



**INFORME FINAL  
TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

ÍNDICE GENERAL

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

LISTADO DE SÍMBOLOS

GLOSARIO

RESUMEN

OBJETIVOS

HIPÓTESIS

INTRODUCCIÓN

1. ANTECEDENTES

2. MARCO TEÓRICO

3. DISEÑO METODOLÓGICO

3.1 VARIABLES

3.2 DELIMITACIÓN DE CAMPO DE ESTUDIO

3.3 RECURSOS HUMANOS DISPONIBLES

3.4 RECURSOS MATERIALES DISPONIBLES (EQUIPO,  
CRISTALERÍA, REACTIVOS)

3.5 TÉCNICA CUALITATIVA O CUANTITATIVA

3.6 RECOLECCIÓN Y ORDENAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

3.7 TABULACIÓN, ORDENAMIENTO Y PROCESAMIENTO DE LA  
INFORMACIÓN

3.8 ANÁLISIS ESTADÍSTICO

4 RESULTADOS

5 INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

CONCLUSIONES

RECOMENDACIONES

BIBLIOGRAFÍA

ANEXOS

APÉNDICE

APÉNDICE 1. TABLA DE REQUISITOS ACADÉMICOS

APÉNDICE 2. DIAGRAMA DE ISHIKAWA O ÁRBOL DE PROBLEMAS