



**NOMBRE DEL PROFESOR  
ANDRES ALEJANDRO  
REYES**

**NOMBRE DEL ALUMNO  
MIGUEL GARCIA ALBORES**

**24/01/25**

**UNIDAD 1**

# ESTADISTICA

## ANTECEDENTES HISTORICOS

A diferencia de las matemáticas, la estadística tuvo sus orígenes en la administración pública. Fue usada en la demografía y la economía. Con el énfasis en el aprendizaje de los datos y en la elaboración de las predicciones más acertadas, la estadística se ha solapado con la teoría de la decisión y la microeconomía.

## DESARROLLO DE LA ESTADISTICA

Las etapas comprende las siguientes: recolección, recuento, presentación, síntesis y finalmente la etapa de análisis

## ESTADISTICA

La Estadística es una rama de las Matemáticas que, a través de diversas metodologías y técnicas, se encarga de la recolección y organización de datos acerca de personas, sucesos o cosas. Asimismo, facilita su análisis e interpretación, con el fin de obtener conclusiones.

## ESTADISTICA EMPRESARIAL

Los estudios estadísticos que se realizan dentro de una empresa, motivan a la alta gerencia para que se definan los objetivos básicos de la empresa y en base a ellos se precise una estructura adecuada

## APLICACION DE LA ESTADISTICA

En nuestros días, la estadística se ha convertido en un método efectivo para describir con exactitud los valores de los datos económicos, políticos, sociales, psicológicos, biológicos y físicos, y sirve como herramienta para relacionar y analizar dichos datos.