



**NOMBRE DEL ALUMNO:**

**David Alejandro Silva García**

**NOMBRE DEL CATEDRATICO:**

**Jorge Enrique Aguilar Albores**

**GRADO:**

**GRUPO:**

**1°**

**"A"**

**ASIGNATURA:**

**Estadística descriptiva**

**CATRIMESTRE:**

**3er**

**COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS, MEXICO A 16/05/2020**



**Estadística  
descriptiva.**

**La estadística es:**

Un sistema que representa a un grupo de datos por medio de números. Que representan datos a través de cifras que van desde la interpretación de una gráfica hasta la interpretación de datos proporcionados de un sector que requiere datos exactos.

**Tipos de  
representación  
de datos:**

Graficas de barra, grafica de pastel, grafica de puntos, tabla de todos agrupados y no agrupados.

Ejemplo:

**La estadística  
descriptiva es:**

La que analiza, describe y estudia en su totalidad.

Su proceso:

- Selección de caracteres dignos de ser estudiados
- Mediante encuestas o medición
- Elaboración de tabla de frecuencias
- Representación gráfica de resultados
- Obtención de parámetros estadísticos

**Derivado de la  
tabla de datos,  
conceptos.**

- población, muestra, muestreo, los parámetros, datos estadísticos, frecuencia, distribución de frecuencia, distribución de datos agrupados.

Los conceptos están en agrupados y no agrupados debido a la necesidad de llevar un mejor control en cuanto a la información que se encuentra recaba en las tablas.

Componentes de la distribución:  
1.-intervalo de clase  
2.-amplitud total.

**Finalidad de la  
estadística:**

Es que permite a ésta aprovechar el material cuantitativo