

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

ESCUELA DE POSGRADO



Guía para la elaboración del plan de tesis y de la tesis
– Maestrías y doctorados –

Huancayo – Perú

2018

PLAN DE TESIS

– Maestrías y doctorados –

ESQUEMA DEL PLAN DE TESIS

Carátula

Resumen

Índice

1. Planteamiento del estudio
 - 1.1. Planteamiento del problema
 - 1.2. Formulación del problema
 - 1.3. Objetivos
 - 1.4. Justificación
2. Marco teórico
 - 2.1. Antecedentes o marco referencial
 - 2.2. Bases teóricas y conceptuales
 - 2.3. Hipótesis de investigación
 - 2.4. Operacionalización de las variables
3. Diseño metodológico
 - 3.1. Tipo y nivel de investigación
 - 3.2. Métodos de investigación
 - 3.3. Diseño de la investigación
 - 3.4. Población y muestra
 - 3.5. Técnicas e instrumentos de recopilación de datos
 - 3.6. Técnica de procesamiento de datos
4. Aspectos administrativos
 - 4.1. Cronograma
 - 4.2. Presupuesto y financiamiento
5. Referencias bibliográficas

ANEXOS

- a. Matriz de consistencia
- b. Otros

PROTOCOLO PARA EL PLAN DE TESIS

TÍTULO DEL PROYECTO

El título debe ser preciso y claro, corresponder a la mención del programa de estudios o a las líneas de investigación de la mención y reflejar el contenido de la investigación. Debe tener una extensión máxima de 20 palabras, en las cuáles se considera obligatoriamente las variables y la población de estudio.

RESUMEN

El resumen es una síntesis global de los aspectos centrales del plan de tesis. Comunica en forma precisa, el problema, los objetivos y el diseño metodológico. La extensión máxima es de 250 palabras.

I. PLANTEAMIENTO DEL ESTUDIO

- 1.1 Se describe detalladamente el problema. Se sustenta la naturaleza y magnitud del problema con datos u otra información objetiva.
- 1.2 Se formula una interrogante general e interrogantes específicas (opcional). El tema/problema deberá estar circunscrito a una de las líneas de investigación que propone la UP para la maestría o mención.
- 1.3 Los objetivos expresan el propósito de la investigación. Se puede dividir en objetivo general y objetivos específicos (También opcional).
- 1.4 La justificación responde a las preguntas ¿por qué? y ¿para qué? se realiza la investigación. Por ello, la ejecución de la investigación se justificará indicando los aportes que brindará en el desarrollo del conocimiento o en la resolución de problemas, en relación con las áreas, líneas y temas de investigación de los programas de estudios de las Unidades de Posgrado.

II. MARCO TEÓRICO

- 2.1 Se deben incluir los antecedentes o caracterizar el estado del arte. La forma de citar autores será de acuerdo a las normas APA.
- 2.2 En esta sección se debe incluir el sustento teórico del problema. Debe contener las posiciones, o constructos teóricos que se asume o asumen en la investigación y que explican la concepción de las variables de investigación y sus dimensiones. La forma de citar autores será la misma que para los antecedentes.
- 2.3 Las hipótesis son proposiciones preliminares que responden al problema o problemas que se abordan en la investigación. Se demuestran con los resultados de la investigación y las correspondientes técnicas de procesamiento de datos o información. Se plantea la hipótesis general y las específicas (si corresponden). Si no se formulan por ser estudios exploratorios y descriptivos, se justifica la omisión.
En las hipótesis se observan las variables de investigación.
- 2.4 Se muestra como se operacionaliza la variable (De lo abstracto a lo concreto y medible). Se definen conceptual y operacionalmente las variables, de acuerdo a la (s) concepción (es) o teoría (s) asumida (s) por el investigador.

III. DISEÑO METODOLÓGICO

3.1, 3.2, 3.3 Se indica el tipo, nivel, método (s) y diseño de la investigación. Se recomienda sustentar sus decisiones con referentes teóricos.

