



**Mi Universidad**

## **CUADRO SINÓPTICOS**

*Nombre del Alumno PAULA VICTORIA NAREZ*

*Nombre del tema TRATAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN*

*Parcial 3er PARCIAL*

*Nombre de la Materia INVESTIGACIÓN BÁSICA*

*Nombre del profesor LIC INGEID BUSTAMANTE DIAZ*

*Nombre de la Licenciatura TRABAJO SOCIAL Y GESTIÓN  
COMUNITARIA*

*Cuatrimestre 3er  
CUATRIMESTRE*

#### 4.1 Conceptos y definición de análisis de la información.

¿Qué es un análisis?

Un análisis es un estudio profundo de un sujeto, objeto o situación con el fin de conocer sus fundamentos, sus bases y motivos de su surgimiento, creación o causas originarias.

¿Qué es un análisis de la información?

“El análisis de la información, es un proceso cíclico de de selección, categorización, comparación, validación e interpretación inserto en todas las fases de la investigación que nos permite mejorar la comprensión de un fenómeno de singular interés”.

¿Cuál es el concepto de un análisis de la información?

Es la decodificación de datos que se halla en un determinado documento, en donde un especialista logra procesar la información con el fin de recuperar datos que emitan una información que sea de utilidad.

## 4.2 CONCEPTO DEL TRATAMIENTO.

¿Qué es un concepto de tratamiento?

A la hora de determinar el origen etimológico del término tratamiento tenemos que dejar patente que este se encuentra en el latín.

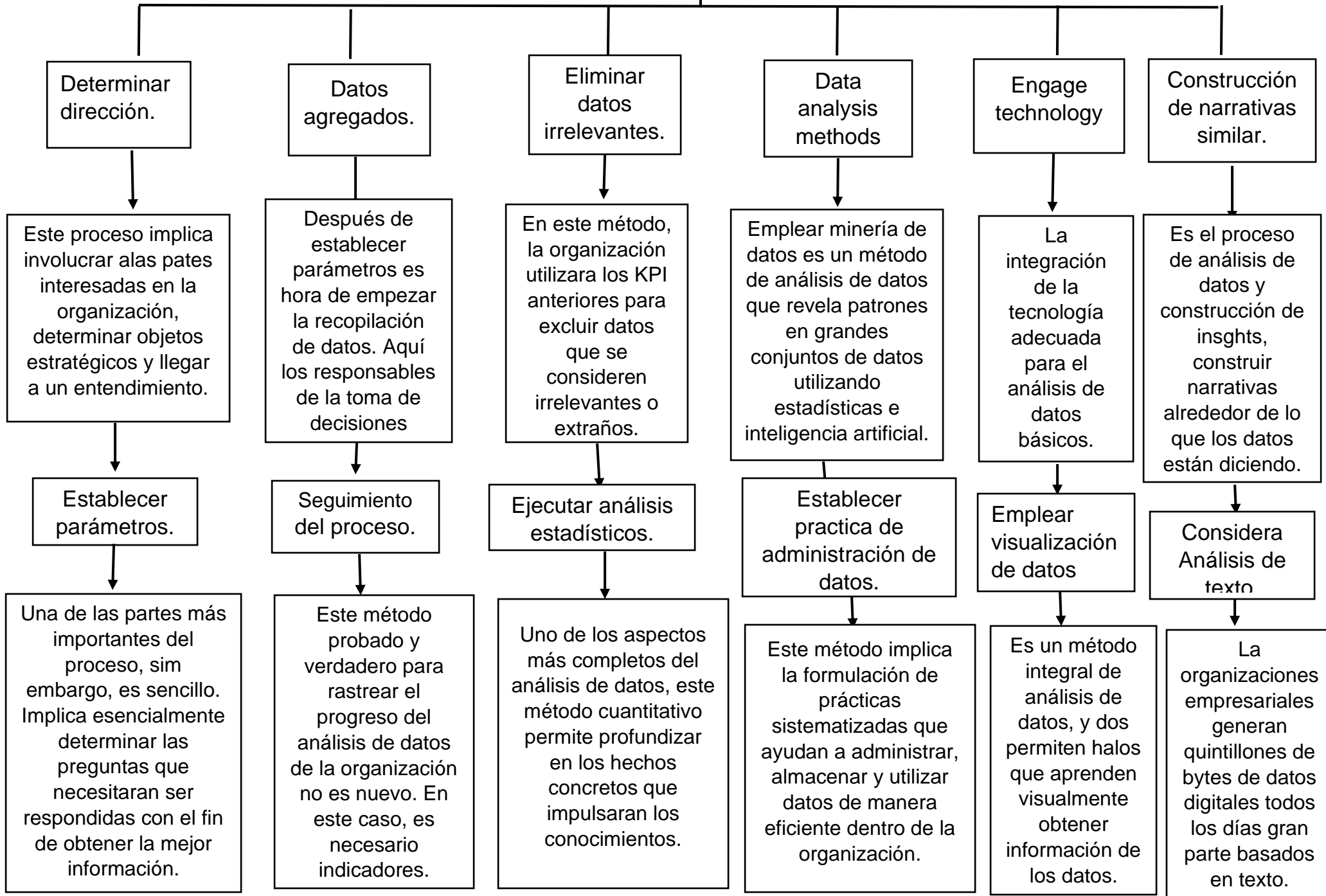
¿Qué podemos observar de esto?

