



**NOMBRE DEL ALUMNO: KARLA NALLELY PEREZ LOPEZ**

**NOMBRE DEL PROFESOR (A): ALDO IRECTA NAJERA**

**MATERIA: ESTADÍSTICA INFERENCIAL**

**INSTITUCIÓN : UNIVERSIDAD DEL SURESTE "UDS"**

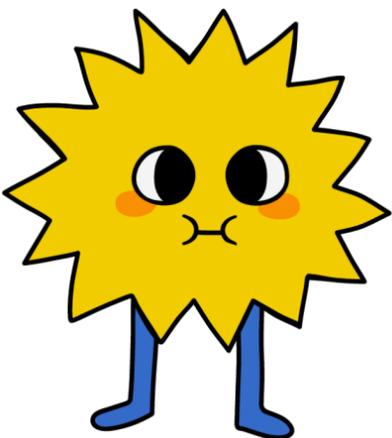


**UDS**  
Mi Universidad



# ESTADÍSTICA

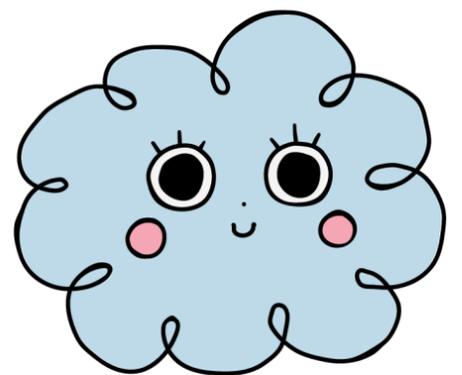
1



La estadística inferencial es una herramienta que permite a los investigadores sacar conclusiones sobre los datos obtenidos en una investigación psicológica.

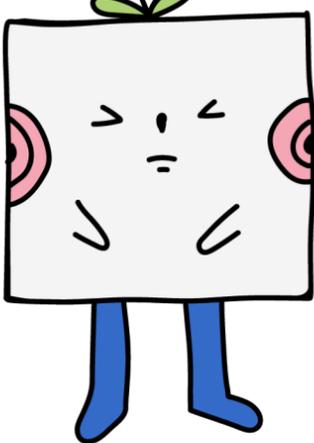
2

La palabra inferencial proviene de la palabra "inferencia", que significa "sacar una conclusión a partir de pistas del entorno".



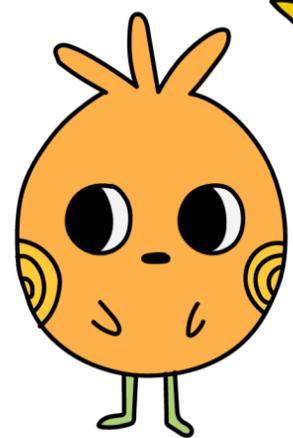
3

En la historia de la estadística inferencial en la psicología, se pueden destacar los aportes de Fisher, Pearson y Neyman



4

La estadística inferencial es una herramienta que se utiliza en psicología para analizar datos y sacar conclusiones sobre la relación entre variables y si una hipótesis se apoya en los resultados.



La estadística inferencial se aplica en psicología de la siguiente manera:

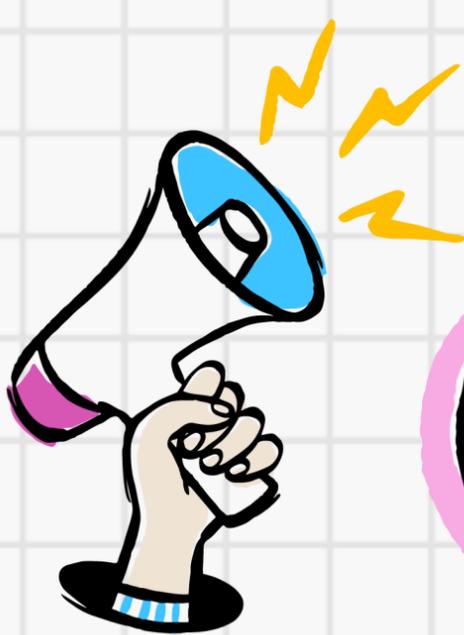
**Generalización de resultados:** Permite generalizar los resultados de una muestra a una población.

**Verificación de teorías:** Permite determinar si una teoría se apoya, se refuta o necesita modificarse.

**Prueba de hipótesis nula:** Permite verificar si la relación entre variables puede explicarse por el azar.



# REFERENCIA



<https://pepsic.bvsalud.org/pdf/rcp/v9n2/01.pdf>

<https://study.com/academy/lesson/basic-statistics-for-psychology-studies.html>



<https://study.com/academy/lesson/statistical-analysis.html>

<https://lamenteesmaravillosa.com/estadistica-inferencial-en-psicologia/>