3.4.1 La población es el grupo de sujetos u objetos con las características que se desea investigar. El investigador define la población en el supuesto de que todas sus unidades sean fuente de información y objeto de la generalización de los resultados de la investigación. Se precisa si la población es infinita o finita, si este fuera el caso precisar la cantidad de la población.

3.4.2 La muestra es un subconjunto de la población cuyos componentes se eligen o bien por muestreo probabilístico o por muestreo no probabilístico. Las técnicas de muestreo, el diseño muestral deben tener como propósito seleccionar una muestra representativa. El tamaño de la muestra debe ser pertinente al tipo y nivel de investigación.

3.5 Se debe indicar los procedimientos de recopilación de información y los instrumentos que permitirán registrar dicha información. Se responde a la pregunta ¿cómo se obtendrá la información necesaria que permita lograr los objetivos de la investigación?

3.6 Se especifica que técnicas, que software y que estadísticos se utilizarán para procesar e interpretar los datos y resultados.

IV. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

4.1 Se establecerá el cronograma de actividades.

Ejemplo de cronograma de actividades

N°	ACTIVIDADES	Tiempo (meses)					
		Mes 1	Mes 2	Mes 7	Mes 8	...
1	Recopilación de información teórica	X	X		X	X	
						
5	Presentación y aprobación del plan			X			
						
11	Aplicación de instrumentos				X		
						
16	Presentación del borrador de la tesis					X	
						

4.2 Presupuesto y financiamiento

El presupuesto debe ser estimado teniendo en cuenta las diferentes fases de la investigación.

Ejemplo de presupuesto del proyecto

N°	Rubro	Cantidad	Precio unitario	Precio subtotal
1	Personal			
2	Materiales y equipos			
3	Servicios			
.....				
	Imprevistos			
Monto total en soles: S/.				

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Las referencias bibliográficas están constituidas por textos físicos y electrónicos. El investigador debe seleccionar textos diversos con información relevante al problema de investigación. La redacción debe realizarse según las normas APA. En las referencias bibliográficas debe considerarse solo los autores y libros que se hayan citado.

Ejemplo:

Mendiola, A. (2015). Análisis comunitario de creencias en la ciudad de Ilave. *Sociología*. Vol. 1, No. 12. 123-134. Barcelona, España.

ANEXOS

Se debe incluir la matriz de consistencia, entre otros que el investigador considere pertinente.

Matriz de consistencia

Problemas	Objetivos	Hipótesis (1)	Variables	Metodología
Generales Específicos a) b)	Generales Específicos a) b)	Generales Específicos a) b)	Variable 1: Dimensiones: 1... 2... 3. Variable 2: Dimensiones: 1.... 2.... 3.....	Tipo: Nivel: Métodos: Diseño: Población y muestra a) Población: b) Muestra: Técnicas e instrumentos a) Técnicas: b) Instrumentos: Técnica de procesamiento de datos:

(1) Opcional según el tipo y nivel de estudio.

PAUTAS GENERALES DE REDACCIÓN

- Tipo de letra: Arial, en todo el texto del plan de tesis.
- Tamaño de fuente: 12 puntos, excepto en la portada.
- Configuración de párrafo: Interlineado (1,5) sin espacios adicionales entre párrafo y párrafo, salvo para destacar los títulos y subtítulos, en cuyo caso se adicionará un espacio.
- Márgenes: Derecho, superior e inferior 2,5 cm., izquierdo 3 cm.
- Ubicación del número de página: Parte inferior central.



