



*Beatriz del Carmen Zapoteco Pinto*

*Seminarios de Investigación en Ciencias de la Salud*

*Parcial I*

*Ciencia y Conocimiento*

*Nombre del profesor: Yaneth Fabiola Solorzano Penagos*

*Maestría en Administración en Sistema de Salud*

*2do. Cuatrimestre*

## INTRODUCCIÓN

El conocimiento puede ser entendido como el saber consciente y fundamentado que somos capaces de comunicar y discutir, en la actualidad consideramos que el conocimiento es un proceso, hablamos también que la ciencia no es la pretensión de alcanzar un saber verdadero sino la de un saber riguroso y verificable. Cabe aclarar que una investigación

## DESARROLLO

El nacimiento de la ciencia moderna supuso una ruptura con la filosofía tradicional en la manera de plantear y resolver los problemas. La investigación científica se inició en un periodo signado por importantes transformaciones en la vida social. La ciencia moderna coincide con los acontecimientos que se conocen como revolución moderno-burguesa y revolución industrial. La revolución industrial lleva la metáfora de la máquina a todos los dominios de la vida humana y natural y el paradigma de la mecánica de adopta como emblema al que cualquier ciencia debía ajustarse, se generan grandes cambios en la revolución francesa con la idea de derechos humanos universales, que significa que los seres humanos debían gozar de ciertos derechos básicos y comunes a todos por el solo hecho de ser miembros del género humano.

Podemos decir que un paradigma es el conjunto de ideas, creencias o argumentos que construyen una forma para explicar la realidad, de igual forma tiene una relación directa con el área de conocimiento que se investigue, vamos a ver que los paradigmas son esenciales en la investigación para, guiar la forma en que se aborda la explicación de un problema de investigación, fija la forma en que se relaciona el investigador con lo que investiga, orienta la manera en que se presentan los resultados y establece las claves para interpretar y analizar los resultados de lo investigado. En las ciencias clásicas la búsqueda de regularidades con alcance general o universal es muy clara.

Hablamos de epistemología que es la ciencia o teoría de la ciencia y su enfoque actual la sitúa como la teoría del conocimiento científico y se caracteriza por su

método, cada ciencia formula una acción epistemológica en razón de la reflexión sujeto objeto del conocimiento. La reflexión también la construyen posiciones doctrinales acerca de cada ciencia en particular, la naturaleza, fines y objetivos de la propia validez de sus conocimientos.

## CONCLUSIÓN

El problema del conocimiento ha sido una motivación constante del hombre por entender el mundo, es por eso que podemos definir como un proceso que nos llega de manera natural y como producto de una intención de conocer algo en particular, podemos decir que el proceso de conocimiento se concibe como una relación compleja entre dos elementos que serian el sujeto conocedor y el objeto, los éxitos de la ciencia en su alianza con la tecnología son indudables, ya que nos han proporcionado una gran capacidad para explicar, controlar y transformar el mundo.