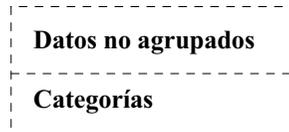


# ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

*objetivos*

Reducción de orden  
Caracterizar la muestra  
Filtrado de la información

*información*



*concepto de*

FRECUENCIA

FRECUENCIA ACUMULADA

*base de*

*Teoría de la probabilidad*

*la base del proceso*

TABLA DE FRECUENCIAS

*Métodos cualitativos*

GRÁFICOS

Diagrama de dispersión

Diagrama de tallo y hojas

HISTOGRAMA

*Métodos cuantitativos*

ESTADÍSTICOS

MEDIDAS DE CENTRALIZACIÓN

TAMAÑO

POSICIÓN

FRECUENCIA

DISPERSIÓN

DESVIACIÓN RELATIVA

FORMA

SESGO (asimetría)

CURTOSIS (apuntamiento)

Teorema de Chebishev (regla empírica)

OBSERVACIONES ATÍPICAS

NORMALIDAD

*resumen*

DIAGRAMA DE CAJA

APLICACIÓN A PROBLEMAS REALES  
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN