



Universidad del Sureste



Licenciatura en Medicina Humana

“Análisis de datos,  
conclusiones, sugerencias y propuestas”

Materia:  
SEMINARIO DE TESIS

Docente:  
MTA. GLADIS ADILENE HERNÁNDEZ LÓPEZ

Alumno:  
JULIO CESAR HIDALGO ALBORES

Semestre y grupo:

8 “A”

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 04 de Mayo 2023 de Mayo 2023.

## DEFINICIÓN

Es la ciencia que se encarga de examinar un conjunto de datos con el propósito de sacar conclusiones sobre información para poder tomar decisiones

## TIPOS DE DATOS

- CUALITATIVOS
- NOMINALES
- ORDINALES
- CUANTITATIVOS
- DISCRETOS
- CONTINUOS
- DE RAZÓN
- CONTINUAS

## IMPORTANCIA

- OBTENER INFORMACIÓN QUE PUEDA SER ÚTIL
- DESCRIBIR Y RESUMIR LOS DATOS
- IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE VARIABLES
- COMPARAR VARIABLES
- PRONOSTICAR RESULTADOS

# “ANÁLISIS DE DATOS”

## PROCESO

IDENTIFICAR LOS DATOS RELEVANTES PARA EL ANÁLISIS Y ASÍ DERIVAR UNA CONCLUSIÓN PRECISA Y TOMAR DECISIONES INFORMADAS

- ESPECIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS DE DATOS
- DEFINIR PREGUNTAS CORTAS Y DIRECTAS
- DEFINIR PARAMETROS
- DEFINIR UNIDAD DE MEDIDA

Identificar los datos relevantes para el análisis y así derivar una conclusión precisa y tomar decisiones informadas

- PROCESAMIENTO DE DATOS
- ORGANIZAR DATOS
- CRUCE DE DATOS CON FUENTES CONFIABLES
- CONVERTIR DATOS SEGÚN LA ESCALA DE MEDIDA
- EXCLUIR DATOS IRRELEVANTES

## PROCESO

Identificar los datos relevantes para el análisis y así derivar una conclusión precisa y tomar decisiones informadas

### -RECOLECCIÓN DE DATOS

- RECOPIAR DATOS A BASE A SUS PARAMETROS DE MEDICIÓN
- RECOPIAR DATOS DE BASES DE DATOS, SITIOS WEB
- DATOS UNIFORMES O NO ESTRUCTURADOS

## TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE DATOS

EXISTEN DIFERENTES TÉCNICAS PARA EL ANÁLISIS DE DATOS DEPENDIENDO DE LA PREGUNTA EN CUESTIÓN, EL TIPO DE DATOS Y LA CANTIDAD DE DATOS REUNIDOS

- TÉCNICAS BASADAS EN LAS MATEMÁTICAS Y LA ESTADÍSTICA
- TÉCNICAS BASADAS EN LA INTELIGENCIA
- BASADAS EN LA VISUALIZACIÓN Y LOS GRÁFICOS

## HERRAMIENTAS

LA SELECCIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DEBE BASARSE SIEMPRE EN EL TIPO DE ANÁLISIS REALIZADO Y EL TIPO DE DATOS TRABAJADOS.

- EXCEL
- CUADRO
- INFORME FINO

## CONCLUSION

Es la última parte de un argumento, un estudio o una disertación.

- investigación científica
- las conclusiones sean hallazgos o descubrimientos

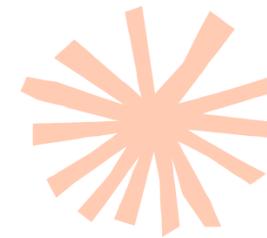
## CONCLUSION

Es la premisa final de un razonamiento

- ENSAYO
- DEFIENDE UNA FORMA DE INTERPRETACIÓN DEL ASUNTO EN CUESTIÓN

'ANÁLISIS DE DATOS'

'ANÁLISIS DE DATOS Y CONCLUSIONES'



## PARTES DE UNA PROPUESTA

- problema
- es una inquietud o pregunta
- dirige la investigación

## PARTES DE UNA PROPUESTA

- TITULO
- NOMBRE DE LA INVESTIGACIÓN
- INCLUYE EL TEMA A INVESTIGAR

## PARTES DE UNA PROPUESTA

- HIPÓTESIS
- ES LA POSIBLE RESPUESTA A LA PREGUNTA
- PROBLEMA QUE DIRIGE LA INVESTIGACIÓN

## DEFINICIÓN

ES EL DOCUMENTO INICIAL DE UN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

- ES UN DOCUMENTO BORRADOR
- CON BASE DEL TRABAJO INVESTIGATIVO

# "SUGERENCIAS Y PROPUESTAS"

## PARTES DE UNA PROPUESTA

- TEMA
- TITULO
- PROBLEMA
- JUSTIFICACIÓN
- PROPÓSITO
- TIPO DE TRABAJO
- VIABILIDAD

## ERRORES

- IINTENTAR ABORDAR EL TEMA SIN FUNDAMENTACIÓN
- TRABAJAR UN TEMA SIN MOTIVACIÓN
- ABORDAR TEMAS NO PROPIOS DE LA DISCIPLINA

## BIBLIOGRAFÍA

CONCLUSIÓN. (S/F). CONCEPTO. RECUPERADO EL 4 DE JUNIO DE 2023, DE  
[HTTPS://CONCEPTO.DE/CONCLUSION/](https://concepto.de/conclusion/)

TOMAS. (2022, JUNIO 8). ¿QUÉ ES Y CÓMO HACER LA METODOLOGÍA DE LA  
INVESTIGACIÓN? TESIS Y MÁSTERS. [HTTPS://TESISYMASTERS.ES/METODOLOGIA-  
DE-LA-INVESTIGACION/](https://tesisymasters.es/metodologia-de-la-investigacion/)