



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Presciliano Elifas Roblero Gómez

Nombre del tema: Ciencia y conocimiento, documental y sus técnicas

Parcial: 1ro.

Nombre de la Materia: Seminarios de Investigación en Ciencias de la Salud

Nombre del profesor: Sandra Daniela Guillén Pulido

Nombre de la Maestría: Maestría en administración en sistemas de salud

Cuatrimestre: 2do.

Lugar y Fecha de elaboración: Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Marzo 2024

CIENCIA Y CONOCIMIENTO

El siguiente ensayo pretende y tiene como objetivo recalcar e interpretar de acuerdo a la unidad uno y dos el cual se basa y explica sobre la ciencia de como se fue dando sobre el paso de los años y sobre el conocimiento que se fue dando a tra ves de los años, sin duda algunos temas son mas resaltables que otras pero pueden ayudar a dar una forma o explicacion de cada uno de los mismos, sin embargo lo que el hombre a logrado con el paso del tiempo y de los años es imprescindible y agigantados como en su forma de sobrevivir y de como a sobrevivido con los diferentes metodos que ha experimentado y realizado.

Con el conocimiento de la ciencia moderna supuso una ruptura con la filosofia tradicional en la manera de plantear y resolver los problemas. Lo que hoy conocemos como metodo de investigacion cientifica en un periodo importante de la vida social, historicamente ese periodo se inicia y se consolida como la ciencia moderna, que coincide con los acontecimientos que se conocen como revolucion moderno-burguesa y revolucion industrial

Para ello el capitalismo se fue gestando en un largo periodo que se extiende al siglo xvi, desde ahí el modo capitalista promovio una posición activa del hombre sobre la naturaleza, orientada por el valor de la “producción para el mercado”. Esa posición se acompañó de una exaltación de la “práctica” sobre la “contemplación o reflexión teórica” y terminó por concebir al hombre como “amo o señor de la naturaleza”. Un paradigma es el conjunto de de creencias o argumentos que construyen una forma para explicar la realidad, en la mayoría de ocasiones el paradigma tiene relacion directa con el are de conocimiento que se investiga. En general, el paradigma emergente se desestima la posibilidad de predecir y generalizar los comportamientos de un paradigma positivista. En la mayoría de las ciencias naturales desarrollan sus investigaciones desde este paradigma utilizando esta metodologia cuantitativa de investigacion, para eso bien se trata de ciencias de la naturaleza o ciencias del espiritu, el conocimiento científico se motiva siempre por preguntas relativamente mas modestas en cuanto a su alcance.

Sin embargo en algunas ramas en la investigacion social o en algunos tipos de investigacion en ciencias sociales es posible la generalizacion para no poder cumplir, sin embargo se produce

algun tipo de generalización de modo que su tarea sea develar la ley o el principio de una sociedad en particular que investiga.

De acuerdo a la investigación en México los resultados de la actividad científica en biomedicina y ciencias de la salud contribuyen al bienestar, desarrollo y mejora de las condiciones de la salud de los seres humanos, sin embargo en ese periodo los avances han sido tan impresionantes y la importancia de la ciencia y la tecnología son como herramientas tan esenciales para el desarrollo social y económico para resolver problemas nacionales de salud, desde entonces los adelantos en el conocimiento de la biología humana y sus aplicaciones en el campo médico son el motor de grandes logros alcanzados en el cuidado de la salud y el combate a la enfermedad en el futuro, el progreso depende cada día más del conocimiento aplicado a la prevención y a la solución de los problemas.

Posterior a la investigación científica se concibe como un conjunto de procesos sistemáticos y empíricos que se aplican al estudio de un fenómeno, es una constante búsqueda para contrastar los postulados teóricos con la práctica real, lo cual permite la búsqueda de nuevos conocimientos, Cabe mencionar que es muy importante que el investigador sepa de la ética de la investigación puesto que sus resultados son para el bienestar de la humanidad, debe tener amor por la verdad y la honestidad, deberá ser una persona con la intención, la objetividad y con sentido crítico, tener constancia, puesto que no todo sale como uno espera a la primera, saber trabajar en equipo y amor por su trabajo, honradez, actitud para descubrir y lo más importante conocimientos de la materia que se investiga ya que en dicho proceso se vive la lectura y la escritura como proceso de construcción de significados.

En conceptos y características sistémicas dice que en la investigación se da una secuencia lógica de los pasos que se aplican que se refleja porque el fenómeno que se estudia está relacionado con otros fenómenos, en la controlada por lo consiguiente debe ser constante a fin de que los datos obtenidos sean confiables y por tanto los resultados tengan validez, en la empírica menciona que el proceso de recopilación de datos extraídos de la realidad y la base de su análisis se llega a generalizar.

En general toda persona que se involucra en un proceso investigativo ejecutando sus diferentes etapas, se convierte en un investigador. Por ser la investigación un proceso

complejo, pero no imposible de realizar el investigador debe caracterizarse por poseer una serie de cualidades que van desde el dominio de conocimientos, desarrollo de hábitos y habilidades específicas de ese tipo de trabajo, así como una serie de valores que en su conjunto facilitan el trabajo investigativo.

Para concluir con este ensayo debemos recalcar que cada ser humano esta físicamente y mentalmente experimentado para poder crear o investigar cada proceso que requiera ser reconocido como investigador acerca de una nueva ciencia o conocimiento sobre la naturaleza, sin embargo tener el poder de ser el único hasta el momento con una mente tan maravillosa capaz de buscar, resolver, analizar y crear dentro de la naturaleza y fuera de ella, al mismo tiempo recalcar que no sabemos el porqué, no hay cura para muchas enfermedades, cada día que pasa salen nuevas cosas y todo se crea con ayuda de una investigación, si quieres un nuevo producto haces una investigación y poder contribuir con la sociedad para un buen vivir de los seres humanos.

Bibliografía:

Recursos de plataforma virtual, UDS, (N.d.-b). Com.Mx. Retrieved March 2, 2024, : <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/8ccf455531566d97695a3a4cef033012.pdf>