página

1.5 Limitaciones del estudio

Se plantean las posibles dificultades que puedan limitar el alcance, el dominio de validez y el cumplimiento de algunos de los objetivos de la investigación, sin afectar su viabilidad (recursos, acceso a la información, tiempo, etc.).

Extensión: Hasta 1 página

CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes de la investigación

Se hace referencia a tesis e investigaciones actualizadas, relevantes y publicadas (por editorial reconocida o en Revista indizada) sobre el problema o cuestiones afines, (mínimo 5) y se presentan de manera resumida la metodología utilizada y los resultados principales comparativos de cada una de ellas.

Extensión: Hasta 3 páginas

2.2 Bases teóricas

Se analizan críticamente los principales enfoques, teorías o paradigmas positivistas relacionados con el tratamiento que ha tenido el problema en las disciplinas relacionadas con el mismo, y se pone de manifiesto el punto de vista teórico que asume el investigador, para la realización de su tesis. Se incluye el tratamiento de las variables centrales de la investigación.

Importante: Las bases teóricas no constituyen un tratado ni un resumen de lo que se ha escrito sobre el tema.

Extensión: Hasta 10 páginas

2.3 Definición de términos básicos

Se definen conceptualmente y en orden alfabético, los principales términos que serán utilizados en la investigación: dimensiones, indicadores, unidad de



análisis. Los términos de una tesis tienen el significado que el investigador le otorgue de acuerdo a la disciplina utilizada y no el que el lector suponga. No se incluyen la variables de las hipótesis, si las hubieran.

Extensión: Hasta 2 páginas

CAPÍTULO III: HIPÓTESIS Y VARIABLES

3.1 Formulación de hipótesis principal y derivadas (si las hubiera)

Se enuncian las hipótesis, las mismas que constituyen una respuesta tentativa al (los) problema (s) de investigación, las cuales, por su alto grado de fundamentación teórica y empírica (demostrado en el Marco Teórico), tienen grandes posibilidades de ser verdaderas.

Las hipótesis responden a los problemas y en este sentido pueden ser de diverso tipo: univariadas, bivariadas, multivariadas, y de otros tipos, de acuerdo al criterio de clasificación que se utilice.

Extensión: Hasta 1 página

3.2 Variables y definición operacional

A partir de la hipótesis, se enuncian las variables y en el caso de las que tienen carácter general, se desagregan en los niveles que sea necesario: definición conceptual, definición operacional, dimensiones, componentes e indicadores. Se especifican las técnicas e instrumentos que se utilizarán para la obtención de datos para cada variable empírica (indicador).

Extensión: Hasta 2 páginas

CAPÍTULO IV: METODOLOGÍA

4.1 Diseño metodológico

Se enuncia el tipo de diseño y se explican los procedimientos (etapas o secuencia de operaciones) que se seguirán para obtener la información necesaria y procesarla.

Generalmente se empieza señalando el enfoque de investigación que se está realizando (cualitativo, cuantitativo o mixto); el tipo (básica o aplicada); el diseño (experimental o no experimental); la dimensión temporal de la investigación (longitudinal o transversal); y fundamentar ampliamente la elección del método empleado y de acuerdo al nivel de estudio.

Extensión: Hasta 1 página

4.2 Diseño muestral



Si es pertinente, se especifica la población de estudio y los procedimientos que se utilizarán para el cálculo del tamaño y selección de la muestra. Cuando sea necesario, se detallan los criterios de inclusión y exclusión.

Extensión: Hasta 1 página

4.3 Técnicas de recolección de datos

Se describen las técnicas y los instrumentos, que se utilizarán para la obtención de la información, así como los procedimientos de comprobación de su validez y confiabilidad, según corresponda y si fuese necesario. Se acompaña una primera versión de los instrumentos a aplicar, validados por el asesor.

Extensión: Hasta 1 página

4.4 Técnicas estadísticas para el procesamiento de la información

Se describen las técnicas estadísticas, descriptivas e inferencial, que se utilizarán para procesar la información que se obtenga de la aplicación de los instrumentos.

Extensión: Hasta 1 página

4.5 Aspectos éticos

En la elaboración del Plan de Tesis, los graduandos se comprometen a actuar con honestidad intelectual al respetar la autoría, diseños e ideas de las fuentes de información consultadas o utilizadas.

Extensión: Hasta 1 página

CRONOGRAMA Y RECURSOS

Se sugiere el siguiente modelo en el cual el investigador deberá especificar las actividades a realizar para la elaboración de la tesis, en cada una de las áreas indicadas en el formato; así por ejemplo en la elaboración del proyecto se puede indicar como actividades precisas, la búsqueda de información documental, la búsqueda de información cuantitativa, el procesamiento de la base de datos, entre otros.

Se deberá acompañar los cuadros de materiales, costos, recursos humanos, financieros y los demás que sean necesarios para la elaboración de tesis.

Modelo

Cronograma Semanas	Mes 1				Mes 2				Mes 3				Mes 4				Etc.	
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
Actividades																		
1. Elaboración del proyecto	x	x	x															
2. Aprobación del proyecto				x	x													
3. Trabajo de campo						x	x	x	x									
4. etc.																		

Extensión: Hasta 1 página

FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo del proyecto, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Todas las citas y referencias deben redactarse de acuerdo a lo indicado en el manual de la APA vigente.

EXTENSIÓN MÁXIMA DEL PROYECTO: 32 páginas sin las fuentes de información.



ANEXO 1.B: GUÍA Y ESTRUCTURA PARA LA ELABORACIÓN Y LA PRESENTACIÓN DEL PLAN DE TESIS, DE ACUERDO AL ENFOQUE DE LAS INVESTIGACIONES CUALITATIVAS O MIXTAS

PORTADA

INDICE

CAPÍTULO I PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1 Descripción de la situación problemática

Se describe, de manera resumida, la situación problemática de la realidad social, económica, cultural, científica o tecnológica, que motivan al investigador a seleccionar un tema determinado. La argumentación debe conducir a la selección del problema de investigación.

Extensión: Hasta 3 páginas

1.2 Formulación del problema

Derivado del acápite anterior, se formulan los problemas principales y derivados (o específicos), si correspondieran. Los problemas pueden formularse como preguntas o de manera declarativa.

Extensión: Hasta 1 página

1.3 Objetivos de la investigación

Desde el punto de vista de su contenido, se pueden plantear dos tipos de objetivos:

- Los que reflejan los problemas de investigación, de naturaleza cualitativa.
- Los que expresan los fines para los cuales se realiza la investigación.

Pueden plantearse solo como “objetivos” o dividirse en “generales” y “específicos”. Estos últimos deben estar relacionados con los problemas derivados (o específicos), si los hubiera, o constituir aspectos parciales del objetivo general.

Extensión: Hasta 1 página

1.4 Justificación de la investigación

1.4.1 Importancia de la investigación

Se desarrolla sobre la base de las siguientes cuestiones: ¿Qué nuevo conocimiento, técnica, método o procedimiento se obtendrá? ¿Qué relevancia



tiene? ¿Qué beneficios? ¿Quiénes se benefician? ¿Cómo se benefician? De ellas, las que sean pertinentes de acuerdo a la naturaleza del problema.

Extensión: Hasta 1 página

1.4.2 Viabilidad de la investigación

Se plantea que se cuenta con los recursos humanos, financieros, materiales, y de tiempo, acceso a la información y conocimientos; entre otros que son necesarios para desarrollar la tesis cualitativa.

Extensión: Hasta 1 página

1.5 Limitaciones del estudio

Se plantean las posibles dificultades que puedan limitar el alcance, el dominio de validez y el cumplimiento de algunos de los objetivos de la investigación, sin afectar su viabilidad (recursos, acceso a la información, tiempo, etc.).

Extensión: Hasta 1 página

CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes de la investigación

Se hace referencia a tesis e investigaciones relevantes o cuestiones afines, (mínimo 5) y se presentan de manera resumida la metodología utilizada y los resultados principales comparativos de cada una de ellas

Extensión: Hasta 3 páginas

2.2 Bases teóricas

Se analizan críticamente los principales enfoques, teorías o paradigmas naturalistas relacionados con el tratamiento que ha tenido el problema en las disciplinas relacionadas con el mismo, y se pone de manifiesto el punto de vista teórico que asume el investigador, para la realización de su tesis.

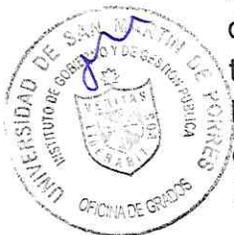
Importante: Las bases teóricas no constituyen un tratado ni un resumen de lo que se ha escrito sobre el tema.

Extensión: Hasta 10 páginas

2.3 Definición de términos básicos

Se definen conceptualmente y alfabéticamente los principales términos que serán utilizados en la investigación: categorías, sub categorías, unidad de análisis cualitativa. Los términos de un trabajo de investigación tienen el significado que el investigador le otorgue de acuerdo a la disciplina utilizada y no el que el lector suponga.

