



ESTADÍSTICA INFERENCIAL

MARIA JOSE ROMERO MONROY

Mtro. Víctor Antonio Gonzales Salas

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Nutrición

Asociación Estadística entre
Variables

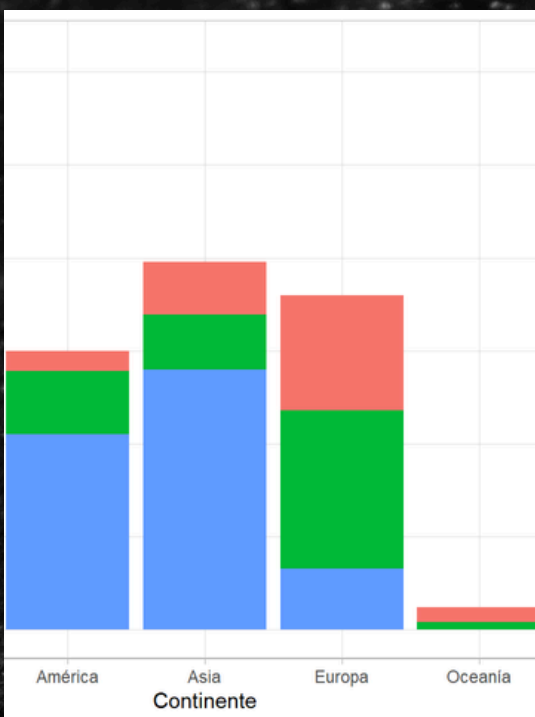
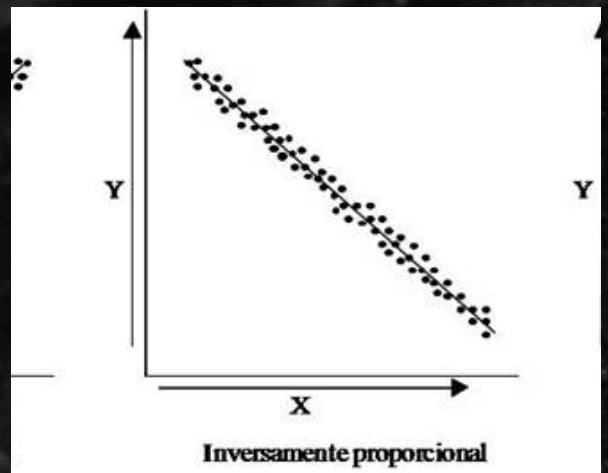
Tapachula, Chiapas

29 de Octubre de 2024

ASOCIACION ESTADISTICA ENTRE VARIABLES

ASOCIACION ENTRE VARIABLES

La asociación entre variables es la relación que existe entre dos o más variables, es decir, cuando el valor de una variable proporciona información sobre el valor de la otra.



DOS VARIABLES CATEGORICAS

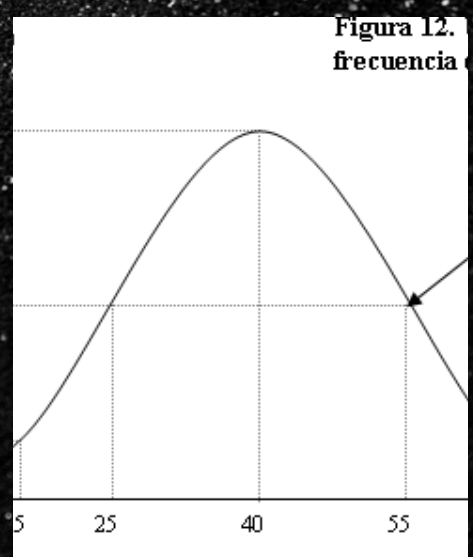
Dos variables categóricas son dos características que no se pueden cuantificar y que tienen un número finito de categorías o grupos.

Una variable categórica es una característica que puede tomar un número limitado de valores, asignando a cada unidad individual a un grupo o categoría nominal.

VARIABLES CONTINUAS

Son variables numéricas que pueden tener un número infinito de valores entre dos valores cualesquiera. Pueden ser numéricas o de fecha/hora. Algunos ejemplos de variables continuas son:

- Peso al nacer
- IMC
- Temperatura
- Recuento de neutrófilos
- Longitud de una pieza
- Fecha y hora en que se recibe un pago



VARIABLES CUANTITATIVAS

Una variable cuantitativa es una característica de un objeto o individuo que se puede expresar en números. Son variables matemáticas que toman como argumento cantidades numéricas.