



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Docente:

Lic. Yaneth Fabiola Solórzano Penagos

Alumna:

López Sánchez Floricela Nayeli

Trabajo:

Ensayo

Materia:

Seminario de Investigación en Ciencias de la Salud

Carrera:

Maestría en Administración en Sistemas de Salud

Fecha: 23-03-2022

La ciencia y su conocimiento

En este documento se pretende dar a conocer a la ciencia y el conocimiento que se basa principalmente en buscar la manera de explicar el pasado en un contexto de suposiciones tal como el mito de la caverna que se refiere en imaginaciones y suposiciones. De esta manera se va creando las imaginaciones para llevar a cabo investigaciones de diferentes temas relacionados con la ciencia, etc.

La ciencia nos muestra los avances que se han llevado a cabo para ser insertado a la sociedad así como su evolución y relación con otras ciencias.

En pocas palabras la ciencia nos ayuda a comprender de mejor manera los problemas del día a día en un mundo con constantes cambios y así desarrollar nuestros conocimientos para enfrentarlas.

La ciencia se ha ido evolucionando conforme pasan los años esto debido a los cambios que ocurre en el mundo como por ejemplo los avances tecnológicos van encaminados a ellos ya que juega un papel importante en la investigación científica en todos los sentidos.

Pero si viajamos en el pasado nos damos cuenta que la ciencia ha cambiado mucho por decir en la aparición de la ciencia moderna cambio muchas cosas durante su aparición se puede decir que se debe a sus nuevos métodos de trabajo, así reemplazando muchos que ya estaban presente pero queda claro que nos es útil hoy en día.

Uno de los que podemos ver, es el capitalismo que se refiere como sistema económico que se fue dando aproximadamente en el siglo XVI que se consolido en el siglo XVIII. Que se dio como una nueva forma de "propiedad privada" de medios de producción que sustituyo al feudalismo, basado en su propiedad territorial. Que se conoce como el ideólogo de este, el filósofo Adam Smith.

A todo esto nos enseña tal como ya se menciona el cambio que se vienen dando de la ciencia ya que todo fue creando y reemplazando los nuevos métodos tanto como personas han cambiado han desarrollado sus conocimientos y han tenido que aprender nuevas cosas para poder salir adelante.

Claro ejemplo como la ciencia de antes se empezó creando poco a poco ya con el paso del tiempo se fue buscando nuevas formas de trabajo donde surgieron las maquinas de trabajo que antes los propios hombre hacían con su esfuerzo pero

conforme se fue desarrollando la ciencia crearon instrumentos que facilitaban mas los trabajos y agilizaban mas.

Y así los capitalistas empezaron a contratar a hombres para trabajar en su empresa se podría decir, con un sueldo a cambio de su trabajo.

En esa época los que tenían mayor poder o buena economía eran los que tenían más derecho sobre el pueblo por decirlo así pero conforme fue avanzando esto, algunos decidieron que todos los individuos tienen derecho decidir libremente uno de los asociaciones que se crearon fue un sindical para los trabajadores para exigir sus derechos como trabajadores.

Las formas de explicar la realidad y paradigmas

Es el conjunto de ideas, creencias, argumentos que construyen una forma para explicar la realidad.

En este caso se encarga de explicar de manera clara de alguna investigación que se lleva a cabo. Guía la investigación para que alcance el propósito de aquello. Orienta, determina, fija, establece las claves de interpretar y analizar los resultados de lo investigado.

El Conocimiento científico

Se encarga de verificar los hechos y sustentar las evidencias que se obtuvo en una investigación mediante teorías científicas. Que fue obtenida con muchos pasos hasta llegar a una supuesta verdad. Esta claro que está basado en una hipótesis, experimento, análisis, etc.

La realidad del conocimiento científico

Epistemológicamente significa ciencia y teoría de la ciencia y su enfoque actual la sitúa como la teoría del conocimiento, y se caracteriza por su método, el cual nos lleva plantear problemas científicos.

Investigación en México

En México es muy común ver problemas relacionados con la salud, en muchos de las instituciones hospitalarias se pueden ver que carecen de muchos insumos para satisfacer o proporcionar una atención medica favorable a los pacientes.

Así como recibir un trato digno y medicamentos conforme a sus necesidades.

De igual manera en México carece mucho de avances en la ciencia ya que en muchos de los casos no hay tanto apoyo para llevar a cabo dicho programa para la mejora del país.

La investigación científica se concibe como un conjunto de procesos sistemáticos y empíricos que se aplican al estudio de un fenómeno; es dinámica, cambiante, evolutiva y crítica.

O también se define como: un procedimiento reflexivo, sistemático, controlado y crítico que, permite descubrir nuevos hechos o datos, relaciones o leyes en cualquier campo del conocimiento humano.

Y así un sinnúmero de pasos para obtener una buena investigación uno de ellos es la reflexiva y la investigación documental.

Como ya se mencionó para llevar a cabo una buena investigación científica se requiere de varios pasos a seguir.

En primer lugar la ciencia y el conocimiento nos ayuda a avanzar para desarrollar nuestras habilidades en la investigación y tener en claro lo que se pretende alcanzar.

En la investigación nos es muy importante estructurarlo para demostrar en nuestro trabajo algo concreto y respaldado.

Esto con la finalidad de que puedan ver los resultados claros y específicos que van en busca de la verdad y que analiza los datos y la información extraída de alguna fuente confiable.

Bibliografía

Platón, República VII; 514a-517c y 518b-d. (R. Verneaux, Textos de los grandes filósofos. Edad antigua, Herder, Barcelona 1982, p. 26-30)

<https://www.aulafacil.com/cursos/genero/como-realizar-un-trabajodeinvestigacion-social/paradigmas-de-la-investigacion>.

Salud, S. d. (2001). Programa de acción: Investigación en Salud. México: Secretaria de salud.