Extensión: Hasta 2 páginas



CAPÍTULO III: HIPÓTESIS Y VARIABLES

3.1 Formulación de hipótesis principal y derivadas (si las hubiera)

Las hipótesis se van generando a lo largo del desarrollo de la investigación, constituyen respuestas tentativas al (los) problema (s) de investigación y tienen grandes posibilidades de ser verdaderas.

Extensión: Hasta 1 página

3.2 Variables y definición operacional

De corresponder, se enuncian variables, desagregándolas en categorías, sub categorías y unidades de análisis, que sean necesarias.

Extensión: Hasta 2 páginas

CAPÍTULO IV METODOLOGÍA

4.1 Diseño metodológico

Se explica detalladamente el procedimiento que se seguirá para el estudio, de acuerdo a las técnicas que se utilizarán: estudios etnográficos, grupos focales, historias de vida, investigación acción, fenomenología, investigación evaluativa, estudio de caso, etc. Cuando sea necesario se especificarán, además los aspectos que constituyen requisitos de las diferentes disciplinas. Generalmente se empieza señalando el enfoque de investigación que se está realizando (cualitativo o mixto).

Extensión: Hasta 1 página

4.2 Procedimiento de muestreo

Se explican los procedimientos y criterios que utilizarán para seleccionar el ámbito y sujetos de estudio: comunidades, instituciones, grupos, etc.

Extensión: Hasta 1 página

4.3 Cronograma de actividades

Detallar fecha aproximada de inicio y término de cada una de las actividades, que se llevarán a cabo para desarrollar y cumplir con los objetivos de la investigación.

Extensión: Hasta 1 página

4.4 Aspectos éticos

En la elaboración del Plan de Tesis, los graduandos se comprometen a actuar con honestidad intelectual al respetar la autoría, diseños e ideas de las fuentes de información consultadas o utilizadas.

CRONOGRAMA Y RECURSOS

Se sugiere el siguiente modelo en el cual el investigador deberá especificar las actividades a realizar para elaborar la investigación, en cada una de las áreas indicadas en el formato; así por ejemplo en la elaboración del proyecto se puede indicar como actividades precisas, la búsqueda de información documental, la búsqueda de información cualitativa, el procesamiento de la información, entre otros.

Se deberá acompañar los cuadros de materiales, costos, recursos humanos, financieros y los demás que sean necesarios para la elaboración de la tesis.

Modelo

Cronograma Semanas	Mes 1				Mes 2				Mes 3				Mes 4				Etc.
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Actividades																	
1. Elaboración del proyecto	x	x	x														
2. Aprobación del proyecto				x	x												
3. Trabajo de campo						x	x	x	x								
4. etc.]																	

Extensión: Hasta 1 página

FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo del proyecto, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Todas las citas y referencias deben redactarse de acuerdo a lo indicado en el manual de la APA vigente.

EXTENSIÓN MÁXIMA DEL PROYECTO: 32 páginas sin las fuentes de información.

ANEXO 1.C: GUÍA Y ESTRUCTURA PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PLAN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN APLICADA.

PORTADA

ÍNDICE

CAPÍTULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1 Descripción de la situación problemática

Se describe, de manera resumida, la situación problemática de la realidad social, económica, cultural, científica o tecnológica, que motivan al investigador a seleccionar un tema determinado. La argumentación debe conducir a la selección del problema de investigación.

Extensión: Hasta 3 páginas

1.2 Formulación del problema

Derivado del acápite anterior, se formulan los problemas principales y derivados (o específicos), si correspondieran. Los problemas pueden formularse como preguntas o de manera declarativa.

Extensión: Hasta 1 página

1.3 Objetivos de la investigación

Desde el punto de vista de su contenido, se pueden plantear dos tipos de objetivos:

- a) Los que reflejan los problemas de investigación
- b) Los que expresan los fines para los cuales se realiza la investigación

Pueden plantearse solo como “objetivos” o dividirse en “generales” y específicos”. Estos últimos deben estar relacionados con los problemas derivados (o específicos), si los hubiera, o constituir aspectos parciales del objetivo general.

Extensión: Hasta 1 página

1.4 Justificación de la investigación

1.4.1 Importancia de la investigación

Se desarrolla sobre la base de las siguientes cuestiones: ¿Qué nuevo conocimiento, técnica, método o procedimiento se obtendrá? ¿Qué relevancia tiene? ¿Qué beneficios? ¿Quiénes se benefician? ¿Cómo se benefician? De ellas, las que sean pertinentes de acuerdo a la naturaleza del problema.

Extensión: Hasta 1 página

1.4.2 Viabilidad de la investigación

Se plantea que se cuenta con los recursos humanos, financieros, materiales, y de tiempo, acceso a la información y conocimientos; entre otros que son necesarios para desarrollar el trabajo de investigación.

Extensión: Hasta 1 página

1.5. Limitaciones del estudio

Se plantean las posibles dificultades que puedan limitar el alcance, el dominio de validez y el cumplimiento de algunos de los objetivos de la investigación, sin afectar su viabilidad (recursos, acceso a la información, tiempo, etc.).

Extensión: Hasta 1 página

CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes de la investigación

Se hace referencia a tesis e investigaciones actualizadas, relevantes y publicadas (por editorial reconocida o en Revista indexada) sobre el problema o cuestiones afines, (mínimo 5), que deben ser sistemáticamente presentadas, incluyendo de manera resumida la metodología utilizada y los aportes y resultados de cada una de ellas.

Extensión: Hasta 3 páginas

2.2 Bases teóricas

Se analizan los principales enfoques, teorías o paradigmas relacionados con el tratamiento que ha tenido el problema de investigación en las disciplinas, relacionadas con el mismo; y, también los que resulten relevantes de los antecedentes de investigación. Finalmente, en base al análisis anterior, se pone de manifiesto la perspectiva teórica que asume el investigador, para la realización de su trabajo de investigación.

Importante: Las bases teóricas no constituyen un tratado ni un resumen de lo que se ha escrito sobre el tema.

Extensión: Hasta 10 páginas

2.3 Definición de términos básicos

Se definen conceptualmente los principales términos que serán utilizados en la investigación en orden alfabético: variables, componentes, dimensiones, indicadores y unidad de análisis, teniendo en cuenta que los términos de un trabajo de investigación tienen el significado que el investigador le otorgue de acuerdo a la disciplina utilizada y no el que el lector suponga

Extensión: Hasta 2 páginas



CAPÍTULO III: VARIABLES Y DEFINICIONES

Se enuncian las variables del estudio y en el caso de las que tienen carácter general, se desagregan en los niveles que sea necesario: definición conceptual, definición operacional, dimensiones, componentes e indicadores. Se especifican las técnicas e instrumentos que se utilizarán para la obtención de datos para cada variable empírica (indicador).

Extensión: Hasta 2 páginas

CAPÍTULO IV: PROPUESTA DE VALOR

Planteamiento de la propuesta de valor: concepción, viabilidad, sostenibilidad y evaluación ex ante. Su formulación es a partir de consideraciones conceptuales con un alto grado de fundamentación teórica y empírica (demostrado en el Marco Teórico) y de la identificación y definición las variables, que orienten el trabajo de investigación. Así, la propuesta incluye las características del sector, institución o actores involucrados que permitan su operacionalización. Se especifican las técnicas e instrumentos que se utilizarán para la obtención y procesamiento de información y datos que correspondan, para la concepción de la propuesta de valor.

CAPÍTULO V: METODOLOGÍA

5.1 Diseño metodológico

Se enuncia el tipo de diseño y se explican los procedimientos (etapas o secuencia de operaciones) que se seguirán para obtener la información necesaria y procesarla para formular y sustentar la propuesta de valor.

Extensión: Hasta 1 página.

5.2 Diseño muestral

Si es pertinente, se especifica la población de estudio y los procedimientos que se utilizarán para el cálculo del tamaño y selección de la muestra. Cuando sea necesario, se detallan los criterios de inclusión y exclusión.

Extensión: Hasta 1 página.

5.3 Técnicas de recolección de datos

Se describen las técnicas y los instrumentos, que se utilizarán para la obtención de la información, así como los procedimientos de comprobación de su validez y confiabilidad, según corresponda y si fuese necesario. Se acompaña una primera versión de los instrumentos a usar, validados por el asesor.

Extensión: Hasta 1 página.



5.4 Técnicas de gestión y estadísticas para el procesamiento de la información

Se describen las técnicas de gestión y estadísticas que se utilizarán para procesar la información que se obtenga de la aplicación de los instrumentos. Extensión: Hasta 1 página.

5.5 Aspectos éticos

En la elaboración del Plan de trabajo de investigación, los graduandos se comprometen a actuar con honestidad intelectual al respetar la autoría, diseños e ideas de las fuentes de información consultadas o utilizadas.

Extensión: Hasta 1 página.

