



UNIVERSIDAD DEL SURSTE

MEDICINA HUMANA

**MATERIA:
MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS**

**ACTIVIDAD:
CUADRO SINÓPTICO**

DR. EDUARDO ZEBADUA GUILLEN

**ALUMNO:
MARCO ANTONIO DOMÍNGUEZ MORALES**

8SEMESTRE

ELABORACIÓN DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

1.INTRODUCCIÓN

Mediante este instrumento el investigador plasma sus ideas iniciales acerca de una pregunta de investigación y cómo pretende llegar a responder con las posibles soluciones involucradas en su desarrollo. Además, es un documento que le otorga a su autor el derecho sobre una idea original que podrá ser sometida a la consideración de algún comité de investigación para su revisión y análisis.

RESUMEN DE PRESENTACIÓN: HOJA FRONTAL

Es la carátula principal del proyecto de investigación donde se anota el nombre de la institución donde se realizará el protocolo. El título deberá ser corto, preciso y conciso; que deje claro al lector los objetivos y variables centrales del estudio, nombre del autor principal, con datos de afiliación correspondientes y otros investigadores participantes y de tres a cinco palabras clave (key words) relacionadas al título del proyecto.

RESUMEN DE LA INVESTIGACIÓN

Debe contener un resumen que proporcione una idea clara al lector, sobre cuál es la pregunta central que el proyecto pretende responder y su justificación. También debe explicitar las hipótesis (si aplica) y los objetivos de la investigación.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Se constituye en la justificación científica del estudio, es decir, lo que fundamenta la necesidad de realizar un proyecto para generar conocimientos que brinden un aporte al conocimiento actual. Es en este punto donde el investigador delimita el objeto de estudio y da a conocer las interrogantes o las grandes preguntas que orientan la investigación.

JUSTIFICACIÓN

Describe el tipo de conocimiento que se estima obtener y la finalidad que se persigue en términos de su aplicación. Se indica la estrategia de diseminación y utilización de los hallazgos de la investigación de acuerdo a los potenciales usuarios del conocimiento producido.

PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN E HIPÓTESIS

Este apartado deberá incluir la redacción de la pregunta de investigación que genera la realización del proyecto de forma clara y precisa; en caso de haber más de una pregunta de investigación, deberán ser mencionadas con números arábigos progresivos. Para el caso de la hipótesis, ésta se redacta en base a la(s) pregunta(s) de investigación, denominándose primero la hipótesis de trabajo (H1) y posteriormente una hipótesis nula (H0), aquella que se tratará de rechazar, según sea el caso.

OBJETIVO GENERAL Y ESPECÍFICO

Es necesario definir éstos después que se haya elaborado el fundamento teórico y se tenga clara la secuencia entre la pregunta central y las posibles respuestas a las preguntas y a las hipótesis de trabajo.

METODOLOGÍA

En este apartado, se debe describir con detalle la definición operacional de las variables, el tipo y las formas de medirla. Asimismo, debe contemplar el diseño del estudio, las técnicas y procedimientos que van a realizarse. No obstante, siempre debe tener explícitos los objetivos generales y específicos a utilizar para alcanzar los objetivos propuestos.

ANÁLISIS DE LOS DATOS

De acuerdo a los objetivos propuestos y con base al tipo de variables, el investigador deberá detallar las medidas de resumen de sus variables y cómo serán presentadas (cuantitativas, cualitativas, o ambas), indicando los modelos y técnicas de análisis (estadísticas, no estadísticas o técnicas de análisis de información no numérica, entre otros). Definir si se utilizará estadística descriptiva o inferencial para el análisis de la información; describiendo además cuáles pruebas estadísticas se usarán (descriptiva: promedio, media, mediana, moda, rango, recorrido intercuartil, desviación estándar, intervalos de confianza, inferencial: X², t de Student, U de Mann-Whitney, coeficiente de correlación, ANOVA, entre otras).