



Nombre del alumno: Mahonrry de Jesus Ruiz Guillen

Nombre del profesor: Yaneth Fabiola Solorzano.

Nombre del trabajo: ENSAYO

Materia: Seminario de Investigación en Ciencias de la Salud

Grado: MASS

Grupo: Virtual

INTRODUCCION

Al comenzar el análisis de estos temas, es de vital importancia que resaltemos a la ciencia y el conocimiento, al comenzar la antología nos encontramos con un relato que nos hace reflexionar en cuanto a dicha importancia, como la ignorancia se refleja con el hecho de estar encerrado en una cueva sin más que un pequeño agujero para poder ver más allá, en contra parte el deseo de aprender más, de cuestionarse todo, de tener el deseo de saber que hay más allá de la cueva, ese es el inicio de la ciencia, la esencia de la investigación.

DESARROLLO

1.1 Ciencia, Historia, Concepto, Características.

En este apartado se tratan temas que abordan la evolución de ciertos aspectos de la ciencia, todos ellos enfocados a la mejora de alguna situación, al comienzo es de resaltar como la necesidad de creer orilla a los seres humanos a responderse a ciertos cuestionamientos haciendo uso de la mitología, la religión, o el mismo escepticismo, así que en este apartado se abordan ciertos conceptos y características históricas de los orígenes de la ciencia.

Podemos mencionar a grandes precursores científicos que vivieron los siglos 16 hasta el 17, todos ellos muy citados y utilizados hoy en día, por poner algunos ejemplos, está el famoso Nicolás Copérnico con su obra "*revolutionibus orbium coelestium*" en la que se abordan los principios que actualmente conocemos como orbitas galácticas, en las que los astros que componen a nuestro sistema solar se encuentran girando alrededor del sol con una exactitud inimaginable para ese tiempo, el establecía que el Sol era el centro del universo, con esta gran aportación Copérnico puso las bases para la ciencia espacial.

También podemos mencionar a Galileo Galilei e Isaac Newton ambos con aportaciones tan importante que hasta la fecha se siguen nombrando, porque al igual que Copérnico pusieron los cimientos científicos en los campos a los que corresponden estos grandes científicos.

Ahora el tema en cuestión para poder analizar es el Capitalismo, mucho se ha escuchado últimamente en cuanto a este tema, si es mejor que el Socialismo o que ventajas se tienen en

ambos, así que podemos definir al capitalismo como un sistema económico que se desarrolló para consolidar una economía, desde mi punto de vista es el modelo económico que actualmente tenemos, en el que hay un empleador y un empleado que comúnmente se llama asalariado.

Y así es como el método capitalista de producción promovió una postura activa sobre la naturaleza, que significa esto, que la tierra produciría la materia prima para poder recolectar los fondos suficientes para las personas, y esto ocasionó que el hombre se considerara amo y señor de la tierra y de lo que produce, por eso creo que hoy en día el ser humano se encuentra lejos de la naturaleza, porque se ha perdido esa ideología en la que se consideraba a la tierra como un dió o a diferentes personajes a los que se les agradecían las cosechas, ahora me atrevo a decirlo, los recursos naturales son explotados sin ningún tipo de medida, hoy en día se han tratado de legislar derechos para brindar esa protección hacia los recursos naturales que nuestra bella tierra nos proporciona.

Y esta misma necesidad de acaparar y explotar los recursos llevo al ser humano a buscar la ayuda de las maquinas, fue ahí donde surge la famosa revolución industria, con el fin de mejorar la producción, y también se logró que el ser humano, o la mano de obra consiguiera derechos humanos universales, esto significo el comienzo de una mejora en la calidad del trabajo de todos los seres humanos.

1.2 Formas de explicar la realidad y paradigmas.

Para poder explicar, debemos definir primeramente que es la realidad y que son los paradigmas, según la antología que nos fue proporcionada un paradigma es: "Un conjunto de ideas, creencias, argumentos que construyen una forma para explicar la realidad" (Antología UDS, 2020). Así que con esta definición determinamos que un paradigma es el camino para poder encontrar una respuesta que nos lleve a la realidad, o en pocas palabras a la verdad.

1.3 Conocimiento Científico.

Este tipo de conocimiento tiene una cierta característica que me gustaría resaltar, y es la de poner a prueba la hipótesis, en mis propias palabras una hipótesis es una suposición o

creencia de los resultados que se presenten, por ello este tipo de conocimiento necesita una hipótesis para tener un objetivo claro y conciso a diferencia de otros tipos de conocimiento.

Por ello este tipo de conocimiento no se enfoca en preguntas que tengan algún carácter religioso o fisiológico, es algo más estructurado más tangible, podríamos hablar tal vez de las tasas de mortalidad en esta pandemia, el origen del COVID 19, nuevas técnicas para mejorar el tratamiento de los usuarios con esta patología, así que desde mi punto de vista este tipo de conocimiento es más sistemático, más protocolizado.

1.4 Formas de explicar la realidad del conocimiento científico.

Las formas para explicar la realidad del conocimiento científico yacen en los objetivos que se buscan en las investigaciones, todo esto para lograr resultados, como el origen lógico del problema, su valor y alcance.

CONCLUSION

La investigación científica no sirve para responder preguntas y no quedarnos con las incógnitas planteadas, así que la ciencia es necesaria para el correcto desarrollo de la humanidad, y gracias a ella tenemos hoy en día todas las facilidades y comodidades para llevar a cabo nuestros propósitos personales.