



Universidad de Sonora

División de Ingeniería

Maestría en Ciencias de la Ingeniería

Lineamientos para la Elaboración de la Propuesta de Tesis (Aprobados por la Comisión Académica en Sesión del 10 de Marzo de 2006)

- *Extensión máxima: 10 cuartillas incluyendo portada*
- *Tipo de letra: Times New Roman 12 puntos, 1 y medio espacios.*
Márgenes: 3 cm en cada lado.
El escrito deberá venir con la firma de Vo.Bo. del director de tesis en la portada.
Entregar un ejemplar impreso así como el archivo electrónico en formato Word o pdf en la Coordinación del programa anexos a la solicitud de registro.

Contenido:

1. Introducción:

Relevancia y justificación del tema de estudio; planteamiento del problema a resolver.

2. Objetivos:

Objetivo general de la investigación de acuerdo al planteamiento del problema; objetivos específicos que deberán alcanzarse para lograr el objetivo general.

3. Revisión de Literatura:

Establecimiento del estado del arte en relación al problema a resolver. Evaluación crítica del avance logrado en la solución del problema por otros investigadores.

4. Metodología:

Planteamiento claro de la estrategia de solución propuesta por el autor para resolver el problema. Establecimiento de la contribución específica del autor con respecto a la metodología empleada por otros investigadores. Descripción de la hipótesis principal del trabajo y su forma de verificación.

5. Infraestructura Física Disponible:

Descripción de los equipos e instalaciones disponibles para la realización del trabajo y su ubicación.

6. Recursos Financieros Disponibles:

Descripción de los apoyos económicos disponibles para la realización de la tesis.

7. Calendario de Actividades:

Programa de actividades por mes hasta la conclusión y defensa de la tesis.

8. Bibliografía:

Listado de las referencias.