



Universidad del Sureste  
Campus Comitán  
Medicina Humana



# “Diseño experimental”

**Nombre del alumno:** Liliana Guadalupe Hernández Gomez

**Parcial:** 3

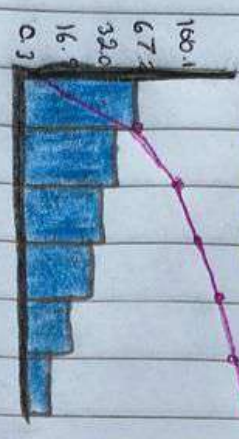
**Nombre del docente:** DRA. Karla Sofia López Gutiérrez

**Semestre:** 4º “D”

Comitán de Domínguez, Chiapas; a 15 de mayo del 2024

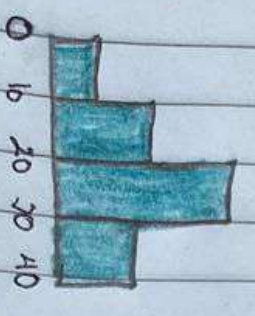
Técnica para estudiar  
 Fuentes de problemas y las  
 Prioridades relativas de  
 sus causas.

Análisis de Pareto

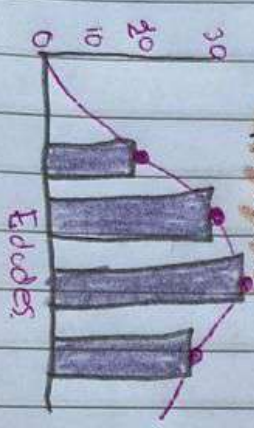


Distribución de frecuencias  
 y repres en teorema en fríos.

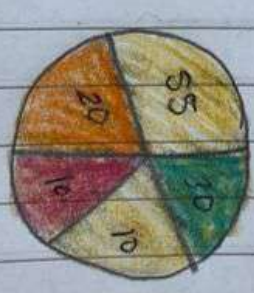
Histo gramas



Polisomos de frecuencia



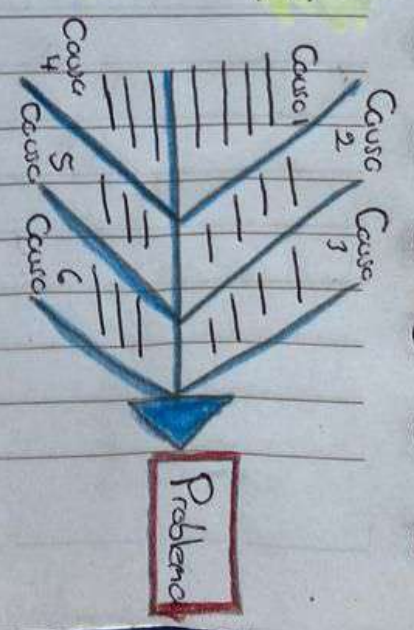
Gráfica de barras (Pie chart)



Herramientas para procesar la información

Se representan, categorizan  
 y evalúan todas las posibles  
 motivaciones de un resultado o una  
 reacción

Diagrama de causa  
 efecto (espina de pescado)



Medidas de tendencia central

Medio: Sumatorio de un conjunto  
 de rangos dividido por el #  
 total de estos  
 $10 + 15 + 5 + 5 = 35$   $\% A = 8.75$

Modo: # que se repite con  
 mayor frecuencia  
 $5 \ 10 \ 5 \ 10 \ 10 \ 10 = \text{Modo} = 10$

Mediana: Valor que divide a  
 una distribución de frecuencias  
 por la mitad, una vez ordenada  
 los datos de menor a ascendente  
 o descendente.  
 $5 \ 5 \ 10 \ 10 \ 10 \ 10 \ 15 \ 15$   
 Mediana = 10



# Principales Técnicas de Recolección de Información.

## Encuesta

Más usadas a pesar de que pierde cada vez más su credibilidad por riesgo de personas creídas.

- Se fundamenta en un cuestionario o conjunto de preguntas con el fin de hacer información.

## Entrevista

Técnica orientada a establecer contacto directo con las personas de ese contexto punto de IAP.

- Se hace en un cuestionario en el caso de la encuesta - la entrevista puede ser personal - de un cuestionario muy flexible.

## Observación Directa

- Mayor credibilidad y se usa tanto general - mente. Permite obtener información directa y confiable.

- Se debe hacer mediante procedimiento sistemático y muy controlado.

## Análisis de Documentos

Técnica basada en fichas bibliográficas.  
- Propósito es analizar material impreso.

- Se usa en la elaboración del marco teórico de estudio.  
- Se sigue utilizar dos o más técnicas de recolección.

## Internet

No existe duda sobre las posibilidades que hoy ofrece.

- Se ha convertido en una de las más usadas para recabar información.