

Universidad del sureste

Nombre de alumnos:

Ángel Gabriel Rodríguez Gómez

Nombre del profesor:

Jose Luis López Santis

Nombre del trabajo:

Súper nota

Licenciatura:

Enfermería

Materia:

Seminario de tesis

Cuatrimestre:

Octavo

Grupo:

B

1.2 importancia de la investigación

Concepto

Para toda la humanidad, la investigación se ha convertido en una labor que es vital pues es a través de ella que se pueden adquirir nuevos conocimientos acerca de todas las cosas. En la investigación descansa la posibilidad que tiene el hombre de poder comprender todo el universo.

Es importante comprender que todos los conocimientos que hoy podemos ver como cotidianos o normales, en un tiempo estuvieron ocultos y fue en un proceso de investigación que se revelaron a nosotros.



La investigación

La investigación hace referencia a todo un conjunto de actividades que se llevan a cabo para obtener conocimiento sobre algo de manera específica. Puede que sea para conocer desde cero algún tema o para ampliar mucho más lo que se sabe el mismo. Además la investigación permite crear soluciones a posibles problemas o conseguir respuestas a algunas preguntas concretas.



Los elementos de la investigación

Son muchos los tipos. Sin embargo en todas ellas existen algunos elementos que se aplican. Entre estos elementos se encuentran los que se explican a continuación.

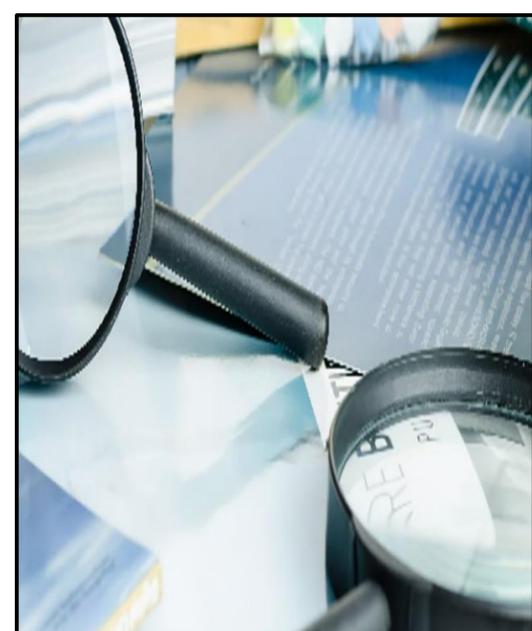
La hipótesis o pregunta inicial: Este es el punto de partida, el principio de todo proceso investigativo. Se trata de alguna pregunta, una duda la cual no se haya podido responder con total seguridad. Puede ser que ya exista alguna hipótesis o propuesta que dé respuesta a esta pregunta pero de igual forma es necesaria una comprobación. Esto se puede obtener en un proceso de investigación.

El método: Esto quiere decir que se debe establecer o elegir algún procedimiento comprensible para todo el proceso de la investigación. Este procedimiento también debe ser explicable, comparable y replicable. Debe tener un orden específico, es decir que debe seguirse un paso a paso en todo el método. Cada tipo de investigación tiene su propia metodología.

La muestra o población: Aquí nos estamos refiriendo exactamente a unos datos o informaciones que forman parte de todo lo que se va a estudiar o investigar. Puede que, dependiendo el motivo de nuestra investigación, se trate de animales, personas, zonas, textos, etc.

Las variables: Se refiere a los elementos que se mantienen ocultos o de los cuales no se conocen los valores. Las variables son todos los posibles resultados y, cuando comienzan a salir a la luz, es necesario poder clasificarlas. Esto aportará orden a todo el trabajo de investigación y al final de todo el proceso será muy fácil de interpretar.

Los riesgos: En todos los procesos investigativos, se debe tener presente que existen los riesgos. Estos son pequeñas posibilidades de error o de que todo el proceso presente fallas. Esto ocasiona una pérdida de datos y de tiempo para los investigadores. Sin embargo, estos riesgos son parte de todo proceso investigativo sin importar el tipo de investigación que sea.



Características de la investigación

En todos los procesos de investigación, los cuales pueden ser muy variados, existen exigencias sobre la rigurosidad. La objetividad y sistematicidad que debe haber en las mismas aunque sea un mínimo. Además de esto, es necesario que se aplique un método comprensible, explicable y transmisible. Esta metodología debe tener un aval de terceros los cuales deben ser especializados.

