

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

30 / SEP / 2021



Estadística

Docente: Jorge Enrique
Albores Aguilar

Alumna: Erika de Jesús
Morales Aguilar

Primer cuatrimestre "A"

1: ¿ para que sirven las graficas?

Las graficas sirven para presentar de forma visual datos sobre el comportamiento de una o mas variables, de las cuales se tiene una gran cantidad de información numerica recolectada, en relación a un margen de tiempo u otro tipo de datos.

2: ¿ que es la grafica de barra?

una grafica de barras es una forma de representar graficamente un conjunto de datos o valores mediante barras rectangulares de longitud proporcional a los valores representados. Las graficas de barra pueden ser usados para comparar cantidades de una variable en diferente momento o diferentes variables para el mismo momento, las barras pueden orientarse horizontal o verticalmente.

3: ¿ que es la grafica de pastel?

La grafica de pastel es un grafico circular, el cual esta dividido de tal manera que se asemeja a los tajadas de un pastel. Este grafico divide los datos en sectores, ilustrando cada porción numerica con el fin de mostrar la composición como un todo, donde lo utilizamos para representar los porcentajes proporcionados.

30/sep/2021

4- ¿Cuál es la definición de estadística?

La estadística es pues una ciencia que obtiene conclusiones a partir de datos numéricos que nos dan información sobre la realidad en algún aspecto determinado. Como ciencia de la rama de las matemáticas, que utiliza leyes de la probabilidad para analizar datos. Se utiliza hoy, en día para estudiar la población etc.

5- De dos aplicaciones de la estadística en psicología

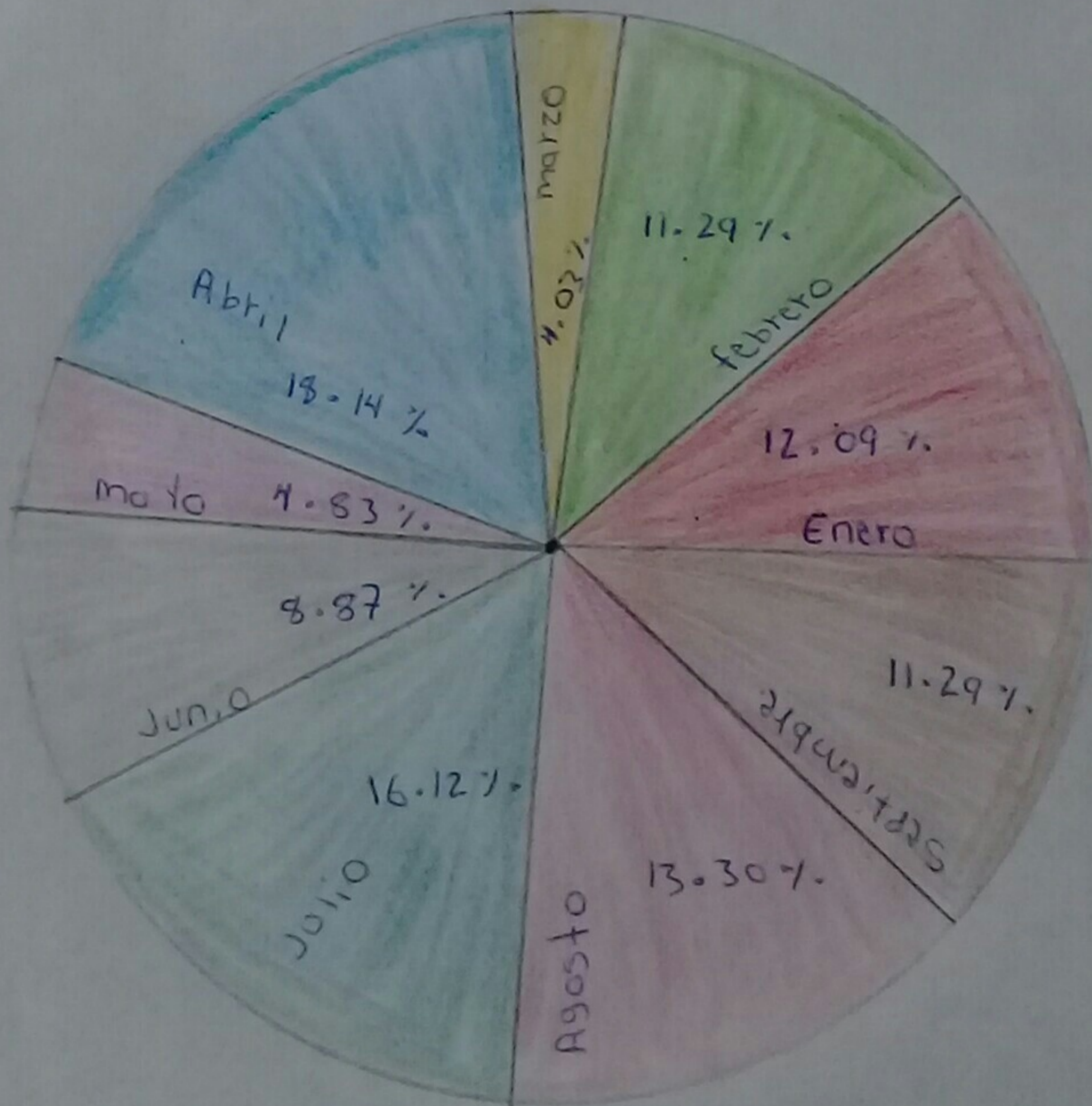
Social: conocer las necesidades, gustos o tendencias de una población.

Clinica: permite conocer las características individuales de los pacientes y sus padecimientos para un mejor diagnóstico.

Erika De Jesus morales Aguilar

30/SEP/2021

Periodo	Datos	% de datos	Grados
Enero	30	12.09 %	43.54°
febrero	28	11.29 %	40.64°
marzo	10	4.03 %	14.51°
Abril	45	18.14 %	65.32°
Mayo	12	4.83 %	17.41°
Junio	22	8.87 %	31.93°
Julio	40	16.12 %	58.06°
Agosto	33	13.30 %	47.40°
Septiembre	28	11.29 %	40.64°
Total	248	100 %	360°



Erika De Jesus Morales Aguilar

30/sep/2021

Periodo	Registros
Enero	12
Febrero	20
Marzo	15
Abril	18
Mayo	30
Junio	33
Julio	25
Agosto	16

