POSGRADO FCE - UMSS COORDINACIÓN DE ÁREA DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN FINAL OCTUBRE, 2024

# GUÍA BÁSICA PARA REALIZAR EL PERFIL DE INVESTIGACIÓN CONDUCENTE AL INFORME DE TESIS Y EXPLORACIÓN INVESTIGATIVA E INTERVENCIÓN

### **FORMATOS PARA EL CONTENIDO:**

#### Escritura

Tipo de letra: Times New Roman, tamaño 12. Texto justificado y sin sangrías al comienzo de los subtítulos, párrafos y oraciones, con excepción de las citas textuales largas.

## Márgenes

Los márgenes para el texto escrito, presentación de tablas y figuras serán los siguientes:

Margen superior e izquierdo 3 cm.

Margen derecho e inferior 2,5 cm.

## **Espaciamiento**

El texto será escrito a interlineado 1.5, salvo en los siguientes casos:

- Las citas textuales, se harán a simple espacio.
- Después de títulos y secciones se usará el doble del espacio normado.
- Al intercalar una figura o tabla se dejará triple espacio entre la última línea del texto y el título de la figura o tabla, doble espacio entre la última línea del título de la figura o tabla y el comienzo de la figura o tabla. Simple espacio entre el final de la figura o tabla y la primera línea de la fuente de información. Triple espacio entre el final de la fuente de información y la primera línea de la continuación del texto.

## Volumen

El Trabajo de Investigación de Grado deberá contar con un máximo de 40 páginas (las hojas de anexos no se cuentan).

# **TÍTULO DEL DOCUMENTO**

Debe estar en español e inglés. Póngale un título sintético (máximo 20 palabras) y sugerente (estilizado) a su trabajo final de grado en función al objetivo general de su investigación.

## SECCIONES QUE CONTENDRÁ EL PERFIL:

## 1. INTRODUCCIÓN

Es aquella parte donde se introduce el tema de investigación, se enuncia en dos párrafos los antecedentes del objeto de estudio, luego se desarrolla en otros 2 o 3 párrafos un resumen sucinto y cronológico de la literatura o teoría más relevante que se va a usar (poner un resumen sintético del modelo teórico que respalda al trabajo y la referencia de 5 *papers* o documentos de investigación relacionados). Posteriormente, en un solo párrafo se enuncia el problema a abordar y los posibles resultados de la investigación o lo que se pretende hallar. En el penúltimo párrafo, se adelanta el objetivo general de la investigación y los indicadores o modelos empíricos para alcanzar el mismo. Finalmente, en el último se describe el contenido o secciones que contendrá el trabajo de investigación.

## 2. JUSTIFICACIÓN DEL TEMA DE INVESTIGACIÓN

Representa la exposición del conjunto de argumentos y razones que muestran la importancia y significancia que tiene el tema de investigación tanto para la sociedad o parte de ella, como para la ciencia que está relacionada y para el ámbito académico.

Contendrá los siguientes acápites o subtítulos:

# 2.1. Justificación teórica y/o metodológica

Poner qué área, disciplina y tema de la ciencia que se estudia o que se va analizar y, si habrá algún aporte teórico a la misma. Si no se va a tener ningún a aporte o profundización de la ciencia, poner que se hará uso de algún modelo teórico o metodología específica, el cual o la cual se contrastará empíricamente (a través de indicadores o modelos estadísticos) para ver si la teoría explica alguna determinada realidad.

## 2.2. Justificación económica o práctica

Poner cuales son los aportes específicos de la investigación para el sector o empresa para la cual se realiza la investigación.

#### 2.3. Justificación social

Poner como y a que otros sectores o grupos beneficiará indirectamente la investigación.

## 3. IDENTIFICACIÓN Y PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Constituye una parte central del trabajo, donde se presenta el conjunto de hechos observables, síntomas o antecedentes que se muestran en la realidad y que a consecuencia de los mismos se llega a la definición clara y precisa del problema, para establecer el análisis del mismo a través de la presentación de sus causas y efectos. Se recomienda poner los siguientes subtítulos o acápites:

## 3.1. Planteamiento del problema

Puede tener los siguientes acápites:

## Descripción de causas y efectos

Se puede poner un árbol de problemas.

### Situación problemática.

Describir en un párrafo el problema central y las causas (raíz) del árbol de problemas.

## Situación proyectada - pronostico.

Describir en un párrafo el problema central y los efectos (ramas) del árbol de problemas.

## Situación controlada- control al pronóstico

Describir en un párrafo como puede ser el futuro del objeto de estudio, si es que se le da solución mediante un posible objetivo de investigación.

## 3.2. Formulación y sistematización del problema

# Pregunta de investigación

Se pone el problema central del árbol en forma de pregunta. La misma debe hacer referencia a un objeto de estudio y, en la medida de lo posible hacer referencia a tiempo y espacio.

#### Sistematización del problema o pregunta de investigación

Después se ponen 3 a 5 subpreguntas que pueden ayudar a buscar la solución al problema.

