

ESTADÍSTICA APLICADA

Estadística es una ciencia y una rama de las matemáticas a través de la cual se recolecta, analiza, describe y estudia una serie de datos a fin de establecer comparaciones o variabilidades que permitan comprender un fenómeno en particular.



CLASIFICACIÓN



ESTADISTICA DESCRIPTIVA

Se refiere al análisis, el resumen y la presentación de los resultados relacionados con un conjunto de datos derivados de una muestra o de toda la población.

- Distribución de frecuencias
- Tendencia central
- Variabilidad



ESTADISTICA INFERENCIAL

Estimar parámetros poblacionales a partir de la muestra utilizada, así como realizar el contraste de hipótesis. Análisis bivalente mediante comparación de medias y comparación de proporciones, utilizando test paramétricos y no paramétricos según sea pertinente

INTEGRANTES

Gress Acuña Arturo

Maye Nava Aline

Paredes Jiménez Mayte

Montes Merino Karime Daniela

Referencias

Estadística inferencial". Autor: Equipo editorial, Etecé. De: Argentina. Para: Concepto.de. Disponible en: <https://concepto.de/estadistica-inferencial/>. Última edición: 5 de agosto de 2021. Consultado: 28 de julio de 2022