



# Inferencia Estadística

Tania Cruz Rosario  
Rebeca Gonzalez

---

# Inferir

- deducir algo, sacar una consecuencia de otra cosa, conducir a un resultado.
- la inferencia surge a partir de una evaluación mental entre distintas expresiones que, al ser relacionadas como abstracciones, permiten trazar una implicación lógica.(DEFINICION.DE)

# Estadística

- el estudio de una determinada característica en una población, recogiendo los datos, organizándolos en tablas, representándolos gráficamente y analizándolos para sacar conclusiones de dicha población. (Descartes 2D)
- Probabilidad

# Inferencia estadística

- es el conjunto de métodos y técnicas que permiten inducir, a partir de la información empírica proporcionada por una muestra, cual es el comportamiento de una determinada población con un riesgo de error medible en términos de probabilidad. (Universidad de Barcelona)

# Inferencia estadística

- estudia cómo sacar conclusiones generales para toda la población a partir del estudio de una muestra, y el grado de fiabilidad o significación de los resultados obtenidos. (Ditutor)

# Referencias

- Inferencia Estadística Definición. Universidad de Barcelona. Recuperado de [http://www.ub.edu/aplica\\_infor/spss/cap4-1.htm](http://www.ub.edu/aplica_infor/spss/cap4-1.htm)
- Definición de inferencia - Qué es, Significado y Concepto. Recuperado de <http://definicion.de/inferencia/#ixzz3eD6F2C6W>
- Estadística Definición. Recuperado de [http://recursostic.educacion.es/descartes/web/materiales\\_didacticos/unidimensional\\_lbarrios/definicion\\_est.htm](http://recursostic.educacion.es/descartes/web/materiales_didacticos/unidimensional_lbarrios/definicion_est.htm)
- Inferencia Estadística Definición. Recuperado de [http://www.ditutor.com/inferencia\\_estadistica/estadistica\\_inferencial.html](http://www.ditutor.com/inferencia_estadistica/estadistica_inferencial.html)