Así, podemos observar perfectamente que emana de la suma del verbo tractare, que puede traducirse como “tratar”, y del sufijo miento, que es sinónimo de “instrumento o resultado”

¿Cuál es el término de tratamiento?

El término tratamiento hace referencia a la forma o los medios que se utilizan para llegar a la esencia de algo, bien porque esta no se conozca o por que se encuentre alterada por otros de medios de cualquier clase cuya finalidad es la curación o el alivio de las enfermedades o síntomas.

### 4.3 CUALES SON LOS METODOS DE ANALISIS DE LA INFORMACION.



#### 4.4 COMO HACER UN ANALISIS DE INFORMACION.

¿Qué es?

Es un proceso que sea implementado sin importar la ubicación se basa en un procedimiento básico que es aplicado para este tipo de análisis de la información, en donde se aplican métodos de recolección, transformación, limpieza y modelo de datos.

¿Qué propone?

Este tipo de información propone resultados que serán utilizados en la toma de decisiones, además de servir como un medio de comunicación de soporte. Los datos resultantes pueden llegar a ser visualizados por medio de gráficos

Proceso que se lleva a cabo.

- Determinación de los requerimientos de datos.
- Copilación de datos
- Procesamiento de datos
- Limpieza de datos
- Análisis de datos
- Comunicación
- Determinación de los requerimientos

## 4.5 TECNICAS DE ANALISIS DE INFORMACION.

Concepto de análisis.

Es un conjunto de manipulaciones, transformaciones, operaciones, reflexiones, comprobaciones que realizamos sobre los datos con el fin de extraer significado relevante en relación a un problema de investigación.

Dificultades para el análisis.

Uno de los elementos que hacen difícil la tarea de análisis es la indefinición de los métodos, cuando se manejan datos cualitativos no se cuenta con vías definidas o convenciones claras que orienten el modo de llevar a cabo el análisis. Otra dificultad encontrada para el análisis de datos cualitativos en su escaso tratamiento en la literatura especializada, muchos manuales de investigación no dedican gran número de páginas a abordar.

Procedimiento de análisis.

1.-Revisión permanente y reducción de datos

Un primer tipo de tareas que deberá afrontar el investigador para el tratamiento de la información acerca de la realidad sobre la cual centra su trabajo consiste en la reducción de los datos.

2.-Disposición y transformación de datos

Disposición de información de una forma gráfica y organizada, tras su recogida facilita la comprensión

3.-Análisis de contenido

Trata de descubrir los significados de un documento el propósito es poner de manifiesto los significados.

4.-Obtención de resultados y conclusiones.

Aparecen generalmente los resultados los productos de la investigación

5.-Verificación de conclusiones

Verificar que los resultados corresponden a los significados e interpretaciones.

## 4.6 PROCESOS DE ANALISIS DE LA INFORMACION

¿Qué es?

Conlleva la recolección, transformación, limpieza y modelado de datos para descubrir la información útil y de interés para una organización.

