

LOS DATOS

MUESTREO

se puede determinar como poblacion
poblacion: conjunto de elementos de la investigacion
conjunto de toda las unidades del muestreo

metodos de muestreo

probabilistico

- muestreo aleatorio simple
- muestreo sistematico
- muestreo estratificado
- muestreo por conglomerados
- muestreo por areas
- muestreo poliematico

no probabilistico

- muestreo por conveniencia
- muestreo con fines especiales
- muestreo por cuotas
- muestreo de juicio

TECNICA E INSTRUMENTO PARA RECOPIRAR LA INFORMACION

se conoce tambien como trabajo de campo
con estos datos se prueba la hipotesis
se responden las preguntas de investigacion
se logran los objetivos de estudio originados de los problemas de investigacion

tecnicas de recoleccion de informacion

encuesta, entrevista, observacion sistematicas, escala de actitudes, analisis de contenido, pruebas de rendimiento, inventarios y entre otros.

EXPERIMENTACION

la finalidad es descubrir las relaciones causales
se puede presentar como un tercer tipo de recoleccion de datos
es una estrategia de investigacion
considerada una de las etapas del metodo cientifico

OBSERVACION

como tecnica de investigacion cientifica
permite conocer de forma directa el objeto de estudio para luego analizar y describir sobre la realidad estudiada

algunos de los elementos que conforman

- sujeto que investiga
- el objeto de estudio
- los medios en la que se da la observacion
- instrumentos que se va utilizar
- marco teorico de estudio

LA ENTREVISTA

consiste en recoger informacion mediante un proceso directo de comunicacion entre entrevistado o entrevistador

su clasificacion

- ESTRUCTURADA
 - entrevista directa
 - con un formato de cuestiones previamente elaborado
- SEMIESTRUCTURADA
 - entrevista con un grado de flexibilidad tanto en orden y terminos
- NO ESTRUCTURADA
 - tambien se caracteriza por la flexibilidad
 - la diferencia es, se determina el tema que se va tratar con el entrevistado

CUESTIONARIO

conjunto de preguntas diseñada
con el proposito de alcanzar los objetivos de proyecto de investigacion
permite estandarizar y uniformar el proceso de recopilacion de datos

aspectos basicos

- la naturaleza de la informacion que se busca
- naturaleza de la poblacion que aportaran la informacion.
- medios de aplicacion del instrumentos

DOCUMENTOS

es una recopilacion documental
es un instrumento para obtener datos apartir de fuentes documentales
su finalidad es ser utilizados dentro de los limites de una investigacion en concreto

algunos de los documentos son:

- documentos escritos
 - fuentes historicas, documentos oficiales, informes, memoria y entre otros.
- documentos indirectas
 - cuestiones sociales
- estadisticos o numericos
 - datos que se obtiene en los sentidos y estadisticas
- cartograficos
 - son mapas de distintos tipos
- oral o fonetica etc
 - son documentos que se registran y conservan discurso, conferencias, canciones etc.