

**Nombre del alumno: DIEGO ALEXANDRO MORALES DE LEON**

**Nombre del profesor: JORGE ENRIQUE ALBORES**

**Nombre del trabajo: ANÁLISIS**

PASIÓN POR EDUCAR

**Materia: estadística descriptiva**

**Grado: 3°**

**Grupo: NUTRICION**

Las gráficas son importantes para cualquier actividad o investigación que las podemos representar de manera ordenada y en la carrera de nutrición debemos aprender a utilizarlas y aplicarlas en nuestras investigaciones ya que esta es una manera más fácil de representar la información que se obtiene de la investigación o de los avances de cada uno de los pacientes o de una gran población ya que los resultados finales facilitan el manejo y hace más atractiva la información; esta se presenta en forma generalizada los números y proporciones que se obtienen como resultado de un estudio; son muy útiles para crear reportes y resumir gran cantidad de datos, haciéndolos más fácil de interpretar; las ventajas son: que las gráficas Muestran mucha información en poco espacio. Son de fácil lectura e interpretación. Las medidas de tendencia central y las de variabilidad o dispersión se interpreten como un conjunto, no aisladamente

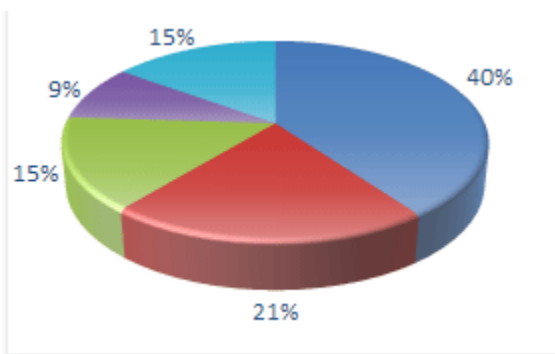
Por lo tanto es importante conocer las características de las distintas

Gráficas, como lo son: gráfico o diagrama de barras nos sirven para comparar magnitudes

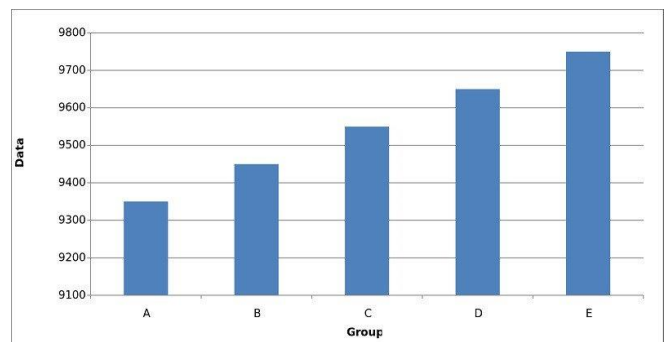
Gráfico circular o por sectores: Este tipo de grafica se utiliza para mostrar la distribución de determinada investigación en diferentes partes

Gráfico de líneas este tipo de gráficos nos ayudan a observar cómo cambia una variable con el paso del tiempo

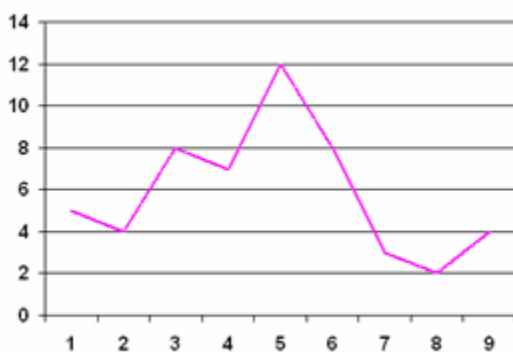
Gráfico de dispersión este tipo de graficas se utiliza en cada par ordenado para conocer el tipo de relación que se establece entre las variables



circular



barra



dispersión