CRONOGRAMA Y RECURSOS

Se sugiere el siguiente modelo en el cual el investigador deberá especificar las actividades a realizar en la elaboración de la investigación, en cada una de las áreas indicadas en el formato; así por ejemplo en la elaboración del proyecto se puede indicar como actividades precisas, la búsqueda de información documental, la búsqueda de información cuantitativa, el procesamiento de la base de datos, entre otros.

Se deberá acompañar los cuadros de materiales, costos, recursos humanos, financieros y los demás que sean necesarios para la elaboración del trabajo de investigación.

Modelo

Cronograma Semanas	Mes 1				Mes 2				Mes 3				Mes 4				Etc.
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Actividades																	
1. Elaboración del proyecto	x	x	x														
2. Aprobación del proyecto				x	x												
3. Trabajo de campo						x	x	x	x								
4. etc.																	

Extensión: Hasta 1 página

FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo del proyecto, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Todas las citas y referencias deben redactarse de acuerdo a lo indicado en el manual de la APA vigente.

EXTENSIÓN MÁXIMA DEL PROYECTO: 28 páginas sin las fuentes de información.



ANEXO 1.D: GUÍA Y ESTRUCTURA PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PLAN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN MEDIANTE ESTUDIO DE CASO.

PORTADA

ÍNDICE

CAPÍTULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1 Descripción de la situación problemática

Se describe, de manera resumida, la situación problemática de la realidad social, económica, cultural, científica o tecnológica, que motivan al investigador a seleccionar un tema determinado. La argumentación debe conducir a la selección del problema de investigación.

Extensión: Hasta 3 páginas

1.2 Formulación del problema

Derivado del acápite anterior, se formulan los problemas principales y derivados (o específicos), si correspondieran. Los problemas pueden formularse como preguntas o de manera declarativa.

Extensión: Hasta 1 página

1.3 Objetivos de la investigación

Desde el punto de vista de su contenido, se pueden plantear dos tipos de objetivos:

- c) Los que reflejan los problemas de investigación
- d) Los que expresan los fines para los cuales se realiza la investigación

Pueden plantearse solo como “objetivos” o dividirse en “generales” y “específicos”. Estos últimos deben estar relacionados con los problemas derivados (o específicos), si los hubiera, o constituir aspectos parciales del objetivo general.

Extensión: Hasta 1 página

1.4 Justificación de la investigación

1.4.1 Importancia de la investigación

Se desarrolla sobre la base de las siguientes cuestiones: ¿Qué nuevo conocimiento, técnica, método o procedimiento se obtendrá? ¿Qué relevancia tiene? ¿Qué beneficios? ¿Quiénes se benefician? ¿Cómo se benefician? De ellas, las que sean pertinentes de acuerdo a la naturaleza del problema.

Extensión: Hasta 1 página



1.4.3 Viabilidad de la investigación

Se plantea que se cuenta con los recursos humanos, financieros, materiales, y de tiempo, acceso a la información y conocimientos; entre otros que son necesarios para desarrollar el trabajo de investigación.

Extensión: Hasta 1 página

1.5. Limitaciones del estudio

Se plantean las posibles dificultades que puedan limitar el alcance, el dominio de validez y el cumplimiento de algunos de los objetivos de la investigación, sin afectar su viabilidad (recursos, acceso a la información, tiempo, etc.).

Extensión: Hasta 1 página

CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO

2.4 Antecedentes de la investigación

Se hace referencia a tesis e investigaciones actualizadas, relevantes y publicadas (por editorial reconocida o en Revista indexada) sobre el problema o cuestiones afines, (mínimo 5), que deben ser sistemáticamente presentadas, incluyendo de manera resumida la metodología utilizada y los aportes y resultados de cada una de ellas.

Extensión: Hasta 3 páginas

2.5 Bases teóricas

Se analizan los principales enfoques, teorías o paradigmas relacionados con el tratamiento que ha tenido el problema de investigación en las disciplinas, relacionadas con el mismo; y, también los que resulten relevantes de los antecedentes de investigación. Finalmente, en base al análisis anterior, se pone de manifiesto la perspectiva teórica que asume el investigador, para la realización de su trabajo de investigación.

Importante: Las bases teóricas no constituyen un tratado ni un resumen de lo que se ha escrito sobre el tema.

Extensión: Hasta 10 páginas

2.6 Definición de términos básicos

Se definen conceptualmente los principales términos que serán utilizados en la investigación en orden alfabético: variables, componentes, dimensiones, indicadores y unidad de análisis, teniendo en cuenta que los términos de un trabajo de investigación tienen el significado que el investigador le otorgue de acuerdo a la disciplina utilizada y no el que el lector suponga

Extensión: Hasta 2 páginas



CAPÍTULO III: VARIABLES Y DEFINICIONES

Se enuncian las variables del estudio y en el caso de las que tienen carácter general, se desagregan en los niveles que sea necesario: definición conceptual, definición operacional, dimensiones, componentes e indicadores. Se especifican las técnicas e instrumentos que se utilizarán para la obtención de datos para cada variable empírica (indicador).

Extensión: Hasta 2 páginas

CAPÍTULO IV: DESARROLLO DEL CASO

Es una situación real que contiene o representa trascendencia e interés, el cual permite utilizar las herramientas aprendidas, para desarrollar el diagnóstico y de observación sobre gobierno, política, gestión pública, gestión privada y gestión de conflictos. Debe incluir una exploración exhaustiva, objetiva y sistematizada de los estudios (si los hubieran), e información actual sobre determinada situación o caso, para poder recopilar las lecciones aprendidas, formular alternativas de solución o propuestas de gestión del conflicto.

CAPÍTULO V: METODOLOGÍA

5.1 Diseño metodológico

Se enuncia el tipo de diseño y se explican los procedimientos (etapas o secuencia de operaciones) que se seguirán para obtener la información necesaria y procesarla para formular y sustentar la propuesta de valor.

Extensión: Hasta 1 página.

5.6 Diseño muestral

Si es pertinente, se especifica la población de estudio y los procedimientos que se utilizarán para el cálculo del tamaño y selección de la muestra. Cuando sea necesario, se detallan los criterios de inclusión y exclusión.

Extensión: Hasta 1 página.

5.7 Técnicas de recolección de datos

Se describen las técnicas y los instrumentos, que se utilizarán para la obtención de la información, así como los procedimientos de comprobación de su validez y confiabilidad, según corresponda y si fuese necesario. Se acompaña una primera versión de los instrumentos a usar, validados por el asesor.

Extensión: Hasta 1 página.

5.8 Técnicas de gestión y estadísticas para el procesamiento de la información



Se describen las técnicas de gestión y estadísticas que se utilizarán para procesar la información que se obtenga de la aplicación de los instrumentos.
Extensión: Hasta 1 página.

5.9 Aspectos éticos

En la elaboración del Plan de trabajo de investigación, los graduandos se comprometen a actuar con honestidad intelectual al respetar la autoría, diseños e ideas de las fuentes de información consultadas o utilizadas.

Extensión: Hasta 1 página.

CRONOGRAMA Y RECURSOS

Se sugiere el siguiente modelo en el cual el investigador deberá especificar las actividades a realizar en la elaboración de la investigación, en cada una de las áreas indicadas en el formato; así por ejemplo en la elaboración del proyecto se puede indicar como actividades precisas, la búsqueda de información documental, la búsqueda de información cuantitativa, el procesamiento de la base de datos, entre otros.

Se deberá acompañar los cuadros de materiales, costos, recursos humanos, financieros y los demás que sean necesarios para la elaboración del trabajo de investigación.

Modelo

Cronograma	Mes 1				Mes 2				Mes 3				Mes 4				Etc.
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Semanas																	
Actividades																	
1. Elaboración del proyecto	x	x	x														
2. Aprobación del proyecto				x	x												
3. Trabajo de campo						x	x	x	x								
4. etc.]																	

Extensión: Hasta 1 página



FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo del proyecto, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Todas las citas y referencias deben redactarse de acuerdo a lo indicado en el manual de la APA vigente.

EXTENSIÓN MÁXIMA DEL PROYECTO: 28 páginas sin las fuentes de información.



ANEXO 1.E: GUÍA Y ESTRUCTURA PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PLAN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN MEDIANTE ARTÍCULO CIENTÍFICO.

ARTÍCULO CIENTÍFICO

Es un informe escrito y publicado que describe resultados originales de investigación. Tiene un propósito claramente definido, se apoya en conocimiento existente, aplica una metodología determinada, aporta evidencia verificable, proporciona explicaciones objetivas y racionales, y mantiene un espíritu autocrítico,

El objetivo es difundir de manera clara, objetiva y precisa, los resultados de una investigación realizada sobre una determinada área del conocimiento científico, tecnológico y/o innovador. En su proceso de publicación el manuscrito es evaluado por revisores pares externos. Por su naturaleza, pueden ser artículos de investigación original, completo, corta comunicación o de revisión. Un artículo de corta comunicación, se caracteriza por presentar: resultado(s) inédito(s), opiniones controversiales, resultado(s) negativo(s) y adicionalmente su estructura obedece a la de un artículo completo.



