



Nombre de alumnos: Joan Valentín Tomas Domínguez.

Nombre del profesor: Mtra. Ulia Nova Sánchez Roblero.

Nombre del trabajo: Actividad I.

Materia: Estadística

Grado: 1° cuatrimestre

Grupo: "A"

Chicomuselo, Chiapas a 20 de septiembre de 2020.

INTRODUCCION.

La estadística es mucho más que sólo números apilados y gráficas bonitas. Es una ciencia con tanta antigüedad como la escritura, y es por sí misma auxiliar de todas las ciencias, así también ayuda en actividades humanas, también la estadística ocupa un lugar de gran importancia en la investigación y en la práctica médica, la estadística que conocemos hoy día debe gran parte de sus logros a los trabajos matemáticos de aquellos hombres que desarrollaron la teoría de las probabilidades. Ya la estadística en actividades empresariales ayuda a entender una gran variedad de negocios y situaciones económicas así mismo la estadística es el arte y la ciencia de reunir datos, analizarlos, presentarlos e interpretarlos.

DESARROLLO.

La estadística se ha utilizado desde mucho tiempo atrás desde los comienzos de las civilizaciones, ya la representaban en gráficas y otros símbolos, las hacían en pieles, rocas, palos de madera y paredes de cuevas para contar el número de personas, animales y otras cosas. Al poco tiempo los Babilonios en el año 3000 a. de. C. ya usaban tablillas de arcilla para hacer conteo de sus actividades agrícolas o cosas vendidas o cambiadas en trueques, a los 50 años después en Egipto los grandes faraones lograron recopilar datos relativos a la población y la riqueza del país, dicho registro de la riqueza y la población se hizo con el propósito de preparar la construcción de las pirámides, también en el mismo Egipto Ramsés II hizo un censo de las tierras con el objeto de verificar un nuevo reparto, igual en China hicieron censos para el reparto de tierras, Durante los siglos XV, XVI y XVII, hombres como Leonardo de Vinci, Nicolás Copérnico, Galileo Galilei, William Harvey, Francis Bacon y René Descartes hicieron grandes operaciones con base en el método científico, de tal forma que cuando se crearon los Estados nacionales y surgió como fuerza el comercio internacional, había ya un método capaz de aplicarse a los datos económicos, los primeros trabajos sobre las probabilidades corresponde al matemático italiano del siglo XVI Girolano Cardano, ya que en el siglo XVIII empieza el auge de la estadística descriptiva en asuntos sociales y económicos, y es a finales de ese siglo y comienzos del XIX cuando se comienzan a asentar verdaderamente las bases teóricas de la teoría de probabilidades, ya hoy en día, la estadística se ha convertido en un método efectivo para describir con exactitud los valores de los datos económicos, políticos, sociales, psicológicos, biológicos y físicos, y sirve como herramienta para relacionar y analizar dichos datos, La probabilidad es útil para comprobar la fiabilidad de

las inferencias estadísticas y para predecir el tipo y la cantidad de datos necesarios en un determinado estudio estadístico.

La estadística en actividades empresariales es de gran importancia en cualquier área profesional, los estudios estadísticos que se realizan dentro de una empresa, motivan a la alta gerencia para que se definan los objetivos básicos de la empresa y en base a ellos se precise una estructura adecuada. Para un administrador o contador, la realización de pronósticos es de suma importancia ya que son útiles para prevenir los cambios del entorno, de manera que anticipándose a ellos sea más fácil la adaptación de las organizaciones y la integración de los objetivos y decisiones de las mismas, en una compañía los pronósticos son de mucha importancia porque así pueden saber la pérdida o la ganancia de sus finanzas, de otra forma así ayuda a mejorar la compañía a generar más dinero, así que es de buena importancia los pronósticos estadísticos.

CONCLUSION.

Yo llegue a la conclusión que la estadística es una ciencia matemática que se viene usando desde mucho tiempo atrás y que cada año que paso ha venido siendo muy importante en nuestras vidas, ya que se utiliza para describir, analizar e interpretar ciertas características de individuos llamado población, desde hace tiempo atrás personas ya hacían cuentas de tierras, de personas, y de sus riquezas gracias a la estadística, ya que todo esto en hoy día no solo le ayuda solo a empresas a ganar más dinero sino que también ayuda con exactitud los valores de los datos económicos, políticos, sociales, psicológicos, biológicos y físicos, gracias a esta herramienta importante nos facilita nuestro trabajo.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.

- <file:///C:/Users/Professional/Documents/ESTADISTICA%20INICIO.pdf>
- <file:///C:/Users/Professional/Downloads/HISTORIADELAESTADSTICAversin2.pdf>
- <http://soy-staff.blogspot.com/2015/10/la-estadistica-en-las-actividades.html>

