



27 de septiembre del 2020

ESTADISTICA INFERENCIAL

ALUMNO; GIBRAN ANTONIO LOPEZ VELASCO

DOCENTE;

ACTIVIDAD; INVESTIGACION

Como tal el los temas a tratar son los siguiente; Teoría de decisión en estadística y Componentes de una investigación estadística con ello reflexionaremos con base a la información obtenida de la antología y otros medios como bien lo menciona los temas son estadísticas pero con el fin de desarrollar un buen entendimiento de cada tema observar los componentes y poder identificar los puntos principales.

Teoría de decisión en estadística

En este tema se basan en experiencias reales que tienen las empresas o como se puede mencionar a veces experiencias al transcurrir del tiempo por ejemplo la empresa coca cola sabe con exactitud tendrá en el transcurso del día , mes y año gracias a la decisión de llevar las estadísticas como fuente de información aunque esto se torne difícil al no ser un solo individuo como muestra si no que un numero enorme de muestras a lo largo de los años como ya se menciono eso hace que la experiencia sea la fuente mas confiable ya que fueron tomadas todas las muestras para no correr el riesgo de irse a una quiebre cada componente que se llevo acabo fuero con el conocimiento de las dificultades que tomaría .

La teoría como se menciona se utiliza durante el existir del ser humano ya que como lo menciona la antología para poder jugar hay que saber empezar y entenderlo.

Existen tipos de decisión que son interesantes desde el punto de vista del desarrollo de una teoría, estos son:

- Decisión sin riesgo entre mercancías inconmensurables (mercancías que no pueden ser medidas bajo las mismas unidades)
- Elección bajo impredecibilidad
- Elección intertemporal - estudio del valor relativo que la gente asigna a dos o más bienes en diferentes momentos del tiempo
- Decisiones sociales: decisiones tomadas en grupo o bajo una estructura organizativa

Componentes de una investigación estadística.

En este tema se compone de dos factores el factor muestra y el factor población que son los mas especiales en esta área ya que con ello se obtiene toda la informacion de lo anterior ya que se basa en todo y cada uno de los dato .Como tal son factores que se llevan acavo bajo la información de las pruebas anteriores y con ello la afirmación de cada dato tomado.