**Escuela Normal de Educación Preescolar**

**Licenciatura en Educación Preescolar**

****

**“Documento analizado”**

**Probabilidad y Estadística**

**Profesor Jose Luis Perales Torres**

**Luz Estefania Monsivais Garza**

**#15 2°B**

**Introducción a la probabilidad y estadística**

**Beaver, B. Beaver, R y Mendenhall, W.**

* La probabilidad y la estadística están relacionadas en una forma importante.
* La probabilidad se emplea como herramienta; permite que usted evalué la confiabilidad de sus conclusiones.
* La enseñanza es esencial para ayudar a preparar a los alumnos para la vida en general, así como para el análisis de datos y los eventos.
* La estadística es una rama de las matemáticas que tiene aplicaciones en cada faceta de nuestra vida.
* En un principio, el significado estaba restringido.
* La ciencia de la estadística aparece poco a poco mediante una evolución histórica y que se puede constatar en los distintos escritos históricos de la humanidad.
* La importancia que tiene está relacionada con el área o aéreas en las que se puede aplicar, debido a que está presente en todas las aéreas del saber.
* La estadística es una ciencia de aplicación práctica casi universal.
* **En las ciencias naturales:** modelos termodinámicos complejos.
* **En ciencias sociales y económicas:** demografía y sociología aplicada.
* **En economía:** descubrir valores interrelacionales.

**En educación preescolar se intenta promover:**

* Los niños aprendan conocimientos base.
* Ofrecerles herramientas que les ayuden a responder preguntas.
* Que faciliten la toma de decisiones en situaciones acerca de estos temas.
* Que los alumnos crezcan con una conducta adecuada con alfabetización, estadística y probabilística.
* Buen trabajo, solo falto un mayor contenido de lo analizado en el documento, pues es muy extenso como para solo escribir media cuartilla.