



Nombre del alumno:

**Jenny Esmeralda Domínguez
Gordillo**

Nombre del profesor:

Lic. Alejandra Torres López

Nombre del trabajo:

Ensayo

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Investigación básica

Grado: Tercero

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Mayo de 2020

Tema 3.1 y 3.2

Tipos de instrumentos para la recolección de datos.

Uso de técnicas y selección de instrumentos.

Son instrumentos que sirven para poder obtener información clara y precisa. Son utilizadas en la investigación científica, empresarial y estadística. Estas técnicas nos ayudan a recopilar información, pero existen diferentes tipos de investigación ya que puede variar la información que queremos encontrar, estas se clasifican en cualitativas, cuantitativas y mixtas. Cada una de estas nos proporcionan diferente información.

La investigación cuantitativa nos ayuda a encontrar datos numéricos, la investigación cualitativa busca obtener información sobre los fenómenos sociales, y la investigación mixta nos proporciona información tanto cualitativa como cuantitativa y es la entrevista que nos brinda mayor información y datos relevantes.

La entrevista en realizar preguntas a varias personas con el objetivo de obtener información de suma importancia, pueden ser preguntas abiertas o cerradas, en cambio los cuestionarios son preguntas únicamente cerradas ya que busca obtener datos exactos y precisos.

Las preguntas cerradas nos permiten obtener y calcular resultados y así nos puede permitir hacer un análisis.

Tanto en encuestas como en las entrevistas son necesarias las observaciones ya que nos permita analizar el fenómeno social y el comportamiento no verbal de las personas.

Los grupos focales son entrevistas que se aplican de manera grupal, ante todo son una técnica de investigación cualitativa, donde la discusión grupal se utiliza como un medio para generar entendimiento profundo de las experiencias según las personas, consiste en armar un grupo de personas que compartan cualidades y características que estén relacionados con la investigación.

Esto nos ayudaría a poder analizar las diferentes opiniones que hayan surgido en el grupo durante la entrevista.

También es de gran importancia revisar y analizar los expedientes de las personas para tener mayor conocimiento tanto del caso o situación por la que está pasando como de la persona. Las técnicas nos sirven para iniciar una investigación de un fenómeno social, nos ayudara a recopilar información para así poder llegar a nuestro objetivo.

Debemos aplicar las técnicas según el problema que se pretende resolver, la investigación cuantitativa se basa en la objetividad, además como ya antes mencionado los datos numéricos y así poder llegar a conclusiones específicas y generales.

Existen dos tipos de investigación: las técnicas cuantitativas y las cualitativas

Investigación cuantitativa: es un método de investigación usado principalmente en las ciencias sociales que utiliza para procesos metodológicos.

Investigación cualitativa: busca explicar las razones de los diferentes aspectos de tal comportamiento. En otras palabras, investiga el por qué y el cómo se tomó una decisión.

Las encuestas: sirven para conocer decisiones de los demás o opiniones sobre cosas que les guste o no, también para expresar referencias sobre cómo mejorar algo sobre un tema o proyecto.

Estudio correlacionar: Este tipo de estudio descriptivo tiene como finalidad determinar el grado de relación o asociación no causal existente entre dos o más variables.

Observación: Es una técnica que consiste en observar atentamente el fenómeno, hecho o caso, tomar información y registrarla para que en seguida realicemos un análisis.

Investigación bibliográfica: se encarga de realizar una investigación documental.

Estudio etnográfico: es el estudio directo de personas o grupos durante un cierto período, utilizando la observación participante o las entrevistas para conocer su comportamiento social.

Estudio fenomenológico: es basada en la experiencia subjetiva.

Estudio de caso: es una técnica de aprendizaje que se encarga de conocer y comprender la particularidad de una situación para distinguir cómo funcionan las partes y las relaciones con el todo.

En conclusión se puede decir que son unas herramientas utilizadas por un investigador para poder recolectar información de nuestro agrado ya una vez seleccionado el tema, y tener en nuestras manos la información correcta, poder buscar una solución al problema de la investigación,