



**Nombre de alumnos: Mayra  
Jeannette Ramirez Santiago**

**Nombre del profesor: María Cecilia  
Zamorano Rodríguez**

**Nombre del trabajo: Síntesis**

**Materia: Seminario de tesis**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 8° cuatrimestre**

**Grupo: "B".**

La tesis es una afirmación de veracidad argumentada o justificada cuya legitimación depende de cada ámbito. Esto quiere decir que no es lo mismo una tesis personal sobre un tema cualquiera que una tesis científica. En la antigüedad, la tesis surgía de una prueba dialéctica en la que alguien debía sostener en público cierta idea y defenderla contra las objeciones. Se conoce como hipótesis a la proposición de la que se parte para comprobar la veracidad de una tesis a partir de argumentos válidos. Una tesis también es la disertación escrita que un estudiante presenta a la universidad con el objetivo de acceder al título. Este estudio o investigación se conoce como tesis doctoral. El proceso de la tesis doctoral incluye la elección de un tutor, la determinación de un tema, la recopilación de datos, el análisis, la redacción y la defensa pública ante un tribunal de expertos.

La investigación es un proceso donde descubren conocimientos nuevos, y su objetivo final es el de beneficiar la sociedad, presenta los criterios a los que tanto alumnos como docentes deberán apegarse para elaborar el proyecto de investigación. Tiene como finalidad ser una guía en el proceso de elaboración de tesis y trabajos de investigación, este manual brinda herramientas a los estudiantes para documentar sus trabajos y ayudarlos a prevenir errores metodológicos. La investigación es un proceso de constante exploración y descubrimiento, se caracteriza por atributos como son el basarse en trabajos realizados por otros investigadores; entre las características de una investigación está el hecho de que esta se puede repetir, se puede generalizar a otras instituciones, se basa en algún razonamiento lógico y está vinculado a una teoría, se generan nuevas preguntas o es de naturaleza cíclica, es incremental y se debe emprender con el fin de mejorar a la sociedad, y permite generar información que facilite la toma de decisiones para atender necesidades o resolver problemas de toda índole.

Todo trabajo de investigación debe cubrir etapas, y estas se deben establecer en un plan general que el alumno realiza antes de iniciar la investigación, este plan se denomina proyecto de tesis y se constituye por una serie de fases estructuradas que guían el proceso de investigación. Es una búsqueda sistemática y ordenada que emplea herramientas, como instrumentos y procedimientos especiales, según

el área de conocimiento, para dar posibles respuestas objetivas a un problema que se nos presenta en la naturaleza o ámbito social. El conocimiento académico que se imparte en las escuelas es resultado de múltiples investigaciones científicas.

La humanidad se planteó la necesidad de desarrollar estrategias para obtener un conocimiento fiable, que representase adecuadamente su entorno natural y social para poder intervenirlo con eficacia, transformarlo y adaptarlo a la satisfacción de sus necesidades. Los instrumentos y procedimientos que son resultados de la aplicación del conocimiento científico para el mejoramiento de nuestro medio natural y social, responden al concepto de tecnología. Y la actividad consciente que busca obtener conocimiento científico se conoce como la investigación científica. Con la aparición de las civilizaciones agrícolas, el desarrollo urbano y la organización de la sociedad en Estados, fue necesaria la realización de investigaciones y la obtención de conocimientos científicos más avanzados. Esto lo podemos observar en las grandes civilizaciones precolombinas como la maya, la azteca y la inca, que desarrollaron conocimientos científicos muy adelantados en campos como las matemáticas, la biología, la física, la astronomía, entre otros. Por ello, podemos considerar el conocimiento científico como un bien social, la mayor riqueza de la humanidad. Gracias a la investigación científica, el conocimiento científico se puede generar cotidianamente y permitir así una mejor calidad de vida, y solución a muchos de los problemas que enfrenta la humanidad. Como ya hemos mencionado, el camino para lograr el conocimiento científico es la investigación. La investigación se aplica para entender como es el mundo. En la medida en que entendamos los problemas sociales o naturales, tenemos mayores posibilidades de transformar las situaciones que no sean provechosas ni útiles para la humanidad. En general, algunas de las principales funciones de la investigación en la sociedad son: Mejorar la calidad de vida de la humanidad. Identificar problemas. Generar soluciones y conocimientos para resolver dichos problemas. La investigación científica y la creatividad humana representan para la humanidad una ayuda, cuando se utilizan a su favor y se toman en cuenta la ética y los valores humanos. Son los casos de la investigación para para la humanidad una ayuda, cuando se utilizan a su favor y se toman en cuenta la ética y los valores humanos.

El Seminario de Tesis es el momento adecuado para confrontar el progreso individual que se obtiene durante el proceso de investigación y elaboración del proyecto de tesis. Mediante el intercambio de criterios con los docentes encargados de la asesora y con otros estudiantes, el maestrante somete los resultados parciales de su trabajo a la crítica constructiva de otros (de donde obtiene innumerables sugerencias para perfeccionar su investigación).

Bibliografía: Universidad Del Sureste. (UDS). (2022). Antología de seminario de tesis. Recuperado el 7 de enero del 2022.