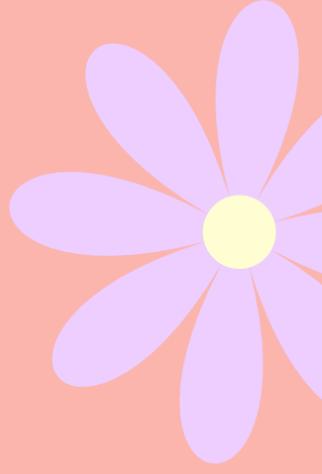




Universidad del Sureste



Nombre: Angélica Figueroa García

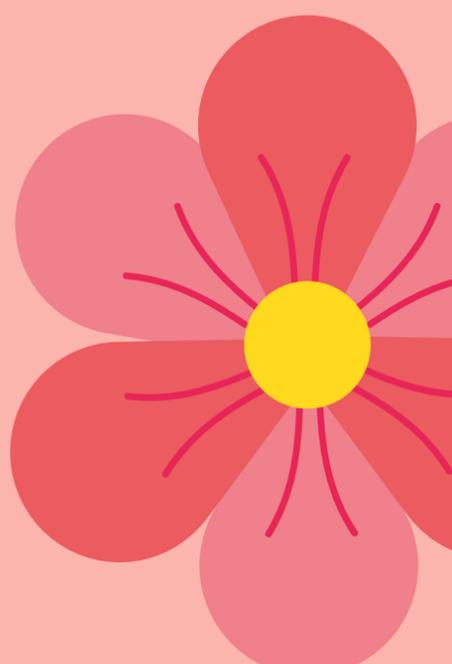
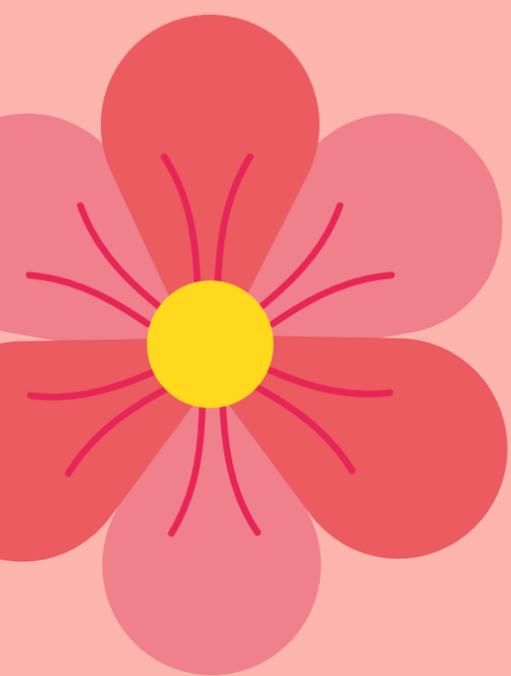
**Nombre de la maestra: Yaneth Fabiola
Solorzano**

Materia: Seminario integrador 2

Nombre del trabajo: Supernota

Grupo: Único

Grado: 4to cuatrimestre



Análisis de la varianza

USOS

Es una técnica estadística muy poderosa para el estudio del efecto de uno o más factores sobre la media de una variable.



La importancia práctica de las técnicas gráficas de análisis de residuos para detectar anomalías en los datos

Es una técnica estadística muy poderosa para el estudio del efecto de uno o más factores sobre la media de una variable



Consiste en descomponer la variabilidad total observada en unos datos en una serie de términos, asociados a los efectos de cada factor estudiado y a sus posibles interacciones, más una parte residual con la que después se compararán las primeras.



Formas de aplicación

En la población para medirla y para saber si dos poblaciones tienen la misma medida



En la administración permite comparar medias de los valores obtenidos en las distintas condiciones controladas