ESTRUCTURA DEL PLAN DE UN ARTÍCULO CIENTÍFICO

PORTADA TÍTULO



Título: debe ser breve y puntual que refleje el tema central que se presenta. No hay reglas sobre la longitud del título y no contiene siglas ni abreviaturas.

Autor(s): debe aparecer inmediatamente después del título, colocándose nombres y apellidos del autor.

I INTRODUCCIÓN

En la introducción se presentan: el tema de investigación, la justificación, los antecedentes, el objetivo y las hipótesis. Debe incluir el marco teórico y culmina con un párrafo específico en el que se identifica claramente el tema o problema y se describe la estructura que va a seguir el artículo; y comprende:

a) Planteamiento del problema

Descripción de la situación problemática.

Se describe, de manera resumida, la situación problemática de la realidad social, económica, cultural, científica o tecnológica, que motivan al investigador a seleccionar un tema determinado. La argumentación debe conducir a la selección del problema de investigación.

Extensión: Hasta 3 páginas

b) Formulación del problema

Derivado del acápite anterior, se formulan los problemas principales y derivados (o específicos), si correspondieran. Los problemas pueden formularse como preguntas o de manera declarativa.

Extensión: Hasta 1 página

c) Objetivos de la investigación

Desde el punto de vista de su contenido, se pueden plantear dos tipos de objetivos: (a) Los que reflejan los problemas de investigación. (b) Los que expresan los fines para los cuales se realiza la investigación

Pueden plantearse solo como “objetivos” o dividirse en “generales” y “específicos”. Estos últimos deben estar relacionados con los problemas derivados (o específicos), si los hubiera, o constituir aspectos parciales del objetivo general.

Extensión: Hasta 1 página

d) Justificación de la investigación

Importancia de la investigación

Se desarrolla sobre la base de las siguientes cuestiones: ¿Qué nuevo conocimiento, técnica, método o procedimiento se obtendrá? ¿Qué relevancia tiene? ¿Qué beneficios? ¿Quiénes se benefician? ¿Cómo se benefician? De ellas, las que sean pertinentes de acuerdo a la naturaleza del problema.

Extensión: Hasta 1 página

Viabilidad de la investigación

Se plantea que se cuenta con los recursos humanos, financieros, materiales, y de tiempo, acceso a la información y conocimientos; entre otros que son necesarios para desarrollar el trabajo de investigación.

Extensión: Hasta 1 página

Limitaciones del estudio

Se plantean las posibles dificultades que puedan limitar el alcance, el dominio de validez y el cumplimiento de algunos de los objetivos de la investigación, sin afectar su viabilidad (recursos, acceso a la información, tiempo, etc.).

Extensión: Hasta 1 página

II MARCO TEÓRICO:

a) Antecedentes de la investigación

Se hace referencia a investigaciones actualizadas, relevantes y publicadas (por editorial reconocida o en Revista indexada) sobre el problema o cuestiones afines, (mínimo 5), que deben ser sistemáticamente presentadas, incluyendo de manera resumida la metodología utilizada y los aportes y resultados de cada una de ellas.

Extensión: Hasta 3 páginas

b) Bases teóricas

Se analizan críticamente los principales enfoques, teorías o paradigmas relacionados con el tratamiento que ha tenido el problema de investigación en las disciplinas, relacionadas con el mismo, y se pone manifiesto el punto de vista teórico que asume el investigador, para la realización de su trabajo de investigación.

Importante: Las bases teóricas no constituyen un tratado ni un resumen de lo que se ha escrito sobre el tema.

Extensión: Hasta 10 páginas

c) Definición de términos básicos

Se definen conceptualmente los principales términos que serán utilizados en la investigación: variables, dimensiones, indicadores y unidad de análisis; teniendo en cuenta que los términos de un trabajo de investigación tienen el significado que el investigador le otorgue de acuerdo a la disciplina utilizada y no el que el lector suponga.

Extensión: Hasta 2 páginas

d) Hipótesis y variables

De tratarse de una investigación cuantitativa se formulan previamente las hipótesis, en tanto que de ser cualitativas se van generando a lo largo del desarrollo de la investigación.

Las hipótesis, constituyen una respuesta tentativa al (los) problema (s) de investigación, las cuales, por su alto grado de fundamentación teórica y



empírica (demostrado en el Marco Teórico), tienen grandes posibilidades de ser verdaderas.

Las hipótesis responden a los problemas y en este sentido pueden ser de diverso tipo: univariadas, bivariadas, multivariadas, y de otros tipos, de acuerdo al criterio de clasificación que se utilice.

A partir de la hipótesis se enuncian las variables y en el caso de las que tienen carácter general, se desagregan en los niveles que sea necesario. En las cuantitativas: definición conceptual, definición operacional, dimensiones, componentes e indicadores. En las cualitativas: categorías, subcategorías, unidades de análisis. En todos los casos, se especifican las técnicas e instrumentos que se utilizarán para la obtención de datos para cada variable o categoría.

Extensión: Hasta 5 páginas

III METODOLOGÍA

- **Diseño metodológico**

Se enuncia el tipo de diseño y se explican los procedimientos (etapas o secuencia de operaciones) que se seguirán para obtener la información necesaria para el desarrollo de la investigación, según sea su enfoque cualitativo, cuantitativo o mixtos.

Extensión: Hasta 1 página.

- **Diseño muestral**

Si es pertinente, se especifica la población de estudio y los procedimientos que se utilizarán para el cálculo del tamaño y selección de la muestra. Cuando sea necesario, se detallan los criterios de inclusión y exclusión.

Extensión: Hasta 1 página.

- **Técnicas de recolección de datos**

Se describen las técnicas y los instrumentos, que se utilizarán para la obtención de la información, así como los procedimientos de comprobación de su validez y confiabilidad, según corresponda y si fuese necesario. se acompaña un primer listado de los instrumentos a utilizar.

Extensión: Hasta 1 página.

- **Técnicas de gestión y estadísticas para el procesamiento de la información**

Se describen las técnicas de gestión o estadísticas que se utilizarán para procesar la información que se obtenga de la aplicación de los instrumentos.
Extensión: Hasta 1 página.

• **Aspectos éticos**

En la elaboración del Plan, los graduandos se comprometen a actuar con honestidad intelectual al respetar la autoría, diseños e ideas de las fuentes de información consultadas o utilizadas.

Extensión: Hasta 1 página.

CRONOGRAMA Y RECURSOS

Se sugiere el siguiente modelo en el cual el investigador deberá especificar las actividades a realizar en la elaboración de la investigación, en cada una de las áreas indicadas en el formato; así por ejemplo en la elaboración del proyecto se puede indicar como actividades precisas, la búsqueda de información documental, la búsqueda de información cuantitativa, el procesamiento de la base de datos, entre otros.

Se deberá acompañar los cuadros de materiales, costos, recursos humanos, financieros y los demás que sean necesarios para la elaboración del trabajo de investigación.

Modelo

Cronograma	Mes 1				Mes 2				Mes 3				Mes 4				Etc.
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Semanas																	
Actividades																	
1. Elaboración del proyecto	x	x	x														
2. Aprobación del proyecto				x	x												
3. Trabajo de campo						x	x	x	x								
4. etc.																	

Extensión: Hasta 1 página



FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo del proyecto, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Todas las citas y referencias deben redactarse de acuerdo a lo indicado en el manual de la APA vigente.

EXTENSIÓN MÁXIMA DEL PROYECTO: 28 páginas sin las fuentes de información.



ANEXO 2.A: GUÍA PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DE LA TESIS

ESTRUCTURA

PÁGINAS PRELIMINARES

Portada (Ver Anexo)

Primera página de la tesis, precedida de una hoja de respeto. En ella se escriben los datos principales que permiten identificar a la investigación. Estos son:

- **Logo de la USMP.** Corresponde al escudo y al nombre oficial de la Universidad, el cual se inserta en la parte superior de la portada. Las dimensiones se encuentran especificadas en el anexo.
- **Nombre de la institución.** Va centrado a dos centímetros debajo del logo; primero el nombre completo del Instituto de Gobierno y de Gestión Pública y en la segunda línea, se reemplaza por Sección de Posgrado.
- **Título.** Identifica a la investigación que se presenta. Debe dar una idea clara del contenido de la investigación. Debe ser claro y conciso y no tener más de 20 palabras (sin contar artículos), salvo que ello impida comprender el contenido del estudio. Se escribe todo en mayúsculas, respetando las tildes, de modo que lo distinga de los demás datos de la portada, centrándola en la parte central superior.
- **Propósito de la tesis.** Se refiere al grado al que se opta con la tesis. Ejemplo (las medidas y posiciones de los textos se especifican en el anexo):

PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE...

