



**Mi Universidad**

**MARIANA PAOLA ORTIZ SOLÍS  
SUPER NOTA  
ESTADÍSTICA INFERENCIAL  
LIC. ALDO IRECTA  
4TO CUATRIMESTRE**





# ESTADÍSTICA INFERENCIAL

MARIANA ORTIZ



# ORIGEN

El término "estadística" se empezó a usar en el siglo XIX para referirse a la recolección y clasificación de datos, gracias al estadista y agrónomo escocés sir John Sinclair



# ¿DE DÓNDE PROVIENE?

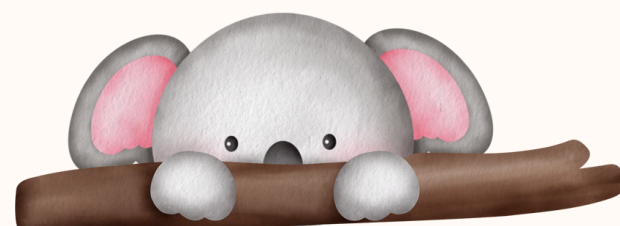
La palabra “Estadística” proviene del vocablo “Estado” pues era función principal de los gobiernos de los estados establecer registros de población, nacimientos, defunciones, impuestos, etc.





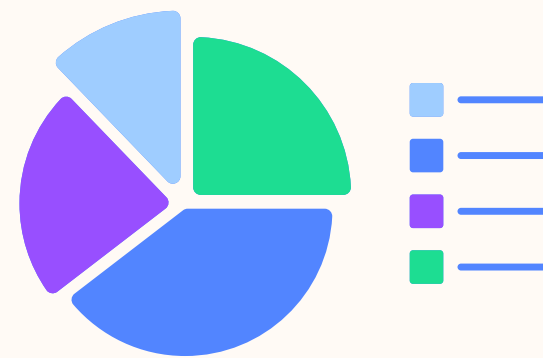
# AÑO 500 A.C

Alrededor del año 500 se realizaron censos en Roma para conocer la población existente en aquel momento. Se erigió la figura del censor, cuya misión consistía en controlar el número de habitantes y su distribución por los distintos territorios.



# APLICACIÓN DE LA ESTADÍSTICA EN LA PSICOLOGÍA

Permite validar o refutar las conjeturas de la estadística descriptiva. Esto es, tanto validar un posible modelo para la población, como estimar parámetros de ese modelo.



FORMAS:

- Formas de respuesta
- Estimaciones de características numéricas
- Pronósticos de observaciones
- Moderamiento de relaciones entre variables