



Universidad Nacional Autónoma de México
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán



Alumnos:

Davila Almaraz Nayeli
Nieva y Cruz Santiago
Romero Jaime Fernanda Yael
Sierra Bautista Ivan

Profesor: Flores Zepeda Margarita

Materia: Seminario de Investigación

Grupo: 1702

Licenciatura en Informática

unidad 2. la investigación científica: etapas

2.2 tipos de investigación

Investigación cuantitativa y cualitativa

1.- Indica 5 diferencias entre investigación cualitativa y cuantitativa.

Cuantitativa

- Es cuantificable
- Posee un enfoque objetivo, enfocado a los resultados
- Técnicas de recolección de datos
- Muestreo probabilístico: Entrevistas, encuestas y cuestionarios
- Hace referencia a cantidad
- Los resultados no están sujetos a interpretación

Cualitativa

- No es medible
- Posee un enfoque objetivo, orientado a los procesos
- Técnicas de recolección de datos: entrevistas, estudios de caso, proceso de observación
- Hace referencia a calidad
- Esta relacionado con los atributos de las muestras

2.- Señala que ventajas tiene el uso de la investigación cuantitativa.

- Los planteamientos a investigar son específicos y delimitados desde el inicio de un estudio.
- La hipótesis se plantea previamente antes de recolectar y analizar los datos.
- Se fundamenta en la medición y análisis en procedimientos estadísticos.
- Sigue un patrón predecible y estructurado utilizando la lógica y razonamiento deductivo para medir valores cuantificables como frecuencia, porcentajes, costos, tasas y magnitudes.
- Permite medir y analizar datos.
- El investigador es más objetivo.
- Se puede probar hipótesis.

3.- Los pasos que deben seguirse para realizar una investigación de tipo cualitativo.

1. Analizar el mundo social
2. Desarrollar una teoría
3. Comparar constantes
4. Aplicar el análisis
5. Presentar los resultados