- **Autor.** Nombres y apellidos, en mayúsculas, de quien presenta el trabajo. Se ubica después de la frase: Presentado por:
- **Asesor.** Nombres y apellidos, y grado académico.
- **Línea de Investigación.** Identificar la línea de investigación a la que pertenece el Informe

- **Lugar y año de la sustentación.** En primer término, se indica la ciudad y luego el país, separados por una coma y un espacio simple; a continuación, se indica el año de sustentación.

Dedicatoria (optativa)

Se mencionan las personas o instituciones a quienes se dedica la investigación. No debe tener una extensión mayor de una página. Se puede agregar un pensamiento o frase célebre, que debe ser breve y moderado en adjetivos.

Agradecimientos (optativo)

Va encabezado por la palabra: Agradecimientos. Se hace mención a las personas o instituciones que contribuyeron a la realización de la investigación. No debe tener una extensión mayor de una página.



INDICES

Índice de contenido

Se refiere a la lista organizada de las partes que conforman la tesis, en el orden en que se presentan al interior del trabajo, indicando la página en que comienza cada una. Incluye todos los elementos, tales como las páginas del cuerpo preliminar, los títulos de los capítulos, partes o secciones (que no deberán exceder de cinco niveles de subdivisión) y los materiales complementarios o de referencia.



Índice de tablas y figuras

Se recomienda cuando la investigación contenga tres o más tablas o figuras (fotos, mapas, diagramas, cuadros, etc.). Todas ellas deben estar enlistadas con el título y número respectivo. Debe ubicarse en una nueva página a continuación del índice de contenido.

RESUMEN – ABSTRACT

Ofrece una visión clara y concisa del contenido del estudio. Debe incluir, en no más de 250 palabras: objetivos, método, resultados y conclusiones más

relevantes. Referir palabras claves utilizando los tesauros correspondientes, cuando estos existan. Se presenta en español e inglés.

INTRODUCCIÓN

La finalidad de la introducción es brindar una visión sintética – más amplia que el resumen -acerca de la problemática, hipótesis y métodos de investigación-. Recoge, de manera sucinta, algunos aspectos que son tratados de manera más amplia en la tesis, tales como:

- a) Descripción de la situación problemática, problema principal, objetivo general (si no es reiterativo del problema), hipótesis principal, importancia del estudio, limitaciones que tuvo el estudio y de qué modo ha afectado el dominio de validez y el alcance de los resultados.
- b) Enfoque y tipo de diseño metodológico, métodos, población y muestra
- c) Estructura de la tesis (capítulos que la componen).



CAPÍTULO I MARCO TEÓRICO

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan de tesis, pero de forma más amplia y elaborada.

CAPÍTULO... HIPÓTESIS Y VARIABLES (Investigaciones cuantitativas)

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan de tesis.
En el caso de las investigaciones cualitativas, se prescinde este capítulo, por eso a partir de aquí éstos no se enumeran.

CAPÍTULO... METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan de tesis. Adicionalmente, en la sección de ANEXOS se debe adjuntar un ejemplar de cada instrumento y se detallan los procedimientos y resultados de su validación (de acuerdo a los criterios de validación requeridos, en dependencia del tipo de estudio). En este acápite de la tesis se debe precisar los enfoques de una investigación: **cualitativos, cuantitativos o mixtos.**

CAPÍTULO... RESULTADOS

Este capítulo es uno de los más importante de la tesis. Para la presentación de los datos se usarán tablas y figuras. La información no debe repetirse, es decir:

cada resultado se presenta en el texto, tabla o figura, pero solo en uno de ellos. Deben destacarse solo los aspectos más relevantes. Por su contenido, los resultados incluyen los datos obtenidos en el estudio, que contribuyen a dar respuesta a los problemas y objetivos de la investigación.

CAPÍTULO... DISCUSIÓN

En la discusión se analizan, comparan e interpretan los resultados, en correspondencia con las bases teóricas establecidas, los criterios del autor y los de otros autores. Debe hacerse hincapié en aquellos aspectos nuevos e importantes del estudio. No se deben repetir, de forma detallada, los datos y otras informaciones ya incluidas en los apartados de introducción y resultados.

CONCLUSIONES

Deben ser específicas, concretas y relacionadas de manera directa con los problemas, objetivos y las hipótesis planteados, así como derivarse únicamente de los resultados y su discusión. No deben ser resumen ni copia de los resultados. En los casos que se considere pertinente, pueden formar parte de la discusión.

RECOMENDACIONES (Solo si son procedentes)

Deben referirse a las sugerencias del autor acerca de las posibilidades de aplicación práctica de los resultados, la profundización del estudio o la realización de otras investigaciones, producto de nuevas interrogantes que han surgido durante el trabajo. Deben estar directamente relacionadas con las conclusiones y ser breves y concisas.

FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo de la investigación, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Se utiliza el Sistema APA

ANEXOS (En los casos que sea necesario)

Colocar los documentos que complementan el cuerpo de la tesis y que se relacionan, directamente con la investigación.

ANEXO 2.B: GUÍA PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN APLICADA (propuesta de valor).

ESTRUCTURA

PÁGINAS PRELIMINARES

Portada (Ver Anexo)

Primera página del Trabajo de Investigación, precedida de una hoja de respeto.

En ella se escriben los datos principales que permiten identificar a la investigación. Estos son:

- **Logo de la USMP.** Corresponde al escudo y al nombre oficial de la Universidad, el cual se inserta en la parte superior de la portada. Las dimensiones se encuentran especificadas en el anexo.



Nombre de la institución. Va centrado a dos centímetros debajo del logo; primero el nombre completo del Instituto de Gobierno y de Gestión Pública y en la segunda línea, se reemplaza por Sección de Posgrado o quien haga sus veces.

- **Título.** Identifica el trabajo de investigación que se presenta. Debe dar una idea clara del contenido del informe. Debe ser claro y conciso y no tener más de 20 palabras (sin contar artículos), salvo que ello impida comprender el contenido del estudio. Se escribe todo en mayúsculas, respetando las tildes, de modo que lo distinga de los demás datos de la portada, centrándola en la parte central superior.

- **Propósito del trabajo de investigación.** Se refiere al grado al que se opta con este trabajo.

Ejemplo (las medidas y posiciones de los textos se especifican en el anexo):

PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE MAESTRO EN

- **Autor(es).** Nombres y apellidos, en mayúsculas, de quien(es) presenta(n) el trabajo. Se ubica después de la frase: Presentado por:
- **Asesor.** Nombres y apellidos, y grado académico.

- **Línea de Investigación.** Identificar la línea de investigación a la que pertenece el Informe
- **Lugar y año de la sustentación.** En primer término, se indica la ciudad y luego el país, separados por una coma y un espacio simple; a continuación, se indica el año de sustentación.

Dedicatoria (optativa)

Se mencionan las personas o instituciones a quienes se dedica la investigación. No debe tener una extensión mayor de una página. Se puede agregar un pensamiento o frase célebre, que debe ser breve y moderado en adjetivos.

Agradecimientos (optativo)

Va encabezado por la palabra: Agradecimientos. Se hace mención a las personas o instituciones que contribuyeron a la realización de la investigación. No debe tener una extensión mayor de una página.

ÍNDICES

Índice de contenido

Se refiere a la lista organizada de las partes que conforman el trabajo de investigación, en el orden en que se presentan al interior del trabajo, indicando la página en que comienza cada una. Incluye todos los elementos, tales como las páginas del cuerpo preliminar, los títulos de los capítulos, partes o secciones (que no deberán exceder de cinco niveles de subdivisión) y los materiales complementarios o de referencia.

Índice de tablas y figuras

Se recomienda cuando la investigación contenga tres o más tablas o figuras (fotos, mapas, diagramas, cuadros, etc.). Todas ellas deben estar enlistadas con el título y número respectivo. Debe ubicarse en una nueva página a continuación del índice de contenido.

RESUMEN – ABSTRACT

Ofrece una visión clara y concisa del contenido del estudio. Debe incluir, en no más de 250 palabras: objetivos, método, resultados, la propuesta de valor y conclusiones más relevantes. Referir palabras claves utilizando los tesauros correspondientes, cuando estos existan. Se presenta en español e inglés.

INTRODUCCIÓN

La finalidad de la introducción es brindar una visión sintética – más amplia que el resumen -acerca de la realidad problemática, preguntas y métodos de investigación-

Descripción de la situación problemática

Se describe, de manera resumida, la situación problemática de la realidad social, económica, cultural, científica o tecnológica, que motivan al investigador a seleccionar un tema determinado. La argumentación debe sustentar la selección del problema de investigación. El planteamiento del problema debe brindar un argumento convincente de que los conocimientos disponibles son insuficientes para dar cuenta del problema y sus posibles alternativas de solución

Objetivos de la investigación

Se plantean dos tipos de objetivos: los que reflejan los problemas de investigación; y, los que expresan los fines para los cuales se realiza la investigación

Debe destacarse que en esta parte se responda a las siguientes preguntas:

¿En qué consiste la investigación?; ¿qué problema o problemas soluciona?,
¿qué iniciativas ha tomado la población o comunidad científica para resolver esos problemas?; ¿por qué es necesaria la investigación?

