



Mi Universidad

Calculo probabilidades

Nombre del Alumno: Valeria Montserrat Ramírez Ocampo.

Nombre del tema: Calculo de Probabilidades

Nombre de la Materia: Bioestadística

Nombre del profesor: ING. Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería.

Cuatrimestre

cuáles son las distintas características de una distribución.

- Simétrica o asimétrica
- Unimodal o multimodal
- Discreta o continua
- Probabilidad de un resultado
- Suma de probabilidades

Qué es una variable aleatoria

Es una función que asigna un número real a cada uno de los posibles resultados de un experimento aleatorio.

CALCULO DE PROBABILIDADES

Cuál es el objetivo

Es inferir sobre parámetros poblacionales a partir de los resultados de una muestra, para tomar decisiones con el menor riesgo de error en situaciones de incertidumbre.

Qué es una probabilidad condicional

Es la probabilidad de que un evento ocurra, dado que otro evento también ocurre.

Qué es el teorema de Bayes

Es un principio fundamental en la teoría de probabilidad que permite calcular la probabilidad de un evento basándose en información previa.