



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: José Andrés Cantoral  
Acuña*

*Nombre del tema: Diseño de la  
investigación*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Seminario de tesis*

*Nombre del profesor: Antonio Galera Pérez.*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 8°*

## Diseño de la investigación: Método, metodología y técnicas de investigación

El diseño de la investigación es aquella que ha definido a la investigación, sus métodos, todo aquellas herramientas y fuentes con las que se puede obtener los datos de un tema o varios.

Se ha definido como proceso al método científico que logra orientar el procedimiento y reglas para llevar a cabo una investigación.

El método científico es la más común en cuanto a sus reglas y procedimientos que tiene implementado.

Este su vez puede ser racional la cual se indica que va de la razón empleada y no acepta algo ya revelado, si no que busca con sus propios medios una razón válida del suceso o experimento.

Esta también puede ser sistemático el cual busca la manera en que las ideas estén entrelazadas entre sí que sea de manera lógica y fácil comprensión.

Método inductivo y deductivo son reglas y capacidades que tienen cierta normativa para su función, mientras que el método inductivo es la capacidad y el razonamiento del cual se logra el conocimiento de lo particular, (El método es usado en las ciencias sociales.) el método deductivo es llevado a cabo

aplicando las reglas, consistiendo en la aplicación de las leyes universales o premisas.

Métodos cualitativos y cuantitativo son diferentes entre sí, por un lado, el método cualitativo tiene como origen los trabajos antropológico social y psicológico, esto pone énfasis y orienta al proceso.

Método cuantitativo “Se orientan más directamente a la tarea de verificar y comprobar teorías por medio de muestras representativas.” [UDS] 2024.

Esto quiera dar a entender que el método cuantitativo está más enfocado a que comprueba si es acertado la teoría por medio de pruebas.

la metodología es aquella en la cual se toma diferentes métodos, técnicas, herramientas, teorías y leyes las cuales guían o dictan la explicación de la investigación que se está realizando.

La principal diferencia entre el método y la metodología es la siguiente.

“Son conceptos diferentes. En un sentido genérico, el primero es el procedimiento para lograr los objetivos, y el segundo consiste en el estudio de este procedimiento.” [UDS} 2024.

Uno de ellos está más enfocado en lograr un resultado, (método), el otro se encarga del estudio de cómo se logró dicho resultado (metodología).

La selección de la metodología se le ha denominado a aquel tema seleccionado del cual se buscará información y se realizará todo el proceso para obtener los datos requeridos o necesarios dependiendo del tema y la manera en que se buscará.

Para concluir el tema, cabe resaltar que las técnicas y metodologías son muy diferentes entre sí.

Estos métodos son utilizados para realizar un trabajo que pueda ser investigativo o de aquellos los cuales se necesita obtener información ya sea por medio informal o formal.

Referencia bibliográfica.

Universidad Del Sureste [UDS]. (2024) antología,  
seminario de tesis.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/cf606e3802cbe027b45b5678d1af2838-LC-LEN804%20SEMINARIO%20DE%20TESIS.pdf>