Se hace una breve referencia al enfoque, diseño y estrategia metodológica utilizados en el desarrollo del trabajo de investigación.

Finalmente se describe la estructura del trabajo de investigación (capítulos que la componen).

CAPÍTULO I MARCO TEÓRICO

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación, de forma actualizada.

CAPÍTULO ...PREGUNTAS Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación.

CAPÍTULO...METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación.

Se debe incluir una descripción detallada de todos los pasos que se siguieron para obtener la información, la manera en la que la información fue procesada y las limitaciones inherentes a todo este proceso, tanto en la obtención de documentación y datos, como en la construcción de variables. Asimismo, cuando corresponda, el detalle y metodologías de los instrumentos de gestión que se hubieran utilizado durante el desarrollo del trabajo de investigación.



En el tema de instrumentos, es preciso que se incluya una explicación de todas aquellas actividades adicionales que se llevaron a cabo como parte de las estrategias metodológicas (por ejemplo, si se efectuó una prueba piloto; si se realizaron sesiones de entrenamiento a observadores o encuestadores; si en el levantamiento de los datos se presentaron obstáculos imprevistos; si fue necesario hacer modificaciones a las estrategias iniciales, etc.).



Adicionalmente, en la sección de ANEXOS se debe adjuntar un ejemplar de cada instrumento utilizado y se detallan los procedimientos y resultados de su validación (de acuerdo a los criterios de validación requeridos, en dependencia del tipo de estudio).

CAPÍTULO...RESULTADOS Y PROPUESTA DE VALOR

Este capítulo es el más importante del trabajo de investigación. El (los) investigador(es) debe(n) presentar los resultados de sus análisis y propuestas, en función de la problemática y a los elementos teóricos que fueron incorporados en su trabajo y compararlos con los resultados de otras investigaciones

En este acápite del trabajo se debe precisar si el mismo ha significado:

- Una propuesta y validación de solución a un problema real de las organizaciones o de la sociedad, en el que se haya que aplicado los enfoques metodológicos de la investigación en la disciplina respectiva.

- La elaboración, propuesta y validación de nuevos procedimientos, productos técnicas o instrumentos en algún campo del estudio de la maestría. La elaboración, implementación y evaluación de algún proyecto de gestión, social, económico, o de otro tipo, en el que se haya aplicado los enfoques metodológicos de la investigación en la disciplina respectiva, así como las competencias adquiridas durante los estudios de la maestría.

Para la presentación de la información se usarán diagramas, tablas y figuras. La información no debe repetirse. Deben destacarse solo los aspectos más relevantes. Por su contenido, los resultados incluyen las propuestas y los datos obtenidos en el estudio, que contribuyen a dar respuesta a los problemas y objetivos de la investigación.

CAPÍTULO... DISCUSIÓN



En la discusión se analizan, comparan e interpretan los resultados, con los de otros autores y/o realidades. Debe hacerse hincapié en aquellos aspectos nuevos e importantes del estudio. No se deben repetir, de forma detallada, los datos y otras informaciones ya incluidas en los apartados de introducción y resultados.

CONCLUSIONES



Deben ser específicas, concretas y relacionadas de manera directa con los problemas y objetivos planteados, así como derivarse únicamente de los resultados y su discusión. No deben ser resumen ni copia de los resultados.

RECOMENDACIONES

Deben referirse a las sugerencias del autor acerca de la aplicación práctica de los resultados y la propuesta, la profundización del estudio o la realización de otras investigaciones, producto de nuevas interrogantes que han surgido durante el trabajo. Deben estar directamente relacionadas con las conclusiones y ser breves y concisas.

FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo del proyecto, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Se utiliza el Sistema APA

ANEXOS

Colocar los documentos que complementan el cuerpo del trabajo de investigación.



ANEXO 2.C: GUÍA PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN MEDIANTE ESTUDIO DE CASO.

ESTRUCTURA

PÁGINAS PRELIMINARES

Portada (Ver Anexo)

Primera página del Trabajo de Investigación, precedida de una hoja de respeto.

En ella se escriben los datos principales que permiten identificar a la investigación. Estos son:

- **Logo de la USMP.** Corresponde al escudo y al nombre oficial de la Universidad, el cual se inserta en la parte superior de la portada. Las dimensiones se encuentran especificadas en el anexo.
- **Nombre de la institución.** Va centrado a dos centímetros debajo del logo; primero el nombre completo del Instituto de Gobierno y de Gestión Pública y en la segunda línea, se reemplaza por Sección de Posgrado o quien haga sus veces.
- **Título.** Identifica el trabajo de investigación que se presenta. Debe dar una idea clara del contenido del informe. Debe ser claro y conciso y no tener más de 20 palabras (sin contar artículos), salvo que ello impida comprender el contenido del estudio. Se escribe todo en mayúsculas, respetando las tildes, de modo que lo distinga de los demás datos de la portada, centrándola en la parte central superior.
- **Propósito del trabajo de investigación.** Se refiere al grado al que se opta con este trabajo.

Ejemplo (las medidas y posiciones de los textos se especifican en el anexo):

PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE MAESTRO EN

- **Autor(es).** Nombres y apellidos, en mayúsculas, de quien(es) presenta(n) el trabajo. Se ubica después de la frase: Presentado por:
- **Asesor.** Nombres y apellidos, y grado académico.

- **Línea de Investigación.** Identificar la línea de investigación a la que pertenece el Informe
- **Lugar y año de la sustentación.** En primer término, se indica la ciudad y luego el país, separados por una coma y un espacio simple; a continuación, se indica el año de sustentación.

Dedicatoria (optativa)

Se mencionan las personas o instituciones a quienes se dedica la investigación. No debe tener una extensión mayor de una página. Se puede agregar un pensamiento o frase célebre, que debe ser breve y moderado en adjetivos.

Agradecimientos (optativo)

Va encabezado por la palabra: Agradecimientos. Se hace mención a las personas o instituciones que contribuyeron a la realización de la investigación. No debe tener una extensión mayor de una página.

ÍNDICES

Índice de contenido

Se refiere a la lista organizada de las partes que conforman el trabajo de investigación, en el orden en que se presentan al interior del trabajo, indicando la página en que comienza cada una. Incluye todos los elementos, tales como las páginas del cuerpo preliminar, los títulos de los capítulos, partes o secciones (que no deberán exceder de cinco niveles de subdivisión) y los materiales complementarios o de referencia.

Índice de tablas y figuras

Se recomienda cuando la investigación contenga tres o más tablas o figuras (fotos, mapas, diagramas, cuadros, etc.). Todas ellas deben estar enlistadas con el título y número respectivo. Debe ubicarse en una nueva página a continuación del índice de contenido.

RESUMEN – ABSTRACT

Ofrece una visión clara y concisa del contenido del estudio. Debe incluir, en no más de 250 palabras: objetivos, método, resultados, la propuesta de valor y

conclusiones más relevantes. Referir palabras claves utilizando los tesauros correspondientes, cuando estos existan. Se presenta en español e inglés.

INTRODUCCIÓN

La finalidad de la introducción es brindar una visión sintética – más amplia que el resumen -acerca de la realidad problemática, preguntas y métodos de investigación-.

Descripción de la situación problemática

Se describe, de manera resumida, la situación problemática de la realidad social, económica, cultural, científica o tecnológica, que motivan al investigador a seleccionar un tema determinado. La argumentación debe sustentar la selección del problema de investigación. El planteamiento del problema debe brindar un argumento convincente de que los conocimientos disponibles son insuficientes para dar cuenta del problema y sus posibles alternativas de solución

Objetivos de la investigación

Se plantean dos tipos de objetivos: los que reflejan los problemas de investigación; y, los que expresan los fines para los cuales se realiza la investigación

Debe destacarse que en esta parte se responda a las siguientes preguntas:

¿En qué consiste la investigación?; ¿qué problema o problemas soluciona?, ¿qué iniciativas ha tomado la población o comunidad científica para resolver esos problemas?; ¿por qué es necesaria la investigación?

Se hace una breve referencia al enfoque, diseño y estrategia metodológica utilizados en el desarrollo del trabajo de investigación.

Finalmente se describe la estructura del trabajo de investigación (capítulos que la componen).

CAPÍTULO I MARCO TEÓRICO

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación, de forma actualizada.

CAPÍTULO ...PREGUNTAS Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación.

CAPÍTULO...METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación.

Se debe incluir una descripción detallada de todos los pasos que se siguieron para obtener la información, la manera en la que la información fue procesada y las limitaciones inherentes a todo este proceso, tanto en la obtención de documentación y datos, como en la construcción de variables. Asimismo, cuando corresponda, el detalle y metodologías de los instrumentos de gestión que se hubieran utilizado durante el desarrollo del trabajo de investigación.

