



Mapa conceptual.

Nombre del Alumno: HERNÁNDEZ URBINA ANTONIO RAMÓN.

Nombre del tema: RECOLECCIÓN DE DATOS.

Parcial: TERCERO.

Nombre de la Materia: DISEÑO EXPERIMENTAL.

Nombre del profesor: DR. AGUILAR VELASCO RODOLFO DE JESÚS.

Nombre de la Licenciatura: MEDICINA HUMANA.

Cuatrimestre: CUARTO.

RECOLECCIÓN DE DATOS:

PLAN:

Recolectar los datos significa aplicar uno o varios instrumentos de medición para recabar la información pertinente de las variables del estudio en la muestra o casos seleccionados.

La recolección de datos implica elaborar un plan detallado de procedimientos que conduzcan a reunir datos con un propósito específico.

INSUMOS:

- Planteamiento : variables.
- Definiciones operacionales.
- Muestra.
- Recursos y tiempo.

ELEMENTOS:

- Fuentes de datos y su localización.
- Método o instrumento de recolección de los datos.
- Tiempo de recolección.

REQUISITOS:

CONFIABILIDAD: grado en que un instrumento produce resultados, consistentes y coherentes.

VALIDEZ: grado en que un instrumento mide la variable que pretende medir.

OBJETIVIDAD: grado en que el instrumento es permeable a los sesgos y tendencias del investigador que lo administra, califica e interpreta.

PROCESO GENERAL PARA CONSTRUIR UN INSTRUMENTO DE MEDICIÓN:

FASE 1: redefiniciones fundamentales.

FASE 2: revisión enfocada de la literatura.

FASE 3: identificación del dominio de las variables a medir y sus indicadores.

FASE 4: toma de decisiones clave: utilizar un instrumento elaborado, adaptarlo o desarrollar uno nuevo.

FASE 5: construcción del instrumento.

FASE 6: prueba piloto o inicial del instrumento.

FASE 7: elaboración de la versión final del instrumento o sistema y su procedimiento de aplicación.

FASE 8: entrenamiento del personal que va a administrar el instrumento y calificarlo.

FASE 9: obtener autorización para aplicarlo.

FASE 10: administración del instrumento.

FASE 11: preparación de los datos obtenidos para el análisis: codificación, revisión y captura o inserción en matriz para el análisis.