

Nombre de alumno: FATIMA LIZBETH PONCE SOBERANO

Nombre del profesor: ALDO IRECTA NAJERA

Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL

Materia: BIOESTADISTICA

Grado: CUARTO CUATRIMESTRE

Grupo: A

ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

LA ESTADÍSTICA EN ENFERMERÍA.

LA

Estadística tiene una gran importancia ya que posee numerosas ventajas, por ejemplo, nos puede ayudar a conocer las problemáticas presentes en una comunidad.

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

Extensión de los conocimientos y aptitudes de carácter estadístico que necesitan adquirir los profesionales de la salud pública son importantes, porque el conocimiento de los principios y métodos estadísticos.

INTRODUCCIÓN HISTÓRICA

EL

primer médico que utilizó métodos matemáticos para cuantificar variables de pacientes y sus enfermedades fue el francés Pierre Charles-Alexandre Louis (1787-1872).

LOS

primeros intentos de hacer coincidir las matemáticas de la teoría estadística con los conceptos emergentes de la infección bacteriana tuvieron lugar a comienzos del siglo XX.

PRIMEROS

Trabajos bioestadísticos en enfermería los realizó, a mediados del siglo XIX la enfermera inglesa Florence Nightingale. Durante la guerra de Crimea, Florence Nightingale observó que eran mucho más numerosas las bajas producidas en el hospital

LA ESTADÍSTICA COMO HERRAMIENTA DE TRABAJO EN ENFERMERÍA

EL

Análisis y las técnicas estadísticas son un componente esencial en toda investigación biomédica, y la utilización de las técnicas estadísticas ha evolucionado considerablemente en los últimos años en las áreas de la investigación de ciencias de la salud.

POR

Ello que la estadística juega un papel fundamental en la investigación en ciencias de la salud, y a través de un equipo multidisciplinar que engloba a profesionales del ámbito sanitario.

BIBLIOGRAFÍA

Artículo (SD). Distribución Hipergeométrica. 22/05/2021, de Proyecto Descartes Sitio web: https://proyectodescartes.org/iCartesiLibri/materiales_didacticos/EstadisticaProbabilidadInferencia/VAdiscreta/4_1DistribucionHipergeometrica/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-l11238>

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

Alfaro, M. (2018). Función de distribución empírica. 13/08/2021, de Membres Sitio web: <https://membres-ljk.imag.fr/Bernard.Ycart/emel/cours/sd/node6.html>

Álvarez, H. (s.f.). Demografía y Fuentes Demográficas. 13/08/2021, de Sites Sitio web: <https://sites.google.com/site/geografiaterceranoenm509/demografia-y-fuentesdemograficas-1>

Berlín, F. (2018). Función de Distribución Empírica. 13/08/2021, de Humboldt Sitio web: https://wikis.hu-berlin.de/mmint/Basics:_Empirical_Distribution_Function/es

Carrillo, S. (2019). Representación gráfica de datos. 13/08/2021, de Hiru Sitio web: <https://www.hiru.eus/es/matematicas/representacion-grafica-de-datos-estadisticos>