



UNIVERSIDAD DEL
SURESTE

INVESTIGACION EDUCATIVA

CATEDRATICO: ALEJANDRO DE JESUS
MENDEZ LOPEZ

ALUMNO: CEFERINO SANTIZ LOPEZ

CUATRIMESTRE IV

05/12/21 SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS

ENFOQUE METODOLÓGICO CUANTITATIVO

DEFINICIÓN

Basa sus estudios en números estadísticos para dar respuesta a unas causas-efectos concretas.



CARACTERÍSTICAS

- ❖ Los datos siempre deben ser cuantificables.
- ❖ Es descriptivo.
- ❖ Analiza y predice el comportamiento.
- ❖ Se centra en una causa y un efecto.
- ❖ Se orienta a resultados.
- ❖ Los números y datos representan la realidad más abstracta.
- ❖ Estudia las conductas humanas y los comportamientos de una muestra de la población.

HISTORIA DE LA INVESTIGACIÓN

Surge en un contexto militar. En Inglaterra, finales de 1939. El propósito era alcanzar la máxima eficiencia posible en los sistemas de defensa.



ETAPAS

- 1 Descripción del problema.
- 2 Preparación del proyecto de investigación. procesos previos al lanzamiento del estudio.
- 3 Elaboración de hipótesis y definición de variables.
- 4 Procesos de depuración, codificación y tabulación.
- 5 Análisis e informe de resultados.



INSTRUMENTOS DE REGISTRO

- Recaban información basados en procedimientos estadísticos.
- Utilizan la observación y entrevista como técnica para el recojo de la información



APLICACIONES

El método cuantitativo se suele aplicar en la fase final de un proyecto.



TIPOS DE METODOS

- Investigación descriptiva.
- Investigación analítica.
- Investigación experimental.
- Investigación semi-experimental.



TECNICAS DEL METODO

- Entrevistas personales.
- Encuestas telefónicas.
- Encuestas auto-administradas por correo.
- Encuestas auto-administradas por internet.
- Mystery shopping



HERRAMIENTAS

- Cuestionarios
- Encuestas
- Mediciones



REFERENCIAS

imec. (s.f.). *La investigacion cuantitativa paso a paso*. Obtenido de <https://www.cimec.es/la-investigacion-cuantitativa-paso-a-paso/>

Sinnaps. (s.f.). Obtenido de Sinnaps: <https://www.sinnaps.com/blog-gestion-proyectos/metodo-cuantitativo>

Wilson1985. (24 de abril de 2012). *Slideshare*. Obtenido de Instrumentos Cuantitativos: <https://es.slideshare.net/Wilson1985/instrumentos-cuantitativos>