



Nombre del alumno – Jesús Eduardo Gómez Figueroa

Nombre del docente – Alberto Alejandro Maldonado López

Nombre del trabajo – Estructura de un proyecto de investigación

Nombre de la materia – Diseño Experimental

Grado – 4

**Grupo – A
MEDICINA HUMANA**

ESTRUCTURA DE UN PROYECTO DE INVESTIGACION

Necesario establecer como punto inicial planteamiento o exposición del problema en cualquier parte de una idea

Necesario elaborar diagnostico contextualizado consistente en descripción análisis y argumentación del problema

Algunas preguntas como guía

¿Qué se sabe acerca del tema?

¿Cuál es su relevancia e importancia?

¿Con que y cuanta información se dispone?

¿Es fácil de encontrar?

¿Es suficiente para llevar a cabo la investigación?

¿Cuáles son los fines para realizarla?

¿Con cuanto tiempo y medios se dispone para realizar la búsqueda de materiales y registros, así como organizar y analizar la información obtenida y redactar el informe final?

Selección del tema

Surge de la necesidad de conocer acerca de un problema o dificultad que no se puede resolver de manera automática

Proceso

Relevancia del problema a analizar

Diversos factores que lo propician y conforman

Existencia de instrumentos de trabajo disponibles y suficientes para realizar la investigación

Fines u objetivos para llevarla acabo

Redacción del informe final

Organización de la información obtenida y su lectura

Lugar y medios para realizar la búsqueda de materiales y registros

Amplitud, tiempo y recursos que se emplearan

Delimitación del tema

Consiste en precisar el tema a investigar situado en un espacio y tiempo definidos, alcance y circunstancias en que se realizara el estudio

Para facilitar dicha delimitación realizar algunas preguntas

¿Existe información previa acerca del tema a estudiar?

¿Qué y en donde buscar información para conocer más al respecto?

¿Con que recursos se cuenta para realizar la investigación?

¿Con cuánto tiempo se dispone?

¿Qué métodos y técnicas se emplearán?

Planteamiento del problema

Tomar en consideración si es un tema o fenómeno de interés tanto personal como colectivo

¿Qué tema se quiere investigar?

¿Por qué? , y, ¿Para qué?

Estado de la cuestión

Proceso conocido como estado de cuestión y tiene finalidad de identificar los resultados que otros investigadores alcanzaron al estudiar el problema planteado, conocer métodos y técnicas que se utilizaron para realizar la investigación.

Justificación del problema

Brindar argumentos para explicar la importancia del tema o problema o dar cuenta de la exploración y uso de nuevas metodologías y teorías

Formulación de hipótesis

Posible respuesta a cualquier problema que nos planteemos, aunque todavía no sepamos si es cierta o no

Objetivos de la investigación del problema

Deben ser oraciones, breves, claras, concretas, realizables y enfocados al logro, no a la actividad

REFERENCIA BIBLIOGRAFICA

Pimienta Prieto,Julio Herminio y De la Horden HDZ,Arturo. (2017). Metodología de la investigación. México: Tercera Edición.