



Universidad Católica del Norte
ver más allá

Licenciatura en Física con Mención en Astronomía
Departamento de Física

Manual para la Elaboración de una Tesina

Definición: La tesina es un documento legal en el cual se exponen los resultados alcanzados por un estudiante durante el desarrollo de un trabajo de investigación científica. Los resultados que se presentan deben circunscribirse a los temas que hayan sido establecidos en el anteproyecto de tesina previamente aprobado. Este documento demostrará la capacidad del estudiante para diseñar, estructurar, organizar y ejecutar un trabajo de investigación en su área de conocimiento.

Estructura:

1. Portada
2. Dedicatoria (opcional)
3. Agradecimiento
4. Índices
5. Resumen
6. Introducción
7. Cuerpo
8. Conclusiones
9. Bibliografía
10. Anexos

Portada: Debe incluir logo de la Universidad, Facultad, Departamento, Título, Programa, Nombre del Tesista y Nombre del Tutor.

Título: Debe ser claro, conciso, específico y reflejar fielmente el contenido de la tesina.

Resumen: Debe incluir una presentación sucinta de los objetivos y los resultados más importantes alcanzados en el trabajo, con una extensión no mayor a una página.

Introducción:

Es una presentación breve del contenido de la tesis que no incluya resultados ni conclusiones. Tenga especial cuidado en la redacción y la ortografía. Debe incluir:

- Razones que motivaron la elección del tema
- Contexto en que se desarrolla el tema

- Objetivos
- Hipótesis
- Metodología

Cuerpo de la Tesina:

Debe incluir:

- **Marco teórico:** exposición detallada de los aspectos conceptuales y bibliográficos que dan base al trabajo de investigación.
- **Metodología:** descripción del conjunto de herramientas y métodos (teóricas y/o experimentales) utilizados en el desarrollo del trabajo de tesina.
- **Resultados:** deben ser presentados en forma clara, con una secuencia lógica que proporcione evidencia a favor o en contra de las hipótesis establecidas y en correspondencia con los objetivos planteados en el trabajo. El autor debe plantear el significado y las implicaciones de sus resultados, estableciendo principios, relaciones y generalizaciones demostradas por los mismos.

Conclusiones:

En las mismas se deben incluir observaciones fundamentadas con relación a las hipótesis del trabajo, reafirmando o refutando, basándose en una síntesis de los resultados obtenidos. Las conclusiones deben reflejar los alcances y las limitaciones del estudio, las recomendaciones que puedan ser útiles al problema bajo investigación, así como las consecuencias y determinaciones que puedan contribuir al desarrollo del conocimiento.

Se debe presentar en forma lógica, clara y concisa lo que se ha descubierto, basado solamente en los hechos comprobados.

Referencias:

[1] “Cómo escribir una tesis”, Edelsys Hernández Meléndrez, Escuela Nacional de Salud Pública . Cuba. 2006.

[2] “Manual de elaboración y presentación de una tesis”, Universidad de San Carlos. Paraguay. 2012.