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ
ESCUELA DE POSGRADO
 UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE



VALORACIÓN DEL PLAN DE TESIS

Doctorado **Maestría** Mención:

Autor :

Título del proyecto:

Criterios	Indicadores	Escala	Valoración
C1: Título	Número de palabras que lo constituyen (máximo 20)	1 – 2	
	Relacionado con la mención y las líneas de investigación*	0 – 1	
	Explicita las variables, población/espacio y tiempo	0 – 1	
C2: Esquema básico del plan	Presenta la carátula de acuerdo al modelo que obra en anexos del Reglamento de la EPG	1 – 4	
	Todos los ítems (incluido el resumen)		
	Anexa la matriz de consistencia	0 – 1	
C3: Planteamiento del estudio	Describe el problema	1 – 4	
	Fundamenta con datos u otra información objetiva	0 – 2	
	Formula el problema*	1 – 2	
	Los objetivos de la investigación son coherentes al problema formulado	1 – 2	
	Señala los aportes/impacto de la investigación al desarrollo del conocimiento científico o a la solución de un problema	0 – 2	
C4: Antecedentes	Permite caracterizar el “estado del arte” y enmarca la investigación en el desarrollo del conocimiento.	1 – 3	
C5: Bases teóricas y conceptuales	Se señala la teoría o planteamientos teóricos que se asume.	0 – 4	
	Refiere los fundamentos teóricos que sustentan la operacionalización de la o las variables	0 – 4	
	Cita y parafrasea según las normas APA. Respeta la autoría de las ideas de otros	1 – 2	
C6: Hipótesis	Muestran coherencia con los problemas y la teoría	0 – 2	
	Formulada técnica y adecuadamente. Evidencia las variables	1 – 2	
C7: Metodología	Coherencia del problema con el tipo, nivel y diseño*	0 – 2	
	Población coherente con el título	0 – 2	
	Muestra coherencia al tipo y nivel de la investigación	0 – 2	
C8: Cronograma de actividades	Secuencia y pertinencia	1 – 2	
C9: Referencias bibliográficas.	Incluye a todos los autores citados	1 – 3	
	Redactadas según las normas APA	1 – 2	
C10: Redacción	Cumple las normas APA y las especificaciones que obra en anexos del reglamento de la EPG	1 – 3	
Puntaje			

(*) Obligatorio el puntaje máximo

Rehacer	Mejorar	Ejecutar
[12; 33>	[34; 46>	[47; 54]

.....

Dr.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

(18 puntos)

ESCUELA DE POSGRADO (16 puntos)

UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE (16 puntos)



PLAN DE TESIS (14 puntos)

Título o enunciado de la Tesis (Ejm.: “Nivel de eficiencia administrativa en los municipios de la región Junín – 2019”) (14 puntos)

PRESENTADO POR: (14 puntos)

Nombres y Apellidos del TESISTA (14 puntos)

PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE: (14 puntos)

Si es del género femenino se escribe **MAESTRA**

MAESTRO EN

En caso la maestría tenga mención

→ **MENCIÓN: Gestión educativa** (14 puntos)

Huancayo – Perú (14 puntos)

2018 (14 puntos)

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

(18)

ESCUELA DE POSGRADO (16 puntos)

UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE (16 puntos)



PLAN DE TESIS (14 puntos)

Título o enunciado de la tesis (Ejm.: “Nivel de eficiencia administrativa en los municipios de la región Junín – 2019”) (14 puntos)

PRESENTADO POR: (14 puntos)

Nombres y Apellidos del TESISISTA (14 puntos)

PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE: (14 puntos)

DOCTOR EN

Si es del género femenino se
escribe **DOCTORA**

Huancayo – Perú (14 puntos)

2018 (14 puntos)

Tesis

ESQUEMA DE LA TESIS

Carátula	i
Hoja de firmas	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Índice general	v
Índice de tablas	vi
Índice de figuras	vii
Resumen	viii
Abstract	ix
Introducción	10

CAPÍTULO I MARCO TEÓRICO

- 1.1 Antecedentes o marco referencial
- 1.2 Bases teóricas y conceptuales
- 1.3 Definición de términos básicos
- 1.4 Hipótesis de investigación
- 1.5 Operacionalización de las variables

CAPÍTULO II DISEÑO METODOLÓGICO

- 2.1. Tipo y nivel de investigación
- 2.2. Métodos de investigación
- 2.3. Diseño de la investigación
- 2.4. Población y muestra
 - 2.4.1 Población
 - 2.4.2 Muestra
 - 2.4.3 Técnica de muestreo
- 2.5. Técnicas e instrumentos de recopilación de datos
- 2.6. Técnica de procesamiento de datos

CAPÍTULO III ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

3.1.

