



Nombre de alumno: Mariana López Dearcia

**Nombre del profesor: Ojeda Trujillo
juan jose**

Nombre del trabajo: ensayo

Materia: estadística

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: primer cuatrimestre

Grupo: LTS21SSC0120-A

Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de noviembre de 2020.

INTRODUCCION

Se inicia un análisis con el fin de sintetizar información, que se refiere a los números representativos de la información que se estuviera analizando. Se deben realizar numero simples que de esta manera pueda describir ciertas características de un conjunto de datos, que así los valores representativos muestran un análisis mas preciso de los datos del representado a partir de la tabla grafica. Se presenta la forma de calcular y aplicar, identificando sus principales características y propiedades al igual que las relaciones existentes entre ellas.

ESTADÍSTICA

La estadística se define como una rama de las matemáticas utilizando un conjunto de datos numéricos para obtener inferencias basadas en el cálculo de probabilidades. Con la estadística se pueden determinar los datos de una población de una empresa y se puede medir los resultados de un estudio científico que se puede adelantar con temas en específico.

La estadística nos ayuda mucho tanto en el cómo académico o laboral, ya que nos ayuda a aumentar de cierta manera el entendimiento y promover los beneficios y bienestar por medio del avance, a su vez también la estadística a logrado ocupar un amplio campo en el desarrollo de ciencia y tecnología. Todos los días nos enfrentamos a situaciones donde la estadística juega un papel muy importante, ahora en la actualidad es muy importante contar con conocimientos básicos de la estadística para poder comprender la variabilidad y la incertidumbre por ejemplo en los votos antes de una elección, de esta manera la estadística se considera como la rama de las matemáticas ya que se ocupa de reunir y organizar datos numéricos que nos ayudan a resolver problemas, después de organizar, recopilar y representar los datos en una forma grafica se inicia un análisis estadístico, con el fin de obtener información, simplificarla lo mas posible, para que pueda ser interpretada fácilmente y de esa manera pueda utilizarse para el fin que desee.

Las medidas estadísticas contribuyen a una mejor interpretación de las tablas y los gráficos, y en general de toda la información, muestran un análisis mas preciso y agilizan y soportan la toma de decisiones. Además, para la educación es de suma importancia ya que permite abordar situaciones reales en la que la variabilidad del entorno del estudiante es parte de su realidad.

CONCLUSION

En conclusión, Los contenidos básicos de la estadística son fundamentales para poder a llegar a tener un manejo adecuado y un conocimiento eficaz para tener una idea apropiada y poder desenvolverse en cualquier ámbito de la vida profesional. Como también que la estadística nos sirve para recolectar, analizar, organizar y tomar decisiones, y han existido formas sencillas de estadística pues ya se utilizaba representaciones gráficas y otros símbolos para contar un número de personas animales o cosas.

