



Nombre de alumno: Mariana Lopez Dearcia

Nombre del profesor: Ojeda Trujillo Juan Jose

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: estadística

Grado: primer cuatrimestre

Grupo: LTS21SSC0120-A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 04 de diciembre de 2020.

Distribuciones de probabilidad

Temas de las matemáticas aplicadas en la actualidad

ejemplo

Indica en una lista todos los resultados posibles de un experimento, junto con la probabilidad correspondiente a cada uno de los resultados



Las primas de los seguros
Pronosticos económicos
Pronostico político

Variable aleatoria discreta

Función de distribución

Función de probabilidad

Distribución binomial

objetivos

Definir los términos distribución de probabilidad y variable aleatoria.

Calcular la media la varianza y la desviación estándar en una distribución de probabilidad discreta

Variable aleatoria continua

Función de distribución

Función de densidad

Distribución normal