- i. Se aconseja una pregunta de diagnóstico
- ii. Una pregunta que haga un llamado a alguna teoría o hipótesis a verificar
- iii. Una pregunta que haga un llamado a la estimación y/o aplicación de algún método empírico o técnica cuantitativa o cualitativa
- iv. Una pregunta de comparación con el entorno y contexto
- v. Una pregunta que busque una propuesta.

#### 4. PLANTEAMIENTO DE LOS OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

# 4.1. Objetivo general

Trasladar o vaciar con algunos arreglos, la pregunta central de la formulación del problema de investigación (en forma de verbo infinitivo). En esta sección se identifica en términos globales, qué es lo que debe lograrse con el proyecto de investigación; debe ser coherente con el problema de investigación planteado.

## 4.2. Objetivos específicos

Trasladar o vaciar con algunos arreglos las 3 a 5 preguntas de la sistematización del problema de investigación (en forma de verbos infinitivos). Tomar en cuenta que en esta sección se identifica de manera particular, los aspectos que se deben tener en cuenta en el estudio y que aportarán directamente al cumplimiento del objetivo general.

Los objetivos específicos se convertirán en subtítulos del Capítulo IV (Análisis de Resultados y Propuesta de Solución).

# 5. MARCO TEÓRICO

## 5.1. Marco teórico y conceptual

Es el resultado de la investigación bibliográfica, llamada también fundamentación teórica o revisión de la literatura referida al objeto de investigación, porque plantea un conjunto de argumentos teóricos en forma de modelos teóricos, revisiones conceptuales y antecedentes de aplicaciones empíricas de las teorías propuestas.

- Poner los modelos teóricos o la revisión de la literatura relacionada con el objeto de investigación en forma de subtítulos.
- En la parte final de este subtítulo se pondrán los conceptos, definiciones y ecuaciones o ratios, si fuera necesario.
- Si tiene cuadros y ecuaciones, cada uno de ellos deben ser llamados explícitamente o entre paréntesis en el texto del párrafo precedente antes del cuadro o ecuación.

#### 5.2. Marco referencial y contextual

En esta sección se recomienda parafrasear (lo más recomendable) o citar textualmente (solo en caso extremo) las explicaciones y conclusiones de 5 a 10 documentos de trabajo, tesis, *papers* o documentos relacionados con la investigación (solo se deben poner trabajos referidos o relacionados al tema u objeto de investigación de su documento o trabajo). Cada autor(es)/trabajo en un párrafo, señalando el método o indicador utilizado para su medición o contrastación, para que periodo y, para que realidad o lugar se hizo la investigación, además de las conclusiones más importantes a la se arribó en el documento referenciado. Los autores y/o documentos de trabajo pueden ser nacionales o de otros países.

Poner esquemas o cuadros analíticos y comparativos sobre estudios relacionados realizados en otros países y el nuestro. Además, poner en la parte contextual final la descripción con datos o cifras de la coyuntura o contexto actual en el que se desenvuelve el objeto de investigación. En este punto, no se aconseja poner todavía gráficos analíticos, poner todo textual.

Debe tomar en cuenta que para la redacción de los textos se debe seguir las normas APA-7 en lo referente a las citas textuales, parafraseo y referencias bibliográficas. Cuando termine la estructuración de su marco teórico y referencial, revise todo el capítulo para corregir errores de gramática, ortografía y formato. En este último punto, por favor verificar que todo el documento

tenga los formatos solicitados: tipo de letra, interlineado, títulos y notas de fuente en los gráficos y cuadros, numeración secuencial ordenada en la división y subdivisión del capítulo, etc.

En caso que sea absolutamente necesario se puede añadir o especificar subtítulos para alguno de los siguientes elementos:

- Marco jurídico (opcional o solo si fuera necesario)
- Marco institucional (opcional o solo si fuera necesario)
- Marco histórico (opcional o solo si fuera necesario)
- 6. FORMULACIÓN Y PLANTEAMIENTO DE LA HIPÓTESIS (solo para perfil conducente a Informe de Tesis)
- 6.1. Formulación de la hipótesis
- Hipótesis principal
- Hipótesis desagregada por variables (opcional)
- 6.2. Operacionalización de la hipótesis de investigación y definición de variables

Hipótesis	Variables	Definición	Indicador	Resultado esperado según la hipótesis

### 7. ALCANCES DE LA INVESTIGACIÓN

- **7.1. Alcance temático** (redactar sobre el área, disciplina y tema a abordar).
- **7.2. Alcance temporal** (redactar sobre el periodo de estudio a abarcar, también especificar el alcance de las proyecciones si es que hubiera).
- **7.3. Alcance espacial** (redactar sobre el área geográfica que abarcará la investigación; asimismo, especificar donde se aplicará el trabajo de campo si es que hubiera).

