Nobre del alumno: Rudy David Perez Gonzalez

Nobre del profesor: JOEL MAGNER ORDOÑEZ HERRERA.

Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL

Materia: ESTADISTICA

Grado:Tercer cuatrimestre

Frontera Comalapa Chiapas a 28 de junio de 2020

Estadistica descriptiva

- Es una de las ramas mas accesibles
  - se dedica unica y exclusivamemente a información de tablas y graficas.
- Estadistica conferencial
  - Es aquella rama de la estadistica apoyàndose en el càlculo de probabiliadad afectua:
    - prueba de hipòtesis.
    - estimaciones,decisiones y predicisiones.
- Poblaciòn
  - Es un conjunto finito o infinito de personas,animales o cosas que presentan caracteristica
    - define tambièn como totalidad de valores posibles.
- Muestra
  - la muestra es un subconjunto de la poblaciòn, seleccionado de tal forma, que sea representativo de poblaciòn de estudio.
    - porciòn extraìda,muestra y conclusiones.
- Parametro
  - Son caracteristica que se puede medir y cuya mediciòn se lleva a acabo sobre todos los elementos que se integran una poblaciòn determinada.
- Estadìstico
  - pueden ser comparados, analizados e interpretados en una investigaciòn
- variable
  - es una caracterìstica que puede fluctar y cuya variaciòn es susceptible a adoptar diferentes valores.
- variable cualitativa
  - cualidades,caracteristicas,circuntancias del algun objeto,personas o eventualidad,expresa una categorìa no numerica.
- cuantitativ
  - es la que se expresa mediante un nùmero , se puede realizar operaciones aritmèticas con ella.
- cuantitativa
  - No acepta cualquier valor, ùnicamente aquellos que pertenecen al conjunto.
- cuantitativa
  - puede adoptar cualquier valor en el marco de un determinado intervalo. la altura de una persona.
- unidad estadìstica
  - los componentes de una determinada poblaciòn de datos centro del estudio estadìstico.
- distribuciòn de frecuencia
  - son tablas en que se disponen las modalidades de la variable por filas.
- clase o intervalo
  - se emplean si las variables toman un nùmero grande de valores o la variable es continua
- rango de clase
  - es el intervalo entre el valor maximo y el mìnimo,cuanto mayor es el rango aùn màs dispersos estàn los datos
- Amplitud de clase
  - es la diferencia entre el lìmite superior y el lìmite inferior del intervalo de clase.
- punto medio o marca de clase
  - punto medio de cada intervalo, marca de clase es el valor que representa a todo el intervalo para el
- frecuencia o frecuencia absoluta
  - un evento el nùmero de veces en que dicho evento se repite durante un experimento o