



UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

CARRERA DE INGENIERÍA EN TELEINFORMÁTICA

PRESENTACIÓN DEL PLAN DE INVESTIGACIÓN (ANTE PROYECTO)

- a. Título de la propuesta del Trabajo de Titulación.
- b. Nombre (s) del estudiante (s).
- c. Línea de Investigación / Sublínea de Investigación.
- d. Planteamiento del problema.
- e. Justificación e importancia.
- f. Objetivos generales y específicos.
- g. Metodología a emplearse.
- h. Alcance del Trabajo de Titulación

PRESENTACIÓN DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

a. Presentación:

- Portada
- Contraportada
- Páginas preliminares, adicionales a las solicitadas anteriormente:
 - Dedicatoria (opcional).
 - Agradecimiento (opcional).
 - Índice General.
 - Índice de Tablas.
 - Índice de Figuras.
 - Índice de Anexos.
 - Resumen
 - Abstract
- **Introducción.**
- **Capítulo I:** entre otros aspectos puede abarcar planteamiento del problema, formulación y sistematización del mismo, objetivos de la investigación, justificación, delimitación, hipótesis o premisas de investigación y su Operacionalización.
- **Capítulo II:** en el cual se incorporan los antecedentes de la investigación, marco teórico, marco contextual, marco conceptual, marco legal, entre otros.

- **Capítulo III:** el cual debe abarcar los aspectos metodológicos empleados en el desarrollo del trabajo de titulación y el desarrollo de la propuesta de la investigación. En este capítulo también van incluido:

- Conclusiones.
- Recomendaciones.

- **Anexos.**

- **Referencias Bibliográficas**

Cada Carrera debe definir las normas internacionales a utilizar para el manejo de formatos y citas, de acuerdo a su área disciplinar, sin embargo la argumentación del trabajo de titulación debe demostrar dominio del lenguaje, fluidez en la expresión de las ideas, adecuado estilo de redacción científica y adecuada síntesis. Se sugiere que en el caso de las carreras relacionadas a los campos de conocimientos en ciencias sociales, administrativas, económicas, derecho, en general, se utilicen las normas **APA en su última versión vigente**.

- b. La extensión del trabajo debe evidenciar la capacidad de desarrollo de las ideas, argumentación técnica y construcción de un discurso en pertinencia a la profesión, pero se sugiere entre **50 a 100** páginas no incluyen los apéndices o anexos.
- c. El idioma oficial para la presentación del documento escrito es español, excepto el Abstract que deberá ser escrito en inglés (**Entre 100 a 150 palabras**).
- d. El documento se presentará en papel bond A4 de 75 gramos color blanco (21,5 x 28 cm), se sugiere que el tipo de letra sea Time New Roman tamaño 12.