# 8. DISEÑO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN

Representa la parte donde se muestra el "cómo" se van a lograr los objetivos de investigación, identificando el enfoque metodológico, el tipo de investigación, los métodos, las técnicas de investigación y las fuentes de recolección de datos que serán utilizadas. Poner subtítulos en el siguiente orden:

- 8.1. Enfoque metodológico
- 8.2. Tipo de investigación
- 8.3. Métodos teóricos y empíricos
- 8.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos
- 8.5. Fuentes de información
  - Fuentes primarias
  - Fuentes secundarias
- 8.6. Población y tamaño de la muestra (solo si fuese necesario).
- 8.7. Procesamiento de la información y análisis de datos
- 8.8. Matriz metodológica y de consistencia

# Matriz Metodológica

Objetivo especifico	Enfoque metodológico	Variable dependiente y variables independientes	Indicadores de medición	Técnica de recolección de información	Técnica estadística o econométrica de análisis	Resultado esperado según hipótesis
OE1:						
OE2:						
OE3:						
OE4:						
OE5:						

# Matriz de consistencia: Ejemplo

Título	Problema	Objetivo	Hipótesis	V	ariables	Indicadores	Metodología de la
		General	desagregada por				investigación
			variables				
Factores determina ntes de la decisión de ahorro en el sector financiero formal	¿Cuáles serán los factores determina ntes que inciden en la decisión de ahorro personal de la población de Cochaba mba?	Establecer los factores determinan tes que inciden en la decisión de ahorro en el sector financiero formal de la población de Cochabam ba.	variables  H1: Un mayor ingreso incide positivamente en la decisión de ahorro.  H2: Una mayor edad incide positivamente en la decisión de ahorro.  H3: El género masculino incide positivamente en la decisión de ahorro.  H4: Un mayor nivel educativo incide positivamente en la decisión de ahorro.  H5: Un mayor nivel de conocimiento financiero incide positivamente en la decisión de ahorro.  H6: El estado civil casado incide positivamente en la decisión de ahorro.  H7: Mayor número de dependientes incide negativamente en la decisión de ahorro.  H8: El empleo formal incide positivamente en la decisión de ahorro.  H9: La propiedad de vivienda incide positivamente en la decisión de ahorro.  H10: La residencia urbana incide positivamente en la decisión de ahorro.  H10: La residencia urbana incide positivamente en la decisión de ahorro.	Variath Variath dependientes dependentes	Decisión de ahorro  Ingreso Edad Genero  Nivel educativo Conocimiento financiero Estado civil Dependientes Tipo de empleo Tenencia de vivienda  Área de residencia	No ahorra Caja de ahorro Depósito a plazo fijo En Bs. Años Femenino, masculino No educación, bachiller, universitario, posgrado Bajo, medio, alto Sin pareja, con pareja Número de dependientes Informal, formal Alquiler, anticrético, familiar, propia Rural, urbana Bajo, medio, alto	Enfoque de la investigación:     Cuantitativo/positivista.     Tipo de investigación:     Correlacional y explicativo.     Método teórico y empírico: Método teórico inductivo y modelos de elección discreta (Logit Binomial y Multinomial) como método empírico.     Técnicas e instrumento de recolección de datos: Técnica: Encuesta e instrumento: cuestionario.     Fuentes de información: Fuente primaria mediante encuesta más cuestionario y fuentes secundarias de revisión estadística y documental.     Procesamiento de la información y análisis de datos: Técnicas estadísticas descriptiva, inferencial y modelación mediante Logit Binomial y Multinomial.     Población y muestra: Población: Personas entre 18 y 70 años de edad que habitan en Cochabamba. Muestra: se hizo muestreo aleatorio simple, fórmula muestral de población con tamaño desconocido.

# **ÍNDICE TENTATIVO**

### **CRONOGRAMA DE TRABAJO**

Debe incluir un cronograma de avance de su trabajo final por capítulo - semana mes (con mes de conclusión en abril de 2023).

# Ejemplo:

8			- 19	Junio- 19			Julio- 19				Agosto - 19				Septiembre - 19				Octubre - 19				
N°			4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Elaboración del perfil de tesis y/o antecedentes de la investigación (Capítulo I)																						
2	Desarrollo del marco teórico y referencial (Capítulo II)																						
3	Elaboración del marco práctico - diseño metodológico y trabajo de campo, estimación econométrica (Capítulo III)																						
4	Elaboración del marco práctico - desarrollo de la contrastación de hipótesis y descripción de resultados (Capítulo III)																						
5	Planteamiento de la propuesta de mejoramiento (Capítulo IV)																						
6	Desarrollo de las conclusiones y recomendaciones																						

# REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Representa la descripción detallada en forma de lista y presentada en orden alfabético por nombre del autor de todo el material de referencia bibliográfica consultada por el investigador.
- Este material puede ser: libros, documentos de trabajo (papers), artículos de revistas especializadas indexadas, leyes, reglamentos, manuales, informes, páginas web y otros.
- Seguir las normas APA-7 en el estilo de referencias.