



Mi Universidad

Nombre del Alumno JENNIFER LOPEZ VELAZQUEZ

*Nombre del tema DESCRIPCION NUMERICA DE UNA VARIABLE ESTADISTICA
DIBIMENCIONAL*

Parcial I

Nombre de la Materia BIOSTADISTICA

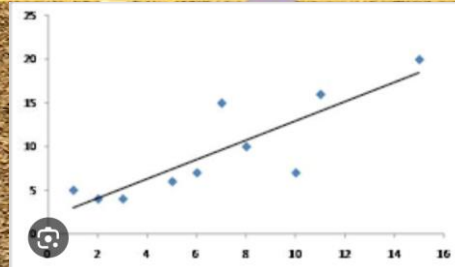
Nombre del profesor ALDO IRETA NAJERA

LICENCIATURA EN ENFERMERIA

2 Cuatrimestre

DESCRIPCION NUMERICA DE UNA VARIABLE estadística dibimensional

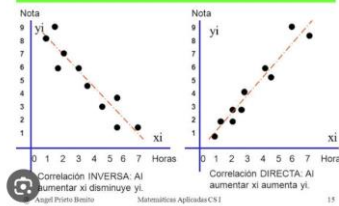
En numerosas ocasiones interesa estudiar simultáneamente dos o más caracteres de una población. en el caso de dos o más variables estudiadas conjuntamente se habla de variable bidimensional multinacionales.



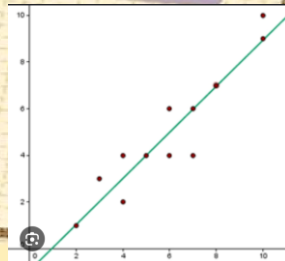
Variable estadística bidimensional es el conjunto de pares de valores de dos caracteres o variables estadísticas unidimensionales X e Y sobre un misma población

La variable estadística dibimensional se representa por el sombolo X,Y y cada uno de los individuos de ls población viene caracterizado por la pareja x_i, y_i en el cual x_i representa los datoss, valores o marcas de clase x_1, x_2, \dots, x_n de la variable x, e y_i representa los datos, valores o marca de clase y_1, y_2, \dots, y_m de l variable Y.

Correlación DIRECTA E INVERSA



Se denomina distribución dibimensional a las tablas estadísticas dibimensionales formadas por todas las frecuencias absolutas de todo los posibles valores de la variable estadística dibimensional X, Y. las tablas estadimensional puede ser: simples y de doble estrada



Ejemplo

Las notas de 12 alumnos de una clase de amtemáticas y física son

Matemáticas	Física
2	1
3	3
4	2
4	4
5	4
6	4
6	6
7	4
7	6
8	7
10	9
10	10

