

Tabla de contenidos

Tomo I

<Nombre de la tesis>

No	Contenido	Nivel académico				Observaciones
		Técnico	Licenciatura	Maestría	Doctorado	
	Carátula	si	si	si	si	Utilizar el color, según la facultad que corresponda. No se numera.
	Contra carátulas	si	si	si	si	Utilizar el modelo oficial
	Fin del documento	si	si	si	si	Breve descripción del título y grado académico que se obtendrá. “Esta tesis fue presentada por <> previo a obtener el grado académico de <> en <>.” No se numera.
	Prólogo	si	si	si	si	Descripción del fin académico del trabajo y del contexto en que se desarrolló. No se numera.
	Presentación	si	si	si	si	La importancia de la investigación y el problema que resuelve. No se numera.
I	INTRODUCCIÓN	si	si	si	si	Las páginas del trabajo de graduación, se comenzarán a numerar a partir de este acápite.
I.1	Planteamiento del problema	si	si	si	si	Narrar el árbol de problemas
I.2	Hipótesis	si	si	si	si	Colocar la hipótesis causal y como interrogante.
I.3	Objetivos					
I.3.1	General	si	si	si	si	Solo un objetivo general

1.3.2	Específico	si	si	si	si	Solo un objetivo específico
1.4	Justificación	si	si	si	si	La importancia de la intervención. Proyectar el efecto es obligatorio para Ingenierías y posgrados
1.5	Metodología					Adaptar al trabajo el modelo propuesto.
I.5.1	Métodos	si	si	si	si	Adaptar al trabajo el modelo propuesto.
I.5.2	Técnicas	si	si	si	si	Adaptar al trabajo el modelo propuesto.
II	MARCO TEÓRICO	si	si	si	si	De 7 a 10 temas. Se ruega entrecomillar si los textos no son propios. La Universidad dispone de un programa para determinar este extremo.
III	COMPROBACIÓN DE LA HIPÓTESIS	si	si	si	si	Cuadros y gráficas derivados del vaciado de las boletas para comprobar las variables dependiente e independiente; con su comentario, es obligatorio para Ingenierías, licenciaturas en Ciencias, Ciencias Económicas y posgrados.
IV	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	si	si	si	si	
IV.1	Conclusiones	si	si	si	si	Obligatoriamente indicar si se comprobó o no la hipótesis indicando el nivel de confianza y el grado de error
IV.2	Recomendaciones	si	si	si	si	Aquí finaliza la numeración de las páginas del trabajo.
	BIBLIOGRAFÍA	si	si	si	si	Normas APA. Las páginas de la

						bibliografía, no se numeran.
	ANEXOS					Las páginas de cada anexo, llevan su propia numeración y de ninguna manera llevan la numeración del cuerpo de la tesis.
1	Árbol de problemas, hipótesis y árbol de objetivos	si	si	si	si	Se refiere al diagrama respectivo.
2	Diagrama del medio de solución de la problemática	si	si	si	si	Diagrama del objetivo específico y sus resultados.
3	Boleta de investigación para la comprobación del efecto general	si	si	si	si	Hasta 10 preguntas relativas a comprobar el efecto general. Es obligatorio para Ingenierías, licenciaturas en Ciencias, Ciencias Económicas y posgrados.
4	Boleta de investigación para la comprobación de la causa principal	si	si	si	si	Hasta 10 preguntas relativas a comprobar la causa principal. Es obligatorio para Ingenierías, licenciaturas en Ciencias, Ciencias Económicas y posgrados.
	Anexo metodológico comentado sobre el cálculo de muestra	Optativo	Optativo	si	si	Es obligatorio para Ingenierías, licenciaturas en Ciencias, Ciencias Económicas y posgrados.
	Anexo metodológico comentado sobre el cálculo del coeficiente de correlación	Optativo	Optativo	si	si	Es obligatorio para Ingenierías, licenciaturas en Ciencias, Ciencias Económicas y posgrados.

	Anexo metodológico de la proyección	Optativo	Optativo	si	si	Es obligatorio para Ingenierías, licenciaturas en Ciencias, Ciencias Económicas y posgrados.
--	-------------------------------------	----------	----------	----	----	--

Tomo II

La tabla de contenidos, del Resumen de la Tesis y Propuesta de Solución de la Problemática, es la siguiente: Se constituye con un documento de 10 a 20 páginas, sin tomar en cuenta la carátula, contra carátula, fin del documento, prólogo y presentación; así como anexos.

<Nombre de la tesis>

(Resumen)

	Contenido	Técnico	Licenciatura	Maestría	Doctorado	Observaciones
	Carátula	si	si	si	Si	Utilizar el color, según la facultad que corresponda. Utilizar el modelo oficial.
	Contra carátulas	si	si	si	Si	Utilizar el modelo oficial
	Fin del documento	si	si	si	Si	Breve descripción del título que se obtendrá. "Esta tesis fue presentada por <> previo a obtener el grado académico de <> en <>."
	Prólogo	si	si	si	Si	El fin académico del trabajo.
	Presentación	si	si	si	Si	La importancia de la investigación y el problema que resuelve.

I	RESUMEN	si	si	si	Si	<p>Las páginas de este trabajo se comenzarán a numerar a partir de este acápite.</p> <p>Breve introducción que indique que se trata de un resumen y que describa brevemente de que se trata el trabajo, que incluye básicamente el planteamiento del problema, hipótesis y objetivos, justificación, metodología utilizada, propuesta de solución (sintetizar los resultados), principal conclusión y recomendación.</p> <p>Indicar que el anexo, se esboza la propuesta de solución de la problemática investigada y que incluye la Matriz de la Estructura Lógica para evaluar el trabajo después de desarrollar la propuesta.</p>
II.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	si	si	si	Si	<p>1 página.</p> <p>Obligatoriamente indicar si se comprobó o no la hipótesis con que nivel de confianza y que grado de error y la principal recomendación relativa a que debe operativizarse la propuesta planteada para solucionar la problemática.</p>

	ANEXOS					Las páginas de cada anexo, llevan su propia numeración y de ninguna manera llevan la numeración del trabajo correlativa del resumen, conclusiones y recomendaciones.
1	Propuesta para solucionar la problemática.	si	si	si	Si	Máximo 10 páginas. Una breve introducción, incluir el diagrama del objetivo específico y sus resultados; comentar sucintamente los resultados que deben desarrollarse para solucionar la problemática.
2	Matriz de la Estructura Lógica.	si	si	si	Si	Las páginas necesarias. Indicar brevemente que la Matriz de la Estructura Lógica, es un instrumento que sirve para evaluar el cumplimiento de los objetivos de la propuesta, después de desarrollarla. (Evaluación Ex Post). Es obligatorio anexarla. Debe numerarse este anexo, según el orden correlativo que le corresponda.
3	Ajuste de costos y tiempos	Optativo	Optativo	Optativo	Si	Es obligatorio para Doctorados.
4	Plan de trabajo	Optativo	Optativo	Optativo	Si	Es obligatorio para Doctorados.
5	Presupuesto	Optativo	Optativo	Optativo	Si	Es obligatorio para Doctorados.

Tamaño de página, espacios, márgenes, tipo de letra y número. Las páginas a utilizar son tamaño carta impresas solo de un lado a 1.5 espacios, de 120 gramos, en letra número 12 tipo Times New Roman; con los márgenes siguientes: Margen superior: 3.80 centímetros; margen inferior 3.20 centímetros; margen izquierdo 4.00 centímetros; y margen derecho 3.20 centímetros.

