



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON
FORMACIÓN EN COMPETENCIAS
PROFESIONALES**

MATERIA: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

CUADRO SINÓPTICO

UNIDAD III: LOS DATOS

SEGUNDO CUATRIMESTRE

CATEDRÁTICO: LIC. YANETH FABIOLA SOLORZANO PENAGOS

ALUMNO: LIC. VÍCTOR MANUEL GIL

GÓMEZ

PICHUCALCO, CHIAPAS A 17 DE MARZO DE 2022

LOS DATOS

Muestreo

Población: conjunto de todos los elementos a los cuales se refiere la investigación, conjunto de unidades de un muestreo.

Marco muestral, muestra, variable de la población y su medida, métodos de muestreo.

Métodos de muestreo: probabilístico y no probabilístico.

Técnicas e instrumentos para recompilar información

Fuentes primarias: se obtiene información directa
Secundarias: no son fuentes originales

Encuestas, entrevista, test, inventarios, experimento, ficha de cotejo, etc.

La experimentación

Es donde las variables pueden ser manipuladas para reunir datos, conociendo los efectos de los estímulos recibidos.

Pueden realizarse en un laboratorio u escenario de campo.

La observación

Proceso riguroso que permite conocer de forma directa e indirecta el objeto de estudio a investigar.

- ✓ natural
- ✓ Estructurada
- ✓ participante

Medición de la observación: frecuencia, orden de aparición, latencia, duración e intensidad.

La entrevista

Técnica que consiste en recoger la información mediante un proceso directo de comunicación.

- ✓ Entrevista estructurada
- ✓ Entrevista semiestructurada
- ✓ Entrevista no estructurada

El cuestionario y documentos

El cuestionario: es un conjunto de preguntas diseñadas para generar los datos necesarios.

Documentos: fichas bibliográficas basadas en analizar material impreso.

Preguntas abiertas, cerradas, respuesta a escala,
 Documentos escritos, documentación indirecta,
 Documentos estadísticos o numéricos y documentos cartográficos.