



Mi Universidad

SUPER NOTA

Nombre del Alumno: Dulce Maria Alvarez López

Nombre del tema: Estadística descriptiva, Introducción Histórica y La estadística como herramienta de trabajo en enfermería.

Parcial: 1°

Nombre de la Materia: Estadística

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

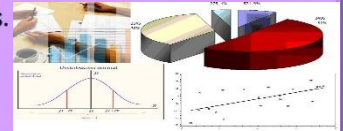
Cuatrimestre: 4to

Estadística en la enfermería.

En las ciencias de la salud la estadística posee numerosas ventajas. Ejemplo problemáticas en una comunidad factor de riesgo.



En salud pública la estadística permite analizar situaciones en las que los componentes aleatorios contribuyen de forma importante en la variabilidad de los datos obtenidos.



La principal ventaja de pensamiento estadístico es que no solo resuelve, comprende para las hipótesis.



ESTADISTICA DESCRIPTIVA

INTRODUCCION HISTORICA

Primer médico que utilizó metas matemáticas para cuantificar variables de pacientes y sus enfermedades fue el francés Pierre Charle- Alexander Louis



Louis René Villerme y William Far, con Louis hicieron los primeros mapas epidemiológicos usando métodos cuantitativos y análisis



Los primeros trabajos bioestadísticos en enfermería los realizó la enfermera Florence Nightingale, gracias a sus análisis estadísticos, se comenzó a tomar condiciones higiénicas en los hospitales.



Pierre Simón Laplace publicó en 1812 un tratado sobre la teoría de las probabilidades sugiriendo que tal análisis podría ser una herramienta valiosa para resolver problemas médicos.



Esta disciplina es usada en diferentes campos de la medicina y la salud pública, como la epidemiología, nutrición y salud ambiental, así también se relaciona con la ecología y la genómica.



LA ESTADÍSTICA COMO HERRAMIENTA DE TRABAJO EN ENFERMERIA.

Las aportaciones más importantes de la bioestadística se han dado en el estudio de las enfermedades.



El análisis y las técnicas estadísticas son un componente esencial toda investigación biomédica. La estadística juega un papel fundamental en la investigación en ciencias de la salud.



El pensamiento estadístico ha permitido establecer en su organizado la investigación desde el diseño, muestra, control de calidad, análisis y presentación de la información.



Bibliografía

UDS Antología, Bioestadística- Licenciatura en Enfermería , Cuarto cuatrimestre 2023.

Artículo (SD). Distribución Hipergeométrica. 22/05/2021, de Proyecto Descartes Sitio web:
https://proyectodescartes.org/iCartesiLibri/materiales_didacticos/EstadisticaProbabilidadInferencia/VA discreta/4_IDistribucionHipergeometrica/index.html

Aula Fácil. (2019). Independencia de sucesos. 13/08/2021, de Aula Fácil Sitio web:
<https://www.aulafacil.com/cursos/estadisticas/gratis/independencia-de-sucesos-II 1238>

Arrondo, V. (2020). Regresión y correlación. 13/08/2021, de Sites Sitio web:
<https://www.ugr.es/~jsalinas/apuntes/C5.pdf>