MATERIA:

TALLER DE ELABORACIÓN DE TESIS

ASESORA:

YANETH FABIOLA SOLÓRZANO PENAGOS

ALUMNA:

IRIS RAQUEL HERNÁNDEZ AYALA

PRESENTA:

CUADRO SINÓPTICO SOBRE MARCO METODOLÓGICO

Marco Metodológico

Técnicas De Investigación.

Son el conjunto de herramientas, procedimientos e instrumentos utilizados para obtener información y conocimiento.

Técnicas De Investigación Documental

La investigación de carácter documental se apoya en la recopilación de antecedentes a través de documentos gráficos formales e informales, cualquiera que éstos sean, donde el investigador fundamenta y complementa su investigación con lo aportado por diferentes autores.

Técnicas De Campo

Es la que se realiza directamente en el medio donde se presenta el fenómeno de estudio. Entre las herramientas de apoyo para este tipo de investigación se encuentran:

- · El cuestionario.
- · La entrevista.
- · La encuesta.
- · La observación: Observación Directa, Indirecta, Oculta, Participativa, No participativa, Histórica, Dinámica, Controlada, Natural.
- · La experimentación: Experimentos Exploratorios, Confirmatorios, Cruciales.

Procesamiento De Datos E Información.

Esta parte del proceso de investigación consiste en procesar los datos (dispersos, desordenados, individuales) obtenidos de la población objeto de estudio durante el trabajo de campo, y tiene como finalidad generar resultados (datos agrupados y ordenados), a partir de los cuales se realizará el análisis según los objetivos y las hipótesis o preguntas de la investigación realizada, o de ambos.

1. Obtener la información de la población o muestra objeto de la investigación.
2. Definir las variables o los criterios para ordenar los datos obtenidos del trabajo de campo.
3. Definir las herramientas estadísticas y el programa de cómputo que va a utilizarse en el procesamiento de datos.
4. Introducir los datos en el computador y activar el programa para que procese la información.
5. Imprimir los resultados

Universo Y Muestra.

En las actividades de investigación científica y tecnológica es muy útil el empleo de muestras. El análisis de una muestra permite inferir conclusiones susceptibles de generalización a la población de estudio con cierto grado de certeza.

Universo (N).

En las actividades de investigación científica y tecnológica es muy útil el empleo de muestras. El análisis de una muestra permite inferir conclusiones susceptibles de generalización a la población de estudio con cierto grado de certeza.

Muestra (N).

La muestra es una pequeña parte de la población estudiada. Habitualmente, el investigador no trabaja con todos los elementos de la población que estudia sino sólo con una parte o fracción de ella; a veces, porque es muy grande y no es fácil abarcarla en su totalidad.

Etapas Del Diseño De La Muestra

- Definición de la población Objetivo
- Identificar el marco muestral
- Determinar el método de muestreo
- Determinar el Tamaño de la Muestra
- Selección Material de la Muestra
- Decidir el trato que se ha de dar a la falta de respuestas

Tipos De Muestreo

- Muestra no probabilística
- Muestra expertos
- Muestreo Intencional
- Muestreo Intencional
- Muestreo Accidental
- Muestro por Cuotas

Probabilístico/ Aleatorio

Se seleccionan al azar, no por los investigadores, cada elemento de la población tiene la misma probabilidad de ser elegido; los resultados se pueden generalizar, este es el único método que puede evaluar la representatividad de la muestra.

- Muestreo Aleatorio simple
- Muestreo Aleatorio Sistemático
- Muestreo Aleatorio Estratificado