



BIOMATEMÁTICAS

ALUMNO:

GERSON MIGUEL RUIZ GOMEZ

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

2DO SEMESTRE DE MEDICINA

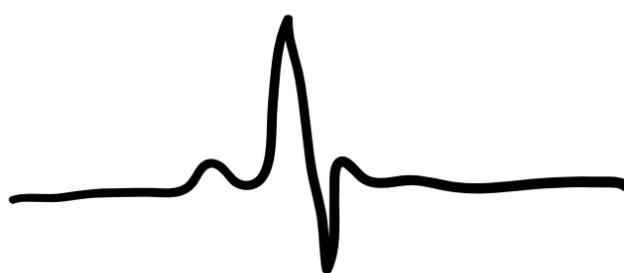
HUMANA

CATEDRÁTICO:

Dr. JOSE MIGUEL CULEBRO RICALDI

ACTIVIDAD: SÚPER NOTA

FECHA: 9/ABRIL/2025



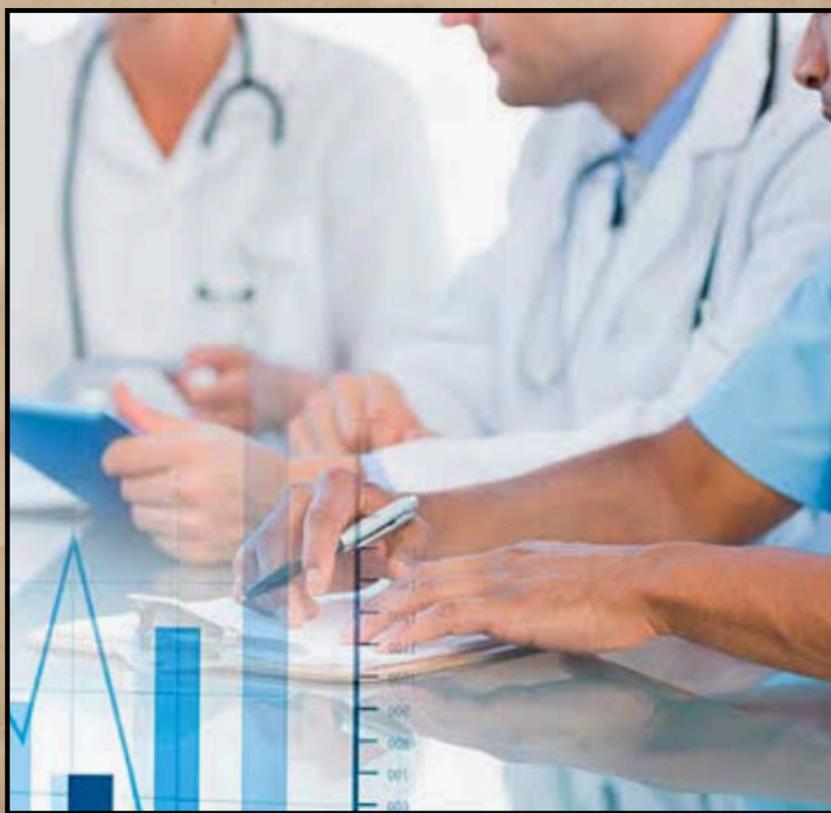
la importancia de la estadística en la medicina

¿ QUE ES LA ESTADISTICA ?

Ciencia que utiliza conjuntos de datos numéricos para obtener. a partir de ellos, inferencias basadas en el calculo de probabilidades

LA ESTADISTICA EN LA MEDICINA

Las estadísticas de salud son cifras que resumen la información relacionada con la salud. Investigadores y expertos de la salud y organizaciones de gobierno, privadas y sin fines de lucro recopilan estadísticas de salud y las utilizan para aprender sobre salud pública y atención médica



Variables

Las variables se dividen en dos categorías, variables cuantitativas que pueden ser como la edad o la presión arterial y variables cualitativa, como género, y estado civil.

En contexto las variables son fundamentales para la obtención de datos y la realización de análisis estadísticos para realizar una investigación como las enfermedades, cuantas personas contraen una enfermedad en un determinado tiempo como también las enfermedades con mayor prevalencia como si un tratamiento es efectivo o no.

IMPORTANCIA

la importancia de la estadística es utilizada para fines epidemiológicos ya que este se basa en el estudio de comunidades y poblaciones. La estadística permite graficar para ver los patrones de datos obtenidos, ya que nos permite visualizar los datos de forma clara que facilitan la comparación de los datos.



Bibliografía

Estadísticas de salud: MedlinePlus en español
MedlinePlus (.gov) <https://medlineplus.gov>