



Súper nota

Norma Valeria Rodríguez Galindo

Estadística

1ª unidad

Estadística inferencial

Jorge Alberto Hernández

Administración y estrategia de negocios

4º cuatrimestre

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

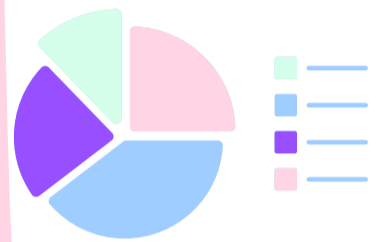


La estadística es la ciencia que se encarga de estudiar los datos. Analizar y describir los datos para llegar a conclusiones sobre un fenómeno en particular. Es una disciplina científica que se ocupa de la obtención, orden y análisis de un conjunto de datos con el fin de obtener explicaciones y predicciones sobre fenómenos observados

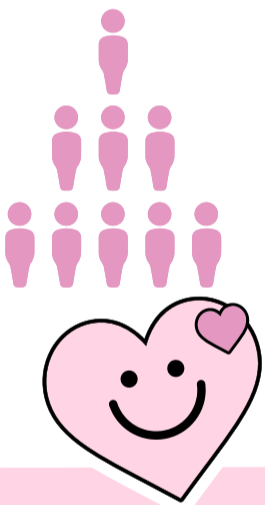


Es una rama de la estadística, la cual se encarga de describir de forma cuantitativa la información, su función consiste en recopilar, estructurar, tabular, organizar y procesar los datos para inferir comportamientos o características de un determinado grupo tiene como objetivo resumir la evidencia de manera sencilla y clara para su interpretación

ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA



ESTADÍSTICA INFERENCIAL



Es una rama de la estadística que se enfoca en hacer conclusiones y generalizaciones sobre una población a partir de la información obtenida de una muestra de la misma

- Formulación del problema
- Diseño del experimento
- Recolección de datos
- Tabulación y descripción de los resultados
- Inferencia estadística y conclusiones

COMPONENTES DE UNA INVESTIGACIÓN ESTADÍSTICA



ESTADÍSTICA PARAMÉTRICA



Es una rama de la estadística inferencial que comprende los procedimientos estadísticos y de decisión que están basados en distribuciones conocidas. Pruebas que se basan en el muestro de una población con parámetros específicos

REFERENCIAS

<https://www.significados.com/estadistica/>

<https://economipedia.com/definiciones/estadistica.html>

<https://www.indeed.com/orientacion-profesional/desarrollo-profesional/ramas-estadistica#:~:text=La%20estad%C3%ADstica%20descriptiva%20es%20una,de%20una%20recolecci%C3%B3n%20de%20datos.>

<https://www.questionpro.com/blog/es/estadistica-inferencial/>

<http://elzhifestadistica.blogspot.com/2012/05/componentes-de-una-investigacion.html>

<https://www.scientific-european-federation-osteopaths.org/wp-content/uploads/2019/01/Estad%C3%ADstica-param%C3%A9trica.pdf>