



**TITULO**  
(Máximo 50 palabras).  
Evitar generalidades

**NOMBRE DEL CANDIDATO**

**NOMBRE DEL TUTOR Y LECTORES**

**FECHA**



## INSTRUCCIONES GENERALES

- **Acrónimos:** claramente definidos y no utilizados en exceso.
- **Tamaño de hoja:** carta.
- **Márgenes:** 2.5 cm sup., 2.5 cm inf., 3 cm izq., 3 cm der.
- **Fuente:** Times New Roman tamaño 12.
- **Interlineado:** Espacio y medio.
- **Texto y tablas:** en blanco y negro.
- **Figuras:** pueden ser a color.

## TABLA DE CONTENIDOS:

Debe incluir el título del apartado y la página tal y como aparece en el texto.

## SECCIONES:

### 1. Resumen (Máximo 250 palabras)

Se compone de un único párrafo que incluya el tema, la hipótesis, el objetivo general y el resultado esperado principal.

### 2. Introducción y Marco teórico (Máximo 10 páginas)

Debe ser una revisión de literatura sobre el problema específico que se va a abordar de manera que contextualice y demuestre dominar el estado actual del tema. Debe dirigirse hacia la pregunta científica y que incluya el conocimiento necesario para comprender los objetivos.

### 3. Justificación (Máximo 1 página)

Debe ser, en la medida de lo posible, una justificación científica, aunque puede incluir elementos sociales y culturales. Con base en la pregunta científica, deben incluirse las premisas que dieron origen a la hipótesis. El énfasis debe ser el aporte al conocimiento universal y su originalidad o relevancia.

### 4. Hipótesis (Máximo 75 palabras)

Una única oración afirmativa

### 5. Objetivo general (Máximo 50 palabras)

Debe ser de carácter científico. Empiezan con un verbo en infinitivo.

#### 5.1 Objetivos específicos

Preferiblemente no más de cinco. Cada uno con una extensión máxima de 75 palabras. Deben numerarse como 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, etc. No deben repetir el objetivo general, sino desgranar las etapas del proyecto en un orden lógico o cronológico. No deben incluir detalles metodológicos. Cada objetivo específico debe contribuir a lograr el objetivo general.



## 6. Estrategia metodológica

Se refiere a una sinopsis del diseño experimental. Cada objetivo específico debe asociarse con al menos un método o experimento. Debe explicar cómo los resultados relacionados con un objetivo pueden ser aprovechados por los siguientes.

Puede presentarse mediante prosa, cuadro o diagrama. Lo importante es que quede claro las estrategias metodológicas y de análisis estadístico que permitan alcanzar cada objetivo

## 7. Materiales y métodos

Cada método o procedimiento aparece subdivido con un subtítulo, por ej.: 1.1, 1.2., 1.3, etc. Debe seguir un orden lógico. Debe brindar protocolos de trabajo detallados. No incluir acrónimos en exceso. Si se hace referencia a protocolos publicados, describirlos brevemente.

## 8. Limitaciones

Incluir las limitaciones y/o sesgos que se puedan intuir desde el planteamiento del proyecto.

## 8. Cronograma (una página)

En forma de cuadro. El tiempo se coloca en una columna y las actividades como filas. Pueden utilizar mes, trimestre o semestre, según corresponda a cada actividad planteada. No es necesario poner fechas específicas para cada actividad. Incluya una posible fecha de inicio y fecha de finalización aproximada.

## 9. Fuentes de financiamiento (Máximo 50 palabras)

Indicar la procedencia de los fondos que se utilizarán en el desarrollo de la investigación. Por ej.: el código de Vicerrectoría de Investigación.

## 10. Facilidades (Máximo 250 palabras)

Describir los materiales, infraestructura y experiencia del grupo en términos generales. NO debe ser una lista de equipos.

## 11. Condiciones éticas (ejemplo, trabajo con animales o con humanos) (Máximo 50 palabras)

Incluir copias de los permisos correspondientes para trabajar con humanos o animales. (CICUA y/o CEC)

## 12. Referencias (mínimo 20 referencias)

Usar el formato de referencia Vancouver. De preferencia que sean referencias recientes (no más de 5 años de antigüedad). Las revisiones pueden ser utilizadas para dar antecedentes en el tema y referirse a datos más antiguos, pero de preferencia utilice artículos originales siempre que le sea posible (referencias primarias).