Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Deisy Domínguez Bautista

Nombre del tema: los datos

Parcial: 1

Nombre de la Materia: metodología de la investigación

Nombre del profesor: Yaneth Fabiola Solórzano

Nombre de la Maestría: psicopedagogía

Cuatrimestre: 2do

LOS DATOS

Técnicas e instrumentos para recopilar información

Muestreo

- **Marco muestral**: Se refiere a la lista, la fuente de donde pueden extractarse todas las unidades de muestreo o unidades de análisis en la población
- **Muestra**: Es la parte de la población que se selecciona, de la cual realmente se obtiene la información
  - Variables de la población y su medición
    - Tamaño de la muestra: depende del tipo de investigación que desea realizarse
    - Métodos de muestreo
      - probabilísticos
      - no probabilísticos

La experimentación

Método el cual las variables pueden ser manipuladas en condiciones que permiten la reunión de datos

- exige: seleccionar grupos pareados de sujetos, someterlos a tratamientos distintos, controlar las variables y comprobar si las diferencias observadas son significativas.
- suministra: los datos más convincentes si se aplican los controles adecuados.

La observación

proceso que permite conocer, de forma directa, el objeto de estudio

- Elementos constitutivos
  - ✓ El sujeto que investiga
  - ✓ El objeto de estudio.
  - ✓ Los instrumentos que se van a utilizar.
  - ✓ El marco teórico del estudio.
- tipos de observación
  - Natural
  - Estructurada
  - Participante
- Medición de la observación
  - ❖ Frecuencia
  - ❖ Orden de aparición
  - ❖ Latencia
  - ❖ Duración
  - ❖ intensidad

La entrevista

técnica que consiste en recoger información mediante un proceso directo de comunicación entre entrevistador(es) y entrevistado(s)

- Tipos de entrevista
  - ➢ Estructurada
  - ➢ Semiestructurada
  - ➢ No estructurada
- Proceso para realizar una
  - Fase 1. Preparación de la entrevista
  - Fase 2. Realización de la entrevista
  - Fase 3. Finalización de la entrevista o de las conclusiones

El cuestionario

consiste en un conjunto de preguntas respecto a una o más variables que van a medirse.

- Guía para elaborar un cuestionario
  - Tener claros las preguntas de la investigación que va a realizarse
  - Conocer las características de la población
  - indagar sobre la existencia de técnicas de recolección de información
  - determinar el tipo de preguntas que van a emplearse en la encuesta
  - Efectuar una evaluación previa del cuestionario
  - Elaborar el cuestionario definitivo

Documentos

Técnica basada en fichas bibliográficas que tienen como propósito analizar material impreso.

- Tipos
  - ✓ Documentos escritos
  - ✓ Documentación indirecta
  - ✓ Documentos estadísticos o numéricos.
  - ✓ Documentos cartográficos.
  - ✓ Documentación oral o fonética
  - ✓ Documentos objetos
- Recopilación documental
  - Fuentes primarias
  - Fuentes secundarias