Las investigaciones deben ofrecer resultados que sean totalmente cuestionables, es decir, que se puedan poner en duda y permitan abrir una nueva investigación. Esto es así porque puede que en cada área, existen métodos que se presenten con mucha más validez que algunos otros y así es como debe ser.



1.4 tipos de investigación

Concepto

Para su mayor comprensión, la investigación se ha clasificado en diferentes grupos. Con el estudio de este tema dispondrás de la información necesaria a partir del análisis comparativo de:

- Características
- Propósitos
- Resultados que generan cada una de ellas



La forma en que podamos llevar a cabo una investigación depende del objeto del fenómeno que será analizado, y de las perspectivas metodológicas preferenciales que posea el investigador, de ahí podemos hablar de:

- 1- Investigación básica o teórica
- 2- Investigación práctica o aplicada
- 3- Investigación experimental
- 4- Investigación no experimental
- 5- Investigación con enfoque cuantitativo
- 6- Investigación con enfoque cualitativo

Investigación básica o teórica

La investigación básica o teórica se produce cuando el conocimiento o la investigación se desarrollan sin el propósito de una aplicación inmediata. El progreso material de la humanidad está muchas veces en manos de la investigación científica sin ningún plan de aplicación inmediato, pero que en el futuro puedan servir de base para otras nuevas.

Investigación aplicada o práctica

Estamos ante una investigación aplicada o práctica cuando el conocimiento tiene una aplicación práctica e inmediata. En conclusión, cuando hablamos de investigación práctica o aplicada, lo primero que se nos viene a la mente es la solución de alguna situación problemática. Las respuestas adecuadas al problema.

Investigación experimental y no experimental

Con el propósito de que la explicación entre estas calificaciones sea más clara, antes de entrar directamente en las diferencias, veamos al concepto el concepto de variable.

En la investigación experimental, el investigador puede manipular o controlar una o más variables para conocer los efectos que producen en el objeto de estudio. La relación que se establece en este tipo de investigación en condicional y causal, es decir, es necesario una o más variables que funcionen como requisito, que produzcan uno o más efectos provocados por la condición de "A", "B", "C" (variables).

La explicación no experimental explicativa puede ser aquella cuyo objeto se plantee la explicación de las causas de una guerra: aquí todos los datos recabados servirán para describir en que consiste el fenómeno, y finalmente interpretar los datos, relacionándolos con todo. Existen diferentes tipos de investigación no experimental.



Investigación con enfoque cuantitativo y cualitativo

Los enfoques son estrategias conceptuales y analíticas que responden a posiciones que se asumen a partir de las perspectivas de distintas escuelas sobre la teoría del conocimiento. Veamos cada uno:

Enfoque cuantitativo.

Las pautas que orientan una investigación con enfoque cuantitativo son las siguientes:

- Se orientan más directamente a la tarea de verificar y comprobar teorías por medio de muestras representativas.
- Defiende el uso de los métodos cuantitativos, con el uso de técnicas que sirven para contar, medir y realizar experimentos. La finalidad de la investigación es la verificación, y busca la obtención de datos precisos, sólidos y repetibles.
- El investigador se considera un elemento externo y no contaminado por el objeto que investiga.
- Incluye la investigación descriptiva, la experimental, los estudios de historia cuantitativa y algunas otras que llevan en la misma línea de acción.

Enfoque cualitativo.

Las pautas que orientas una investigación con enfoque cualitativo son las siguientes:

- Defiende el uso de métodos cualitativos con el de técnicas de comprensión personal, de sentido común y de introspección. Esencialmente se concentra en el estudio de grupos pequeños.
- El trabajo de campo consiste en una participación intensa, en largos periodos con los sujetos en estudio, por lo que se requiere de un registro detallado de todos los acontecimientos y de su análisis minucioso.
- Entre sus técnicas de análisis están triangulación, es decir cruce de distintas fuentes de información, sobre un mismo fenómeno, reflexión de grupo, análisis crítico, contrastación de hipótesis y reflexión personal.



INVESTIGACIÓN CUALITATIVA



Bibliografía

- **antología universidad del sureste**
- **Importancia de la investigación: elementos y características - Estudianteo**

