



**Nombre del Programa**

**Nombre del Proyecto**

**Alumno**

Nombre

Director: Nombre del Director

Codirector:



## Resumen

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Palabras clave: Entre 3 y 5 palabras. No poner en cursiva.

## Abstract

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Keywords:



*Lorem ipsum dolor sit amet,  
consectetur adipiscing elit.  
Sed do eiusmod tempor incididunt  
ut labore et dolore magna aliqua.*

*Lorem ipsum dolor sit amet,  
consectetur adipiscing elit.  
Sed do eiusmod tempor incididunt  
ut labore et dolore magna aliqua.*

*Lorem ipsum dolor sit amet,  
consectetur adipiscing elit.  
Sed do eiusmod tempor incididunt  
ut labore et dolore magna aliqua.*

*Lorem ipsum dolor sit amet,  
consectetur adipiscing elit.  
Sed do eiusmod tempor incididunt  
ut labore et dolore magna aliqua.*



# Agradecimientos

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



# Tabla de contenido

<b>1. Introducción</b>	<b>1</b>
1.1. Descripción del problema . . . . .	1
1.2. Hipótesis . . . . .	1
1.3. Justificación . . . . .	1
1.4. Objetivos . . . . .	1
1.5. Organización del documento de tesis . . . . .	2
<b>2. Marco de referencia</b>	<b>3</b>
2.1. Marco Teórico . . . . .	3
2.2. Estado del arte . . . . .	3
<b>3. Metodología, Diseño, Software o Implementación propuesta</b>	<b>4</b>
<b>4. Pruebas y Resultados</b>	<b>6</b>
<b>5. Conclusiones</b>	<b>7</b>



# Tabla de tablas

3.1. Table to test captions and labels. . . . .	5
---	---



# Tabla de figuras

3.1. Metodología CRISP-DM . . . . .	5
-------------------------------------	---



# Lista de Acrónimos

<b>UNADE</b>	Universidad Americana de Europa
--------------	---------------------------------





# Capítulo 1

## Introducción

### 1.1. Descripción del problema

Descripción de la problemática que resolverá la tesis, explicando la relevancia de poder resolverla, como surge, cuál es el motivo para resolverla, a quien beneficiará si se resuelve y demás aspectos concernientes al problema a resolver.

### 1.2. Hipótesis

Debe ser un enunciado de máximo un párrafo en donde debes escribirse con la siguiente estructura: La primera parte es la descripción afirmativa de lo que hará tu tesis y finalmente lo que se conseguirá como resultado de aplicarla. Ejemplo: “Si diseño una metodología de implementación de una red segura con diversas técnicas de cifrado, mejoraré la seguridad integral de las empresas que la implementen”.

### 1.3. Justificación

Son los motivos por los cuales es viable el desarrollo de la tesis, ¿Por qué es relevante que se resuelva este problema?, ¿Que viabilidad tiene, en cuanto a implementación, realización, costo-beneficio, esfuerzo, etc.?, ¿A quién beneficiará? ¿Que aportará?, ¿Tendrá un costo menor de algo similar en el mercado?, ¿Realizará algo mejor que otro desarrollo similar?, etc.

### 1.4. Objetivos

Objetivo general. Se detalla de forma general que va a realizar el trabajo de tesis. Objetivos específicos. Es el conjunto de objetivos intermedios que permitirán completar el objetivo general, por lo general se enlistan en orden cronológico y debe ser medible.



## **1.5. Organización del documento de tesis**

Se detallan el contenido de los capítulos siguientes.



## Capítulo 2

# Marco de referencia

El presente capítulo muestra un contexto de la inteligencia artificial y su impacto en el sector financiero. También se presenta el objetivo, alcance y metodología utilizada en este trabajo. Al final del capítulo se detalla la organización del documento.

### 2.1. Marco Teórico

Aproximadamente de 20 a 40 cuartillas. Son todos los temas que se deben de saber para comprender el desarrollo de la tesis, Ejemplo: SI la tesis es referente a “un algoritmo de Inteligencia artificial para la elaboración de nano robots que construyan computadoras cuánticas”, en el marco teórico debe de venir la teoría referente a: Algoritmos de inteligencia artificial, elaboración de nano robots y construcción de computadoras cuánticas.