En el tema de instrumentos, es preciso que se incluya una explicación de todas aquellas actividades adicionales que se llevaron a cabo como parte de las estrategias metodológicas (por ejemplo, si se efectuó una prueba piloto; si se realizaron sesiones de entrenamiento a observadores o encuestadores; si en el levantamiento de los datos se presentaron obstáculos imprevistos; si fue necesario hacer modificaciones a las estrategias iniciales, etc.).

Adicionalmente, en la sección de ANEXOS se debe adjuntar un ejemplar de cada instrumento utilizado y se detallan los procedimientos y resultados de su validación (de acuerdo a los criterios de validación requeridos, en dependencia del tipo de estudio).

CAPÍTULO...RESULTADOS DEL ESTUDIO DEL CASO

Este capítulo es el más importante del trabajo de investigación. El (los) investigador(es) debe(n) presentar los resultados de sus análisis y propuestas, en función de la problemática y a los elementos teóricos que fueron incorporados en su trabajo y compararlos con los resultados de otras investigaciones, de existir trabajos similares.

En este acápite del trabajo se debe precisar si el mismo ha significado:

- Una propuesta y validación de solución a una situación real que puede generar un potencial conflicto o, una estela en la forma de actuar de las organizaciones o de la sociedad, en el que se haya de aplicar los enfoques metodológicos de la investigación en la disciplina respectiva y, de no existir el método de análisis creado para tal efecto.
- La elaboración, propuesta y validación de nuevos procedimientos, productos técnicas o instrumentos en algún campo del estudio de la maestría. La elaboración, implementación y evaluación de algún proyecto de gestión, social, económico, o de otro tipo, en el que se haya aplicado los enfoques metodológicos de la investigación en la disciplina

respectiva, así como las competencias adquiridas durante los estudios de la maestría.

Para la presentación de la información se usarán diagramas, tablas y figuras. La información no debe repetirse. Deben destacarse solo los aspectos más relevantes. Por su contenido, los resultados incluyen propuestas, métodos de intervención o protocolos y los datos obtenidos en el estudio, que contribuyen a dar respuesta a los problemas y objetivos de la investigación.

CAPÍTULO... DISCUSIÓN

En la discusión se analizan, comparan e interpretan los resultados, con los de otros autores y/o realidades. Debe hacerse hincapié en aquellos aspectos nuevos e importantes del estudio. No se deben repetir, de forma detallada, los datos y otras informaciones ya incluidas en los apartados de introducción y resultados.

CONCLUSIONES

Deben ser específicas, concretas y relacionadas de manera directa con los problemas y objetivos planteados, así como derivarse únicamente de los resultados y su discusión. No deben ser resumen ni copia de los resultados.

RECOMENDACIONES

Deben referirse a las sugerencias del autor acerca de la aplicación práctica de los resultados y la propuesta, la profundización del estudio o la realización de otras investigaciones, producto de nuevas interrogantes que han surgido durante el trabajo. Deben estar directamente relacionadas con las conclusiones y ser breves y concisas.

FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo del proyecto, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Se utiliza el Sistema APA

ANEXOS

Colocar los documentos que complementan el cuerpo del trabajo de investigación.

ANEXO 2.D: GUÍA PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN MEDIANTE ARTÍCULO CIENTÍFICO

ESTRUCTURA DEL ARTÍCULO

PÁGINAS PRELIMINARES

Portada (Ver Anexo)

Primera página del Trabajo de Investigación, precedida de una hoja de respeto.

En ella se escriben los datos principales que permiten identificar a la investigación. Estos son:

- **Logo de la USMP.** Corresponde al escudo y al nombre oficial de la Universidad, el cual se inserta en la parte superior de la portada. Las dimensiones se encuentran especificadas en el anexo.
- **Nombre de la institución.** Va centrado a dos centímetros debajo del logo; primero el nombre completo del Instituto de Gobierno y de Gestión Pública y en la segunda línea, se reemplaza por Sección de Posgrado o quien haga sus veces.
- **Título.** Identifica el trabajo de investigación que se presenta. Debe dar una idea clara del contenido del informe. Debe ser claro y conciso y no tener más de 20 palabras (sin contar artículos), salvo que ello impida comprender el contenido del estudio. Se escribe todo en mayúsculas, respetando las tildes, de modo que lo distinga de los demás datos de la portada, centrándola en la parte central superior. **Se presenta en español e inglés.**
- **Propósito del trabajo de investigación.** Se refiere al grado al que se opta con este trabajo.

Ejemplo (las medidas y posiciones de los textos se especifican en el anexo):

PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE MAESTRO EN

- **Autor(es).** Nombres y apellidos, en mayúsculas, de quien(es) presenta(n) el trabajo. Se ubica después de la frase: Presentado por:
Al pie de página se consignarán los datos siguientes: ORCID de los autores, nombre de la dependencia donde labora el autor; grado académico, afiliación y correo electrónico.
- **Asesor.** Nombres y apellidos, grado académico y código ORCID.
- **Lugar y año de la sustentación.** En primer término, se indica la ciudad y luego el país, separados por una coma y un espacio simple; a continuación, se indica el año de sustentación.

Dedicatoria (optativa)

Se mencionan las personas o instituciones a quienes se dedica la investigación. No debe tener una extensión mayor de una página. Se puede agregar un pensamiento o frase célebre, que debe ser breve y moderado en adjetivos.

Agradecimientos (optativo)

Va encabezado por la palabra: Agradecimientos. Se hace mención a las personas o instituciones que contribuyeron a la realización de la investigación. No debe tener una extensión mayor de una página.

ÍNDICE

Índice de contenido

Se refiere a la lista organizada de las partes que conforman el trabajo de investigación, en el orden en que se presentan al interior del trabajo, indicando la página en que comienza cada una. Incluye todos los elementos, tales como las páginas del cuerpo preliminar, los títulos de los capítulos, partes o secciones (que no deberán exceder de cinco niveles de subdivisión) y los materiales complementarios o de referencia.

Índice de tablas y figuras

Se recomienda cuando la investigación contenga tres o más tablas o figuras (fotos, mapas, diagramas, cuadros, etc.). Todas ellas deben estar enlistadas con el título y número respectivo. Debe ubicarse en una nueva página a continuación del índice de contenido.

RESUMEN – ABSTRACT

Ofrece una visión clara y concisa del contenido del estudio. Debe incluir, en no más de 250 palabras: objetivos, método, resultados y conclusiones más relevantes. Referir palabras claves utilizando los tesauros correspondientes, cuando estos existan. Se presenta en español e inglés.

PALABRAS CLAVE

Debe de incluirse una lista de cinco (5) palabras como máximo, en español e inglés que describa el contenido del artículo.

I INTRODUCCIÓN

La finalidad de la introducción es brindar una visión sintética – más amplia que el resumen -acerca de la realidad problemática, preguntas y métodos de investigación-.

Descripción de la situación problemática

Se describe, de manera resumida, la situación problemática de la realidad social, económica, cultural, científica o tecnológica, que motivan al investigador a seleccionar un tema determinado. La argumentación debe sustentar la selección del problema de investigación. El planteamiento del problema debe brindar un argumento convincente de que los conocimientos disponibles son insuficientes para dar cuenta del problema y sus posibles alternativas de solución

Objetivos de la investigación

Se plantean dos tipos de objetivos: los que reflejan los problemas de investigación; y, los que expresan los fines para los cuales se realiza la investigación

Debe destacarse que en esta parte se responda a las siguientes preguntas:
¿En qué consiste la investigación?; ¿qué problema o problemas soluciona?,
¿qué iniciativas ha tomado la población o comunidad científica para resolver esos problemas?; ¿por qué es necesaria la investigación?

Se hace una breve referencia al enfoque, diseño y estrategia metodológica utilizados en el desarrollo del trabajo de investigación.

Finalmente se describe la estructura del trabajo de investigación (capítulos que la componen).

- **Marco Teórico**

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación, de forma actualizada.

- **Preguntas y operacionalización de variables**

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación.

II METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

Tiene el mismo contenido y estructura que el plan del trabajo de investigación. En este acápite del trabajo se debe precisar los enfoques de una investigación: **cuantitativos, cualitativos o mixtos.**

Se debe incluir una **descripción detallada** de todos los pasos que se siguieron para obtener la información, la manera en la que la información fue procesada y las limitaciones inherentes a todo este proceso, tanto en la obtención de documentación y datos, como en la construcción de variables. Asimismo, cuando corresponda, el detalle y metodologías de los instrumentos de gestión que se hubieran utilizado durante el desarrollo del trabajo de investigación.

En el tema de instrumentos, es preciso que se incluya una explicación de todas aquellas actividades adicionales que se llevaron a cabo como parte de las estrategias metodológicas (por ejemplo, si se efectuó una prueba piloto; si se realizaron sesiones de entrenamiento a observadores o encuestadores; si en el levantamiento de los datos se presentaron obstáculos imprevistos; si fue necesario hacer modificaciones a las estrategias iniciales, etc.).

