



ESTADISTICA DESCRIPTIVA

"MAPA CONCEPTUAL"

UNIDAD II

Alumno: LIMBERG ALBORES MONTOYA

Licenciatura en Admiración y Estrategias de Negocios

REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE DATOS ESTADÍSTICOS

En los análisis estadísticos, es frecuente utilizar representaciones visuales complementarias de las tablas que resumen los datos de estudio.

Existen

Tipos de representaciones gráficas

como

Diagramas de barras

Histogramas

Se usan para representar graficamente series estadísticas de valores en un sistema de ejes cartesianos

Polígonos de frecuencias

Para construir un poligono de frecuencia, se trazan las frecuencias absolutas o relativas de los valores de la variable en un sistema de ejes cartesianos y se unen en puntos resultantes mediante trazos rectos.

Gráficos de sectores

Tambien llamdos circulares o de trata, se muestra el valor de la frecuencia de la variable señalada como un sector circular dentro de un circulo complejo.

Pictogramas

Cartogramas

se caracterizan por
Para aligerar la presentación de datos estadísticos, con frecuencia se recurre a imágenes pictóricas representativas del valor de las variables.

Loa pictogramas

Los cartogramas

dor formas comunes

Pirámides de población

este;
Las pirámides de población se utilizan en la expresión de informaciones demográficas, económicas o sociales, y en ellas se clasifican comúnmente los datos de la población del grupo de muestra considerado en diferentes escalas de edad y diferenciada por sexo.