.....

Conclusiones

Recomendaciones

Referencias bibliográficas

Anexos

- a. Instrumentos de acopio de datos
- b. Base de datos
- c. Otros

PROTOCOLO PARA LA TESIS

- **Carátula**
Según modelo, contiene el título que debe tener un aproximado de 20 palabras.
- **Resumen**
En hoja independiente, en un máximo de 250 palabras, en un solo párrafo. Se indican, al final del resumen, las palabras clave, de dos a cuatro palabras, separadas por comas.
- **Abstract**
En hoja independiente. Para el doctorado se presentará la traducción del resumen y palabras clave en una tercera lengua, en hoja independiente.

INTRODUCCIÓN

Se desarrolla en un máximo de tres páginas. Contiene una reseña clara y concisa del tema central de estudio, de los principales fundamentos teóricos de la investigación, propuesta, ensayo o actividad realizada. Describe y enuncia el problema que origina la investigación, los antecedentes más importantes basados en referencias revisadas y los objetivos que se lograron con la investigación. Se redacta en tiempo presente e impersonal.

CAPÍTULO I. MARCO TEÓRICO

1.1 Antecedentes o marco referencial

Se deben incluir los antecedentes o caracterizar el estado del arte. La forma de citar autores será de acuerdo a las normas APA.

1.2 Bases teóricas y conceptuales

En esta sección se debe incluir el sustento teórico del problema. Debe contener las posiciones, o constructos teóricos que se asume o asumen en la investigación y que explican la concepción de las variables de investigación y sus dimensiones. La forma de citar autores será la misma que para los antecedentes.

1.3 Definición de términos básicos

Definición de los términos frecuentemente usados en el desarrollo de la tesis, según la concepción asumida en la investigación. Especie de glosario para la tesis

1.4 Hipótesis

Las hipótesis son proposiciones preliminares que responden al problema o problemas que se abordan en la investigación. Se demuestran con los resultados de la investigación y las correspondientes técnicas de procesamiento de datos o información. Se plantea la hipótesis general y las específicas (si corresponden). Si no se formulan por ser estudios exploratorios y descriptivos, se justifica la omisión. En las hipótesis se observan las variables de investigación.

1.5 Operacionalización de las variables

Se muestra como se operacionaliza la variable (De lo abstracto a lo concreto y medible). Se definen conceptual y operacionalmente las variables, de acuerdo a la (s) concepción (es) o teoría (s) asumida (s) por el investigador.

CAPÍTULO II. DISEÑO METODOLÓGICO

2.1; 2.2; 2.3 Se indica el tipo, nivel, método (s) y diseño de la investigación. Se recomienda sustentar sus decisiones con referentes teóricos.

2.4 Población y muestra

2.4.1 Población

La población es el grupo de sujetos u objetos con las características que se desea investigar. El investigador define la población en el supuesto de que todas sus unidades sean fuente de información y objeto de la generalización de los resultados de la investigación. Se precisa si la población es infinita o finita, si este fuera el caso precisar la cantidad de la población.

