



Mi Universidad

NOMBRE DE ALUMNO: AZENETH ISABEL NAJERA ARGUELLO

NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. ANDRES ALEJANDRO REYES MOLINA

NOMBRE DEL TRABAJO: SUPER NOTAS

PASIÓN POR EDUCAR

MATERIA: ESTADÍSTICA INFERENCIAL

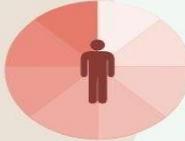
GRADO: 4°

GRUPO: NUTRICIÓN

ESTADÍSTICA INFERENCIAL

HISTORIA

La palabra Estadística procede del vocablo "Estado", pues era función principal de los Gobiernos de los Estados establecer registros de población, nacimientos, defunciones, impuestos, cosechas



Hacia el año 3,000 a.C. los babilonios usaban ya pequeñas tablillas de arcilla para recopilar datos en tablas sobre la producción agrícola y los géneros vendidos o cambiados mediante trueque.



Los egipcios ya analizaban los datos de la población y la renta del país mucho antes de construir la pirámides. En los antiguos monumentos egipcios se encontraron interesantes documentos en que demuestran la sabia organización y administración de este pueblo



CHINA

Existían los censos chinos ordenados por el emperador Tao hacia el año 2,200 a.C. Posteriormente, hacia el año 500 a.C., se realizaron censos en Roma para conocer la población existente en aquel momento



En 1,662 un mercader de lencería londinense, John Graunt, publicó un tratado con las observaciones políticas y naturales



CONCEPTO

La estadística se ocupa de la sistematización, recogida, ordenación y representación de los datos referentes a un fenómeno que presenta variabilidad o incertidumbre para su estudio metódico



ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

Se organizan y resúmenes conjuntos de observaciones procedentes de una muestra o de la población total, en forma cuantitativa



ESTADÍSTICA INFERENCIAL

se realizan inferencias acerca de una población basándose en los datos obtenidos a partir de una muestra



BREVE INTRODUCCIÓN A LA INFERENCIA ESTADÍSTICA.

El principal objetivo de la Estadística es inferir o estimar características de una población que no es completamente observable (o no interesa observarla en su totalidad) a través del análisis

- La inferencia paramétrica
- La inferencia no paramétrica



Bibliografía

Universidad del Sureste. 2022. ANTOLOGIA ESTADÍSTICA INFERENCIAL. PDF. Recuperado el 22 de Septiembre 2022.Pgs. 10-16.