

PLANTEAMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN

el que no conoce limitaciones tendrá que lamentarse...

Iching

Selección del tema y formulación del problema

La **actividad científica** no se ocupa por igual de todo los fenómenos que se presentan en nuestro universo.

La ciencia se concentra en ciertos temas y explora hasta el final algunos interrogantes y deja algunos otros en la penumbra

Selección del tema y formulación del problema

Este fenómeno obedece a causas **personales y sociales**, a los **conocimientos previos** y a las inquietudes de cada **época y lugar**.

Esto ocasiona grandes dificultades; no es posible hacer una investigación más o menos valiosa si no se apartan:

- ⦿ las presiones del entorno
- ⦿ si no se conoce con cierta profundidad la materia estudiada
- ⦿ si no se ha recopilado suficiente información para desarrollar un trabajo preciso en sus objetivos y claro en sus alcances.

Para logra esto debemos seguir los siguientes pasos:

Paso 1: Seleccionar un tema bien concreto y accesible

No se puede alcanzar un profundo conocimiento sobre temas amplios y complejos, para ello hay que definir un tema **concreto, bien delimitado y preciso.**

Paso 2: escoger una tematica conocida

Es conveniente concentrarse en aquellas áreas del cocimiento sobre las que ya se posee información considerable.

Paso 3: Buscar áreas de trabajo en las que uno pueda contar con una ayuda efectiva

Es importante apoyarse en profesionales, profesores o investigadores para un mejor asesoramiento

Paso 4: Buscar un problema de investigación que resulte de real interés

La investigación suele presentar dificultades, ansiedad, tareas rutinarias, etc. por lo tanto un tema de interés facilitará nuestra investigación

Tipo de investigación según sus objetivos

Formulamos las siguientes preguntas

- ① ¿Cuál es el objeto de estudiar el problema ?
- ② ¿Qué conocimientos queremos obtener de esta investigación?

Tipo de investigación según sus objetivos

Esto nos dará los objetivos generales y específicos que pondremos en nuestra investigación y nos ayudara a elegir el diseño de la misma

Diseño de investigación

a- Exploratorio: nos da una visión general y solo aproximada de los objetos de estudio.

Se realiza cuando no hay suficientes estudios previos, cuando el tema está poco explorado y es difícil formular la hipótesis.

Diseño de investigación

b- Descriptiva: la preocupación primordial es describir algunas características de los fenómenos de estudio.

Proporciona información sistemática por ejemplo las mediciones de relevamiento que realizan los geógrafos o los diagnósticos que realizan consultores y planificadores.

Diseño de investigación

c- Explicativa: se concentra en determinar los orígenes de las causas de un determinado conjunto de fenómenos.

Su objetivo por lo tanto es conocer por que suceden ciertos hechos.

1- Seleccione un título para un supuesto caso siguiendo los conceptos teóricos.

2- Defina que es seleccionar un tema y formular el problema del mismo.

3- Según el tema de esta investigación:

Fluoración de aguas de pozo en la zona de Lavalle, Mendoza.

a- Cual sería el tema de interés para formular un correcto marco teórico.

b- Nombre posibles objetivos generales y específicos para esta investigación

c- Haga una breve descripción con este título, imaginando un ejemplo de investigación exploratoria, descriptiva y explicativa.

4- Trate de dar una delimitación adecuada en cuanto a espacio, tiempo y contenido, a algunos de los siguientes temas de investigación

a- Organizaciones delictivas y consumo de drogas

b- Tecnología de materiales

c- Expectativas políticas y comportamiento de mercados capitales

d- Enfermedades cardiovasculares y consumo de alcohol

5- Haga una delimitación temática, en cuanto a contenido para las siguientes áreas de contenido

a- Caries dentales

b- Fluor en agua

c- Gingivitis

PLANTEAMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN

el que no conoce limitaciones tendrá que lamentarse...

Iching