Adicionalmente, en la sección de ANEXOS se debe adjuntar un ejemplar de cada instrumento utilizado y se detallan los procedimientos y resultados de su validación (de acuerdo a los criterios de validación requeridos, en dependencia del tipo de estudio).

III RESULTADOS

Este capítulo es el más importante del trabajo de investigación. El (los) investigador(es) debe(n) presentar los resultados de sus análisis y propuestas, en función de la problemática y a los elementos teóricos que fueron

incorporados en su trabajo y compararlos con los resultados de otras investigaciones

En este acápite del trabajo se debe precisar si el mismo ha significado:

- Una Propuesta y validación de solución a un problema real de las organizaciones o de la sociedad, en el que se haya que aplicado los enfoques metodológicos de la investigación en la disciplina respectiva.
- La elaboración, propuesta y validación de nuevos procedimientos, productos técnicas o instrumentos en algún campo del estudio de la maestría.
- La elaboración, implementación y evaluación de algún proyecto de gestión, social, económico, o de otro tipo, en el que se haya aplicado los enfoques metodológicos de la investigación en la disciplina respectiva, así como las competencias adquiridas durante los estudios de la maestría.



Para la presentación de la información se usarán diagramas, tablas y figuras. La información no debe repetirse. Deben destacarse solo los aspectos más relevantes. Por su contenido, los resultados incluyen las propuestas y los datos obtenidos en el estudio, que contribuyen a dar respuesta a los problemas y objetivos de la investigación.

IV DISCUSIÓN

En la discusión se analizan, comparan e interpretan los resultados, con los de otros autores y/o realidades. Debe hacerse hincapié en aquellos aspectos nuevos e importantes del estudio. No se deben repetir, de forma detallada, los datos y otras informaciones ya incluidas en los apartados de introducción y resultados.

Propósito de la discusión: Interpretar los resultados del estudio y establecer las conclusiones relacionadas con el mensaje principal. Estructure la discusión en 5 a 6 párrafos.

CONCLUSIONES

Deben ser específicas, concretas y relacionadas de manera directa con los problemas y objetivos planteados, así como derivarse únicamente de los resultados y su discusión. No deben ser resumen ni copia de los resultados.

RECOMENDACIONES

Deben referirse a las sugerencias del autor acerca de la aplicación práctica de los resultados, la profundización del estudio o la realización de otras investigaciones, producto de nuevas interrogantes que han surgido durante el trabajo. Deben estar directamente relacionadas con las conclusiones y ser breves y concisas.

FUENTES DE INFORMACIÓN

Se detallan todas y únicamente las referencias bibliográficas o hemerográficas (impresas o electrónicas) que aparezcan en el cuerpo del proyecto, de acuerdo a las normas que correspondan a la disciplina. Deben ser al menos 30 referencias, en las cuales el 70% sea de los últimos cinco años antes del envío del documento. Todas las citas y referencias (como mínimo 20) deben redactarse de acuerdo a lo indicado en el manual de la APA Sexta Edición.

EXTENSIÓN MÁXIMA DEL ARTÍCULO:

La extensión dependerá del tipo de artículo seleccionado por el aspirante, tendrá un mínimo de 15 páginas y un máximo de 20 páginas, equivalente **4,000 y no más 6,000 palabras.**

DECLARACIÓN DE AUTORIDAD

El(los) investigador(es) deberán adjuntar el acta de originalidad.

ANEXOS

Colocar los documentos que complementan el cuerpo del trabajo de investigación: Declaración jurada del autor(s) y carta de aceptación del editor de la revista indizada, en caso de artículos.

La afiliación de los autores debe indicar como referencia al Instituto de Gobierno y de Gestión Pública de la Universidad San Martín de Porres.

Las referencias bibliográficas, dentro del texto corrido de los artículos, plan de investigación o tesis, emplearán el sistema parentético (apellido, año, página), así: (Nieto, 1992, p. 4). Al final del contenido del artículo debe incluirse el listado de referencias bibliográficas, en orden alfabético (incluyendo comas, paréntesis, puntos, mayúsculas y cursivas), siguiendo las normas de citación y de estilo de la American Psychological Association (APA), sexta edición.

ANEXO 3.- PRESENTACIÓN FÍSICA DE LA TESIS Y EL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Deben considerarse los siguientes aspectos:

1. **Papel y tamaño.** Papel blanco (bond), tamaño A4, 80 gr.
2. **Márgenes.** Los márgenes deben ser los siguientes:
Margen izquierdo: 3 cm. (1cm. para el empaste)
Margen derecho, inferior y superior 2.5 cm.
3. **Espacios.** Interlineado a doble espacio (títulos, textos, párrafos, referencias), a excepción de las tablas.
4. **Tipo de letra.** Utilizar Arial 12. No usar letra cursiva, excepto para las palabras cuyo origen sean de un idioma diferente al español, o nombres científicos. Podrán usarse tamaños más pequeños en los anexos, las ilustraciones y tablas.
5. **Paginación.** Se utilizan dos tipos de paginaciones:
 - Números romanos en minúsculas para las páginas preliminares, centrado en el margen inferior, comenzando por la página de la portada de la tesis, que no se numera.
 - Números arábigos para el texto, hasta la última página previa a los anexos, centrado en el margen inferior.
6. **Abreviaturas.** Utilizar únicamente abreviaturas normalizadas. Evitar las abreviaturas en el título y en el resumen. Se recomienda usar el término completo la primera vez antes de abreviarse e inmediatamente después anotarse en paréntesis la abreviación.
7. **Tablas.** Se numeran correlativamente según el orden en el que aparecen por primera vez en el texto. Se asignará un título breve a cada una, en la parte superior fuera de la tabla. No utilizar líneas de división verticales, solo se colocarán tres líneas horizontales (una debajo del título, otra debajo de los encabezados de las columnas y la tercera al final de la tabla).
8. **Figuras.** Se numeran correlativamente según el orden en el que aparecen por primera vez en el texto. Incluir breve leyenda en la parte inferior, fuera de la figura.
9. **Diagramación del texto.** Deben seguirse las siguientes normas:

- a) Inicio de cada capítulo en una nueva página.
- b) Texto sólo por un lado de la hoja.
- c) Se utilizará un máximo de cinco niveles de encabezados:
 - El primer nivel en mayúsculas en negrita, antecedido por el numeral correspondiente y separado de este por dos espacios, centrado a 5 cm. del borde superior de la hoja. El inicio del texto después de 2 cm. debajo del título.
 - El segundo nivel en adelante, se escriben con mayúscula inicial de la primera palabra, antecedido del numeral correspondiente y separados de éste por dos espacios.
- d) Uso de mayúsculas en los títulos de las páginas preliminares.

Ejemplo.

RESUMEN
INTRODUCCIÓN
CAPÍTULO I: MARCO TEÓRICO
CAPÍTULO II: METODOLOGÍA
2.1 Antecedentes
2.2 Bases teóricas
2.2.1
2.2.2
2.2.3
2.3 Definiciones conceptuales
2.3.1
2.3.2
2.3.3

10. **Empaste.** Este debe ser de cartón grueso, forrado con percalina **color azul oscuro** para posgrado (maestría y doctorado). El original y las copias deberán presentarse del mismo color. No debe usarse los anillados o espirales, ni las cartulinas. Las tapas llevan la misma información de la portada.



USMP
UNIVERSIDAD DE
SAN MARTÍN DE PORRES

2 cm

ARIAL
12.ESPACIADO
A 1.5 LINEAS.

FACULTAD O INSTITUTO EN MAYÚSCULAS
ESCUELA PROFESIONAL O SECCIÓN DE POSGRADO EN MAYÚSCULAS

4 cm

**TÍTULO DE LA TESIS O TRABAJO DE INVESTIGACIÓN EN
MAYÚSCULAS**

2 cm

PARA OPTAR
EL GRADO ACADÉMICO DE (GRADO POR OBTENER)
EL TÍTULO PROFESIONAL DE (TÍTULO POR OBTENER)
EL TÍTULO DE ESPECIALISTA DE (TÍTULO POR OBTENER)

ARIAL
12.ESPACIADO A
1.5 LINEAS.
ESPECIFICAR
ÚNICAMENTE EL
GRADO O TÍTULO
POR OBTENER

2 cm

ARIAL
12.ESPACIADO
A 1.5 LINEAS.

PRESENTADO POR:
NOMBRES Y APELLIDOS EN MAYÚSCULAS

1 cm

ASESOR:

(GRADO ACADÉMICO O TÍTULO ABREVIADO) NOMBRES Y APELLIDOS EN MAYÚSCULAS

ARIAL
2.ESPACIA
O A 1.5
LINEAS.

2 cm

LINEA DE INVESTIGACIÓN

ARIAL
12.ESPACIADO
A 1.5 LINEAS.

1 cm

LIMA, PERÚ

201X



ARIAL
14.ESPACIADO
A 1.5 LINEAS.

