



Nombre de alumnos: GABRIEL MORALES
VAZQUEZ

Nombre del profesor: VICTOR TADEO CRUZ

Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL

Materia: ESTADISTICA INFERENCIAL

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: CUARTO CUATRIMESTRE

Grupo: A

frontera Comalapa, Chiapas a 19 DE SEPTIEMBRE de 2021.

.....

EXPLICACION DE MI MAPA

BUNAS DIAS PROFE CON EL DE BIDO RESPETO QUE SE MERESE ME DIRIJO A USTED LE EXPLICARE SOBRE MI TRABAJO Comienza alrededor de 1589 Esta resumida en tres grandes etapas Los censos: Desde el momento que se construyó e una actividad política De la descripción de los conjuntos a la aritmética política Estadística y cálculo de probabilidades Los estudios de la estadística dan inicio en el siglo XVIII con el interés por el estudio de los juegos de azar Edad antigua Egipto: Los faraones lograron recopilar, datos relativos a la población. Israel: La biblia cita referencias, en el libro de los números de los datos estadísticos. Roma: los estudios de ciudadanos, en el imperio tierras y riquezas. Inglaterra: Guillermo recopiló un libro (extensión y valor de las tierras Inglaterra) fue el 1er compendio estadístico de Inglaterra.

.....

BREVE HISTORIA DE LA ESTADISTICA

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... La necesidad de poseer datos cifrados sobre la población y sus condiciones materiales de existencia han debido hacerse sentir desde que se establecieron sociedades humanas organizadas

Concepto de estadística

Estadística descriptiva.

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, con objeto de hacer previsiones sobre los mismos, tomar decisiones u obtener conclusiones. Teniendo en cuenta las funciones podemos considerar dos grandes áreas:

Estadística descriptiva: se organizan y resumen 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

La estadística descriptiva es la rama de las Matemáticas que recolecta, representa y caracteriza un conjunto de datos (por ejemplo, edad de una población, altura de los estudiantes de una escuela, en los meses de verano, etc.) con el fin de describir apropiadamente las diversas características de