



Tema: Ensayo “la importancia de la investigación”.
Nombre de alumno: Fabiola Elizabeth Pérez Morales.
Carrera: Lic. Psicología.
Grado: 8° cuatrimestre.
Turno: semi escolarizado.
Grupo: LPS19SDC0118-H
Asesor: María Del Carmen Cordero Gordillo.
Materia: Seminario de Tesis.

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 19 de enero del 2021.

“Investigar es ver lo que todo el mundo ha visto, y pensar lo que nadie más ha pensado.”

Albert Szent-Györgyi.

La importancia de la investigación.

A lo largo de la historia de la humanidad se han desarrollado múltiples inventos y por ende conocimientos nuevos, que permiten mejorar el estilo de vida de la humanidad, un claro ejemplo son los primeros grupos humanos que se formaron y que para sobrevivir tuvieron que ingeniárselas creando métodos de recolección de frutas y técnicas de casería. Pero para que eso sucediera ocurrió una acción previa, la investigación, en aquella época no existía ningún instrumento de investigación como en la actualidad, por lo que se empleaba la observación y la experimentación con las pocas herramientas que se tenían al alcance, era un acto repetitivo de ensayo-error, es decir, se ponía en práctica una idea para solucionar alguna necesidad, si esta no funcionaba se experimentaba con otra alternativa hasta solucionar el problema presente.

Y así ocurrió por mucho tiempo, ese era el método básico para generar conocimientos y aprender algo nuevo, es increíble como este método de aprendizaje aún perdura hasta nuestros tiempos y aún más increíble es que mediante ese método y la investigación nuestros antepasados fueron capaces de crear la rueda, construir pirámides y estatuas, crear planos de sus grandes ciudades, generar conocimientos físicos, matemáticos, astrológicos, herbolarios, etc. muchos de estos conocimientos fueron muy avanzados para su época, pero cada uno de estos descubrimientos fue un paso hacia la evolución de la civilización humana. Evidentemente estos conocimientos tienen su base en la investigación e experimentación con la finalidad de satisfacer alguna necesidad básica de estas tribus que al mismo tiempo le permitía mejorar la calidad de vida de la humanidad.

Con el pasar del tiempo y a medida que se aprendía algo nuevo se presentaban también nuevas necesidades o problemas que resolver, pero esta vez se contaba con más herramientas que permitieran generar conocimientos certeros y fiables, como fruto de toda esta investigación se desarrolló la escritura, la agricultura, la construcción de casas, la filosofía, ciencias como la medicina, la psicología, pedagogía, matemáticas, etc. que actualmente desempeñan un gran rol social para el bienestar de la población en general. De acuerdo con el doctor Roberto Hernández Sampieri, un autor representativo en el campo de la metodología de la investigación, podemos definir a esta misma como un conjunto de procesos sistemáticos, críticos y empíricos que se aplican al estudio de un fenómeno o problema.

Por lo anterior mencionado podemos decir que entre algunas de las funciones de la investigación está el identificar problemas, es decir, percatarnos de que algo no funciona de la manera adecuada y esto ocurre porque ya contamos con conocimientos previos. Otra función es generar soluciones a estos problemas, esto también implica la adquisición de nuevos conocimientos y por ende mejorar la calidad de vida de la humanidad, estas funciones las podemos ver y vivir en el día a día de cada uno de nosotros, puesto que no es necesario ser un científico o estar en un laboratorio para desarrollar una investigación, para muestra de ellos tenemos nuestra propia experiencia durante la infancia (y el resto de nuestras vidas), etapa por la que todos nosotros hemos pasado y nos hemos encontrado ante un mundo nuevo en el que hay mucho que descubrir y aprender; como un niño de 5 años lleno de curiosidades y dudas de todo su entorno, el no comprende muchas cosas que suceden a su alrededor pero quiere aprender, quiere solucionar algo, no quiere quedarse con la duda y motivado por esa duda se encamina a investigar ¿por qué él no puede tocar la llama de una vela? Va y le pregunta a mamá y ella responde que se puede quemar, no satisfecho con esa respuesta el niño lo intenta y ha aprendido la lección.

Tras su investigación aprendió que la llama de una vela es peligrosa y que una quemadura duele, por lo que el resto de su vida no volverá a intentarlo, pero solo es posible llegar a ese conocimiento a través de la investigación. Y así vamos por la vida investigando todo aquello que nos cause una duda, impulsados por la curiosidad o por la necesidad investigamos y aprendemos cosas nuevas, ahí radica la importancia de la investigación, en el “conocimiento nuevo” que adquirimos cada día y que tarde o temprano nos ayudará a resolver un problema, que nos permitirá mejorar nuestra vida. Y para muestra de ello están todas las investigaciones que se han desarrollado en torno al tratamiento y curación de enfermedades que afectan a la población como el VIH-SIDA, el cáncer, tumores, hipertensión, leucemia, un simple dolor de cabeza, etc.

Y actualmente tenemos la investigación relacionada al tratamiento y prevención del COVID-19 que ha causado una gran tasa de mortalidad en todo el mundo y una vez más nos damos cuenta que las investigaciones son muy útiles para la humanidad cuando se utilizan a favor de esta misma y no es necesario ir tan lejos para darnos cuenta de su importancia ya que nosotros mismos somos testigo de ello cuando no sabemos cómo preparar una lasaña, como arreglar un foco o el boiler del baño, investigamos y resolvemos nuestro problema al mismo tiempo que aprendemos. Tal como lo dice el autor Louis Pasteur “si no conozco una cosa, la investigaré”.

Personalmente considero que la investigación es de suma importancia independientemente del método que se utilice, sea cualitativo, cuantitativo o mixto, todos los tipos de investigación nos guían a nuevos conocimientos y a mí en lo particular hace meses que me interesa mucho

aprender sobre la programación neurolingüística como herramienta en el proceso psicoterapéutico. Me parece un tema bastante interesante, ya que leído algunos libros y artículos entorno a la PNL pero me gustaría profundizar más en el tema, aún tengo muchas dudas que resolver sobre dicho tema.

Finalmente podemos concluir con que la investigación no es un proceso bastante nuevo, puesto que ya hace varios años nuestros antepasados lo han venido poniendo en práctica para satisfacer alguna necesidad, resolver algún problema, generar conocimientos nuevos y mejorar la calidad de vida de las personas, día tras día la ciencia y la tecnología avanza a pasos agigantados con nuevas investigaciones que permiten el desarrollo de herramientas nuevas y por tal razón hoy en día se vive con todas las comodidades y servicios por ejemplo el internet, la televisión, el celular, un microondas, el desarrollo de una vacuna, medicamentos, accesorios, etc. detrás de todo lo que las personas utilizamos hay una investigación y una experimentación que alguien realizo para desarrollar una herramienta útil y que facilitara la realización de X actividad.

BIBLIOGRAFÍA

- Sampieri, R. (2014), *metodología de la investigación*, México, editorial McGRAW-HILL.
- 2021, Antología *seminario de tesis*. Pag.14-16.
- Dra. María del Mar Navarro-Pelayo. (2012) *20 frases célebres sobre la investigación científica*. 2021, enero 19, de Clinic Cloud. Recuperado de <https://clinic-cloud.com/blog/frases-celebres-sobre-la-investigacion-cientifica/>
- ANGÉLICA MENDIETA RAMÍREZ. (2019). *Promueve Hernández Sampieri investigación*. 2021, enero 19, de MILENIO DIARIO Recuperado de <https://www.milenio.com/opinion/varios-autores/comunicar-la-politica-algo-mas/promueve-hernandez-sampieri-investigacion>