OSORIO PINEDA BRANDOM YOLOATZIN

ACT. PLATAFORMA UNIDAD 3

ESTADISTICA

PROF. ANDRES

ESTADISTICA
DISTRIBUCION CONJUNTA MAULTIVARIADA
Se refiere a la distribución de probabilidad conjunta de dos o mas variables conjunta de dos mas variables.
TABLA DE CONTINGENCIA
Herramienta estadística que se utiliza para analizar la relación entre dos variables categóricas.
CALCULOA PARA UNA DISTRIBUCION DE FRECUENCIA
Es una tabla que muestra la frecuencia o conteo de observaciones para cada categoría o valor de una variable.
REPRESENTACIO NES GRAFICAS
Herramientas visuales que se utilizan para mostrar la distribución de datos y la relación entre variables, (histogramas, gráficos de barras, diagramas de dispersión).
ANALISIS DE VARIABLES
El caso de dos variables categóricas: se analiza utilizando tablas de contingencia y pruebas estadísticas como el chi cuadrado.
El caso de dos variables cuantitativas: se analiza utilizando diagramas de dispersión y coeficientes de correlacion.