



Nombre de alumno: Citlally Alejandra Morales Rubio.

Nombre del profesor: José Donait Gómez López.

Nombre del trabajo: Unidad 1

Materia: Estadística Inferencial

Fecha: 19 de Septiembre del 2024.

Comitán de Domínguez Chiapas a 19 de Septiembre de 2024.

TEORÍA DE DECISIÓN ESTADÍSTICA.



CONCEPTO.

La teoría de decisión en estadística es una excelente herramienta para mejorar los procesos de toma de decisiones. Con ella, puedes analizar los diferentes escenarios posibles y calcular la probabilidad de que ocurran. Esto te permitirá tomar decisiones más informadas y reducir el riesgo de cometer errores.

EJEMPLO

La teoría del juego, que para poder empezarlo y entenderlo hay que saber jugarlo y para eso se deben conocer las reglas de este, para que no surjan equivocaciones al empezar la partida



COMPONENTES DE UNA INVESTIGACIÓN ESTADÍSTICA.

POBLACIÓN.

Como el conjunto de objetos sobre los cuales actúa la variable considerada.



MUESTRA.

La muestra es el elemento básico sobre el cual se fundamenta la posterior inferencia acerca de la población de donde se ha tomado.