2.4.2 Muestra

La muestra es un subconjunto de la población cuyos componentes se eligen o bien por muestreo probabilístico o por muestreo no probabilístico. Las técnicas de muestreo, el diseño muestral deben tener como propósito seleccionar una muestra representativa. El tamaño de la muestra debe ser pertinente al tipo y nivel de investigación. Hay que especificar el tamaño de la muestra

2.4.3 Técnica de muestreo

Hay que precisar la técnica de muestreo asumida. Fundamentar

2.5 Técnica e instrumento de recopilación de datos

Se debe indicar los procedimientos de recopilación de información y los instrumentos que permitirán recopilar y registrar dicha información. Se responde a la pregunta ¿cómo se obtendrá la información necesaria que permita lograr los objetivos de la investigación?

Si fuera el caso, incluye el informe del estudio de validez y confiabilidad.

2.6 Técnica de procesamiento de datos

Se especifica que técnicas, que software y que estadísticos se utilizarán para procesar e interpretar los datos y resultados.

CAPÍTULO III. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

3.1 (...)

- Presentación clara, concisa y secuencial de los resultados, en forma organizada
- De emplearse tablas o figuras, éstos se enumeran y deben ser auto explicativos; el texto que les acompaña debe contribuir en facilitar la comprensión de los resultados y no ser una repetición o relato de lo presentado en las tablas o figuras.
- Detallar el procedimiento de contrastación de la o las hipótesis.

3.2 (...)

- Se confronta los resultados en relación a los objetivos e hipótesis de la investigación, resultados de otras investigaciones (antecedentes), teorías indicando las implicancias prácticas y teóricas de los hallazgos.

CONCLUSIONES

- Corresponden a los objetivos de investigación.
- Derivan del proceso de análisis y discusión de los resultados de la investigación.

RECOMENDACIONES

- Son coherentes a los problemas identificados en las conclusiones
- Se considerarán comentarios, sugerencias y proyecciones del trabajo que se deben realizar de acuerdo a las líneas de investigación y de los propósitos de los programas de estudios de la maestría o doctorado.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Según las normas APA

ANEXOS

- Adjuntar la base de datos y documentos (fichas de validez, constancias y otros) que complementan el informe y evidencian las actividades realizadas.



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ
 ESCUELA DE POSGRADO
 UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE
VALORACIÓN DE LA TESIS*



Doctorado **Maestría** Mención:

Autor :

Título de la tesis:

Crterios	Indicadores	Si	No	Observaciones
C1: Título	Número de palabras que lo constituyen: Máximo 20			
	Relacionado con la mención y las líneas de investigación*			
	Explicita las variables, población/espacio y tiempo			
C2: Esquema de la tesis	Presenta la carátula y las páginas preliminares de acuerdo al modelo que obra en anexos del Reglamento de la EPG			
	Muestra el desarrollo de todos los ítems del esquema o justifica brevemente la omisión			
	Anexa la base de datos			
C3: Planteamiento del problema	Describe el problema detallada y contextualizadamente			
	Fundamenta el problema con datos u otra información objetiva. Si es exploratorio se puede omitir.			
	Formula el problema o los problemas adecuadamente.			
	El problema de investigación refleja una necesidad vigente			
C4: Objetivos	Son coherentes a los problemas formulados			
C5: Justificación	Señala los aportes/impacto de la investigación al desarrollo del conocimiento científico o a la solución de un problema			
C6: Antecedentes	Permite caracterizar el "estado del arte" y enmarca la investigación en el desarrollo del conocimiento.			
C7 Bases teóricas y conceptuales	Se señala la teoría o planteamientos teóricos que se asume.			
	Refiere los fundamentos teóricos que sustentan la operacionalización de la o las variables			
	Define conceptual y operacionalmente la variable			
	Muestra correctamente la operacionalización de las variables			
	Cita y parafrasea según las normas APA. Respeta la autoría de las ideas de otros			
C8: Hipótesis	Muestran coherencia con los problemas y la teoría			
	Formulada técnica y adecuadamente. Evidencia las variables			
C9: Metodología	Señala el tipo, nivel y diseño. Son pertinentes al o los problemas planteados.			
	Señala el o los métodos de investigación			
	Población y muestra coherente a lo señalado en el título y al tipo, nivel y diseño de la investigación			

