



Mi Universidad

Súper nota

Iris Guadalupe Moreno Ramírez

Bioestadística

Ing. Aldo Irecta Nájera

Licenciatura en enfermería

4° Cuatrimestre

BIOESTADÍSTICA

La bioestadística es una disciplina científica que emplea los diferentes métodos de análisis de la estadística para abordar los objetos de estudio o los problemas de la biología y de la salud para así obtener datos importantes y poder representarlos e interpretarlos.

Juega un papel fundamental en la investigación en ciencia de la salud, a través de un equipo multidisciplinar que engloba a profesionales del ámbito sanitario y académico

Objetivo

Permite recopilar, organizar, analizar e interpretar los datos de salud para extraer conclusiones y facilitar la toma de decisiones en el ámbito sanitario

Historia

Nace con el trabajo del médico francés Pierre Charles (Alexander Louis 1787-1872)

Profesional que fue el primero en emplear métodos de las matemáticas para cuantificar variables de pacientes y de las enfermedades de estos



Su importancia

Clave para el desarrollo de los medicamentos, la aprobación de las nuevas tecnologías de la salud o la implementación de procedimientos médicos ya que es la base sobre la que se sustentan los ensayos clínicos

En enfermería

Disciplina científica que emplea los diferentes métodos de análisis de la estadística para abordar los objetos de estudio o los problemas de la biología y de la salud