¿Se utiliza?

La visualización grafica de los datos se utiliza con frecuencia para retratar los datos y descubrir patrones útiles.

Proceso de analisis.

- Especificación de los requisitos
- Recopilación de datos
- Procesamiento de datos
- Limpieza de datos
- Análisis de los datos
- Comunicación

## 4.7 TRATAMIENTO ESTADISTICO

¿Para qué nos sirve?

El procesamiento estadístico de los datos se revela como un instrumento que se basa en un conjunto de métodos que nos permitirán evidenciar la repartición de los individuos sujetos a estudio en base a los criterios.

¿En que nos ayuda?

El plan de análisis se expone y detalla, de acuerdo a los objetivos propuestos, las medidas de resumen de las variables y como serian presentadas indicando los modelos y técnicas analíticas que se utilizaran para comprobar las hipótesis

¿Cómo se describe?

El plan de análisis también se describe brevemente el software que será utilizado para el análisis de datos y se establece el nivel de significación estadística para todas las pruebas estadísticas realizadas con las variables de resultados que por lo general suele ser de 0,05.



## 4.8 TRATAMIENTO NO ESTADISTICO

¿Qué es el tratamiento no estadístico?

Un sistema de gestión de bases de datos es un tipo de software que proporciona una estructura adecuada para la organización de datos, su consulta rápida y el desarrollo de informes.

¿Qué es un sistema de gestión?

Un sistema de gestión de bases de datos es tipo especial de software que proporciona una estructura adecuada para la organización de datos, su consulta rápida y el desarrollo de informes que faciliten el acceso eficiente a la información

Las bases de datos.

Las bases de datos, con independencia del modelo de sistema de gestión de la misma que vaya a utilizarse suelen disponer de los datos de acuerdo a una estructura formal de representación que incluye tres categorías de representación: Campos, Registros y Ficheros

## 4.9 EL INFORME DOCUMENTAL

¿Cómo se elabora?

Esta información se elabora a partir de la investigación bibliográfica sobre un determinado tema. Se seleccionan los datos extraídos de distintas fuentes y se los organiza de acuerdo con los objetos generales del trabajo.

¿En qué ámbito se utiliza?

El informe es un texto que se utiliza en distintos ámbitos académicos, científicos, literarios, periodísticos o jurídicos. En todos los casos, se trata de exponer de forma ordenada la información requerida es común que este tipo de texto sea publicado en las revistas.

Características del informe

- Se centra en un único tema bien delimitado
- Se exponen claramente los objetivos
- Es un texto expositivo explicativo
- No posee lenguaje subjetivo
- Utiliza objetivos descriptivos
- Tiene como finalidad informar resultados parciales o finales
- Se emplean construcciones sintácticas.

#### 4.10 ELEMENTOS INTEGRALES.

##### Etapas importantes.

Una vez concluidas las etapas de colección y procesamiento de datos se inician con una de las más importantes fases de una investigación: el análisis de datos. En esta etapa se determina como analizar los datos y que herramientas de análisis estadístico son adecuadas.

##### Factores importantes.

- a) El nivel de medición de las variables
- b) El tipo de hipótesis formulada
- c) El diseño de investigación utilizado indica el tipo de análisis requerido.

##### Análisis de datos.

El análisis de datos es el precedente para la actividad de interpretación. La interpretación se realiza en términos de los resultados de la investigación. Esta actividad consiste en establecer inferencias sobre la relación entre las variables.

#### 4.11 RECOMENDACIONES PARA LA REDACCIÓN

¿Redactar un texto es fácil?

Redactar un texto puede parecer tarea sencilla, pero la verdad son muchos los errores que se suelen cometer a la hora de escribir. Una palabra mal escrita o un signo de puntuación mal colocado podría mandar el mensaje equivocado

Recomendaciones

- a) No tratar de redactar el trabajo de primera impresión
- b) Cuidar minuciosamente la lógica interna
- c) Emplear un lenguaje adecuado para el tema

Diferentes forma de escribir

Por supuesto, cada área del conocimiento es un mundo: No es lo mismo escribir para una revista de literatura o historia, que para revistas de ciencias como físicas o matemáticas.