	Señala las técnicas de acopio y procesamiento de información. Son pertinentes al tipo y nivel de investigación			
C10: Resultados y discusión	Presenta resultados organizados en tablas y figuras.			
	Se analiza e interpreta los resultados de acuerdo a los parámetros estadísticos, contexto y objetivos			
	Se contrastan las hipótesis y se discute con los autores de los antecedentes y del marco teórico			
C11: Referencias bibliográficas.	Incluye a todos los autores citados			
	Redactadas según las normas APA			
C12: Redacción	Cumple las normas APA y las especificaciones que obra en anexos del reglamento de la EPG			

(*) La valoración tiene que tener el 100% de SI para recomendar que prosiga los trámites para su sustentación.

Sugerencias de mejora:

.....

.....

.....

Dr.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

(18

ESCUELA DE POSGRADO (16 puntos)

UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE (16 puntos)



TESIS (14 puntos)

Título o enunciado de la tesis (Ejm.: “Nivel de eficiencia administrativa de los municipios de la región Junín, 2019”) (14 puntos)

PRESENTADA POR: (14 puntos)

Nombres y Apellidos del TESISISTA (14 puntos)

Si es del género femenino
se escribe **MAESTRA**

PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE: (14 puntos)

MAESTRO EN

En caso la maestría
tenga mención

MENCIÓN: (14 puntos)

Huancayo – Perú (14 puntos)

2018 (14 puntos)

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ (18 puntos)

ESCUELA DE POSGRADO (16 puntos)

UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE

TESIS: (14 puntos)

Nivel de eficiencia administrativa de los municipios de la región Junín (14 puntos)

PRESENTADA POR: (14 puntos)

Nombres y Apellidos del TESISTA (14 puntos) Si es del género femenino se escribe **MAESTRA**

PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE: (14 puntos)

MAESTRO EN(14 puntos)

En caso la maestría tenga mención

MENCIÓN: (14 puntos)

APROBADA POR EL JURADO SIGUIENTE: (11 puntos)

PRESIDENTE: (11 puntos)

Nombre del Presidente **(11puntos)**

PRIMER MIEMBRO: (11 puntos)

Nombre del 1er. miembro **(11puntos)**

SEGUNDO MIEMBRO (11 puntos)

Nombre del 2do. miembro **(11puntos)**

ASESOR DE TESIS (11 puntos)

Nombre del 3er. miembro **(11puntos)**

Huancayo, ... de de 20.... **(9 puntos)**

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

(18

ESCUELA DE POSGRADO (16 puntos)

UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE (16 puntos)



TESIS (14 puntos)

Nivel de eficiencia administrativa de los municipios de la región Junín (14 puntos)

PRESENTADA POR: (14 puntos)

Nombres y Apellidos del TESISISTA (14 puntos)

Si es del género femenino se
escribe **DOCTORA**

PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE: (14 puntos)

DOCTOR EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

JUNÍN – PERÚ (14 puntos)

2018 (14 puntos)

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ (18 puntos)

ESCUELA DE POSGRADO (16 puntos)

UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE

TESIS: (14 puntos)

Título o enunciado de la Tesis (14 puntos)

PRESENTADA POR: (14 puntos)

Nombres y Apellidos del TESISISTA (14 puntos)

PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE: (14 puntos)

DOCTOR EN

APROBADA POR EL JURADO SIGUIENTE: (11 puntos)

Si es del género femenino se
escribe **DOCTORA**

PRESIDENTE: (11 puntos)

Nombre del Presidente (11 puntos)

PRIMER MIEMBRO: (11 puntos)

Nombre del 1er. miembro (11 puntos)

SEGUNDO MIEMBRO (11 puntos)

Nombre del 2do. miembro (11 puntos)

ASESOR DE TESIS (11 puntos)

Nombre del 3er. miembro (11 puntos)

Huancayo, ... de de 20.... (9 puntos)