### 2.2. Estado del arte

Aproximadamente de 20 a 40 cuartillas. En este apartado se investigan todos los desarrollos similares a la tesis que estas realizando, primero en tu país de origen y posteriormente en el mundo, la aportación de este apartado es darse cuenta si lo que estamos haciendo es algo que está desarrollando en nuestro país o en el mundo, que tan viable es, que tan original es, que tanto diferente estoy aportando, etc.



## Capítulo 3

# Metodología, Diseño, Software o Implementación propuesta

Se debe explicar la metodología, diseño, software o implementación propuesta, donde se detalle lo siguiente:

- El problema que resolverá
- Descripción general de la solución propuesta
- Descripción detallada de cada fase, etapa, módulo, etc.
- En esta sección se describe tu aportación de la tesis, por lo que es necesario conjuntar todo el conocimiento previo del marco teórico, estado del arte y metodologías estudiadas para que tu trabajo sea fundamentado, sustentado y factible de desarrollar o implementar.
- Debe tener calidad argumentativa, es decir, que sea congruente con lo investigado hasta ahora, marco teórico y estado del arte. item referencia a la figura (figure 3.1)
- Tabla 3.1 es un ejemplo de un elemento en L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X.

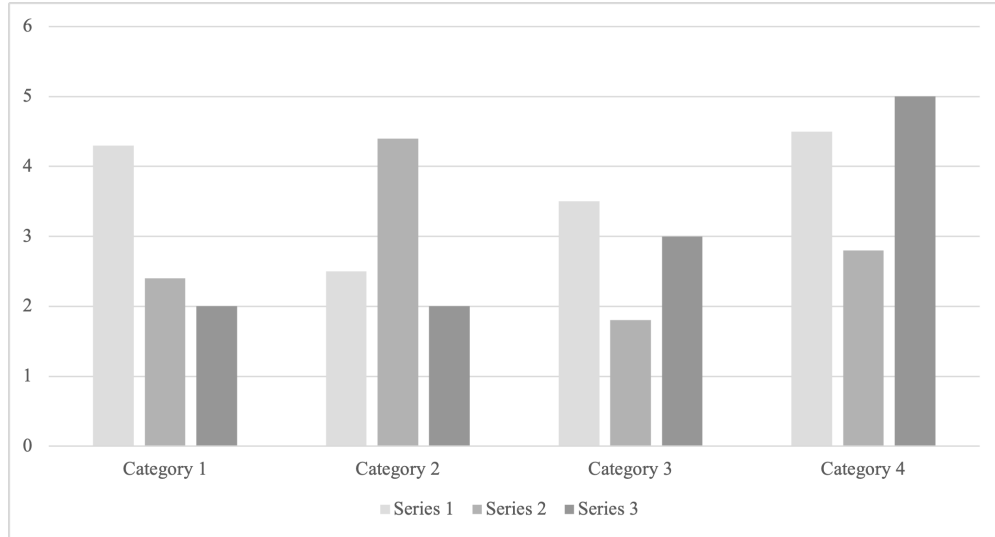


Figura 3.1: Include all figures in their own section, following references (and footnotes and tables, if applicable). Include a numbered caption for each figure. Use the Table/Figure style for easy spacing between figure and caption.]

Tabla 3.1: Table to test captions and labels.

Col1	Col2	Col2	Col3
1	6	87837	787
2	7	78	5415
3	545	778	7507
4	545	18744	7560
5	88	788	6344



## Capítulo 4

# Pruebas y Resultados

En esta sección se muestran todas las pruebas realizadas, complicaciones, adecuaciones, hallazgos y resultados encontrados, lo cual va ligado con la hipótesis propuesta, la cual debe validarse en esta sección.



## Capítulo 5

# Conclusiones

Se redactan toda la información sobresaliente de tu tesis, de la metodología, de los hallazgos encontrados, de los resultados y sobre todo cuál es tu aportación principal realizada. [?]