

Nombre de alumno: María Fernanda Vidal

Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte Aguilar

Nombre del trabajo: Actividad plataforma

Materia: Elaboración de tesis

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 9no

Grupo: B

“Elementos del protocolo de investigación, interrogantes que contestar”

Aprender es algo que hacemos y haremos cada día de nuestra vida, muchas veces sin percatarnos de que lo estamos haciendo. El ser humano ha evolucionado a lo largo de la historia, todo gracias al APRENDIZAJE. Ello, le ha llevado a adquirir conocimientos en una espiral sin límites, que a medida que pasa el tiempo, acrecienta sus dimensiones.

La curiosidad es la mejor herramienta de motivación. Hemos resuelto problemas, mejorado las situaciones, cambiado vidas con todo el conocimiento que vamos adquiriendo. En esto recae la gran importancia de la INVESTIGACIÓN. Se refiere a una actividad realizada para analizar la realidad y descubrir algo ese vestigio, a través de actividades de carácter intelectual realizadas de forma sistemática y basadas en observaciones o experimentos, con el fin de conocer determinado fenómeno, describirlo, comprenderlo, pronosticarlo e intervenir en él para, si es posible, modificarlo en beneficio propio.

Para comenzar una investigación necesitamos primero de mucho interés en el tema y compromiso. La primera pregunta es “¿qué voy a estudiar?”, y es que es importante hacer diferencia entre el tema de interés y el objeto específico a estudiar. Por ejemplo, un tema interesante sería el cáncer, y el objeto específico a estudiar en mi caso, sería el mastocitoma. La segunda pregunta es “¿Qué situación prevalece respecto al objeto de estudio elegido?”, donde vemos la problemática que causa el mastocitoma por ejemplo. Pero se ve más a fondo con el “planteamiento del problema”. Establecer problemas con base en los fenómenos visualizados resulta de gran trascendencia para el desarrollo de una investigación, puesto que, si no se cuenta con algún problema a resolver, no se tiene un objetivo a lograr, por lo tanto, no tendrá caso iniciar el estudio.

Un paso vital a realizar ya tenido definido lo del anterior párrafo, es la hipótesis, donde proponemos las posibilidades que causan que aparezca el problema planteado. Es necesario señalar que tanto la pregunta de investigación como su

respuesta tentativa (la hipótesis) y el objetivo general del que se habla en adelante, sirven de guía en torno a la cual se da el desarrollo de las actividades que corresponden al proceso de investigación.

Estas son una pequeña parte de la investigación, porque existen otras más. Cada paso tiene su importancia, desarrollo y modo de realizarse. Suena a mucho trabajo, y lo es, pero la investigación es muy gratificante cuando logramos apoyar a la comunidad científica a mejorar la vida de los demás, descubrir curas, solucionar problemas y más.

Cuándo visualizamos un fenómeno que nos interesa, y respecto de él percibimos un problema a atender, nos formamos una idea de lo que pudiéramos lograr si decidiéramos abordarlo. Esta pretensión es lo que conforma el conjunto de objetivos a lograr a través de nuestra investigación. Un objetivo es pues, en investigación, el propósito que se aspira alcanzar a través de la investigación que abordemos.

Cómo se manejará la investigación depende de la metodología utilizada. Y ésta se elige en base a lo que vamos a investigar. Existen varios tipos de investigación, puede ser experimental, de campo, puramente informativa, es decir, pura información.

La metodología se puede resumir en varias preguntas y son las siguientes:

- ¿Cómo voy a realizar mi investigación?
- ¿A quién vamos a estudiar?
- ¿Qué características tendrá el estudio a emprender?
- ¿Qué estrategias voy a seguir para obtener la información requerida?
- ¿Con qué voy a recabar los datos que necesito?
- ¿Qué requiero para llevar a cabo mi investigación?

Esta última destaca mucho, pues podemos tener las respuestas de todas las anteriores preguntas, estar muy comprometido con el proyecto, pero si no tenemos los recursos económicos, espaciales, o el tiempo suficiente, entonces no podremos avanzar la investigación.

Bibliografía

Villafuerte, A. G. (2021). *Antología taller de elaboración de tesis*. Comitán de Domínguez: Universidad del Sureste.