



**Nombre de alumno: Verónica Anahí López Aguilar**

**Nombre del profesor: Jorge Enrique Albores**

**Nombre del trabajo: Graficas**

**Materia: Bioestadística**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 4 cuatrimestre**

**Grupo: "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas, a 17 de Septiembre 2020.

### Relación de Datos de Obesidad

Periodo	Registro	%	Grados
ENERO	300	14.56%	52.42°
FEBRERO	150	7.28%	26.21°
MARZO	400	19.41%	69.90°
ABRIL	250	12.13%	43.68°
MAYO	300	14.56%	52.42°
JUNIO	200	9.70%	34.95°
JULIO	180	8.73%	31.45°
AGOSTO	280	13.59%	48.93°
TOTAL	2,060	100%	360°

**Enero**

$$\frac{2,060 - 100}{300 - x} = \frac{x \cdot (300)(100)}{2,060}$$

$$\frac{30,000}{2,060} = x = 14.5670$$

**Abril**

$$\frac{2,060 - 100}{250 - x} = \frac{x \cdot (250)(100)}{2,060}$$

$$\frac{25,000}{2,060} = x = 12.13\%$$

**Julio**

$$\frac{2,060 - 100}{180 - x} = \frac{x \cdot (180)(100)}{2,060}$$

$$\frac{18,000}{2,060} = x = 8.73\%$$

**Febrero**

$$\frac{2,060 - 100}{150 - x} = \frac{x \cdot (150)(100)}{2,060}$$

$$\frac{15,000}{2,060} = x = 7.28\%$$

**Mayo**

$$\frac{2,060 - 100}{300 - x} = \frac{x \cdot (300)(100)}{2,060}$$

$$\frac{30,000}{2,060} = x = 14.56\%$$

**Agosto**

$$\frac{2,060 - 100}{280 - x} = \frac{x \cdot (280)(100)}{2,060}$$

$$x = \frac{28,000}{2,060} = x = 13.59\%$$

**Marzo**

$$\frac{2,060 - 100}{400 - x} = \frac{x \cdot (400)(100)}{2,060}$$

$$\frac{40,000}{2,060} = x = 19.41\%$$

**Junio**

$$\frac{2,060 - 100}{200 - x} = \frac{x \cdot (200)(100)}{2,060}$$

$$\frac{20,000}{2,060} = x = 9.70\%$$

VERÓNICA ANAHI LÓPEZ AGUILAR

AGUILAR

Enero

$$\begin{aligned} 2,060 - 360 \\ 300 - x &= x = \frac{(300)(360)}{2,060} \\ \frac{108,000}{2,060} &= \boxed{x = 52.42^\circ} \end{aligned}$$

Febrero

$$\begin{aligned} 2,060 - 360 \\ 150 - x &= x = \frac{(150)(360)}{2,060} \\ \frac{54,000}{2,060} &= \boxed{x = 26.21^\circ} \end{aligned}$$

Marzo

$$\begin{aligned} 2,060 - 360 \\ 400 - x &= x = \frac{(400)(360)}{2,060} \\ \frac{144,000}{2,060} &= \boxed{x = 69.90^\circ} \end{aligned}$$

Abril

$$\begin{aligned} 2,060 - 360 \\ 250 - x &= x = \frac{(250)(360)}{2,060} \\ \frac{90,000}{2,060} &= \boxed{x = 43.68^\circ} \end{aligned}$$

Mayo

$$\begin{aligned} 2,060 - 360 \\ 300 - x &= x = \frac{(300)(360)}{2,060} \\ \frac{108,000}{2,060} &= \boxed{x = 52.42^\circ} \end{aligned}$$

Junio

$$\begin{aligned} 2,060 - 360 \\ 200 - x &= x = \frac{(200)(360)}{2,060} \\ \frac{72,000}{2,060} &= \boxed{x = 34.95^\circ} \end{aligned}$$

Julio

$$\begin{aligned} 2,060 - 360 \\ 180 - x &= x = \frac{(180)(360)}{2,060} \\ \frac{64,800}{2,060} &= \boxed{x = 31.45^\circ} \end{aligned}$$

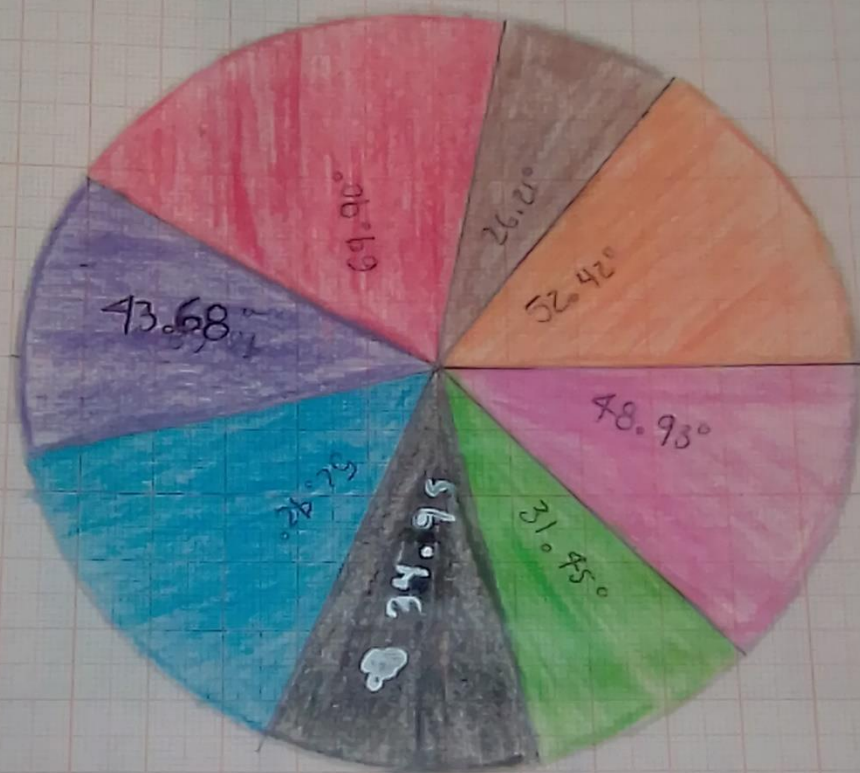
Agosto









$$\begin{aligned} 2,060 - 360 \\ 280 - x &= x = \frac{(280)(360)}{2,060} \\ \frac{100,800}{2,060} &= \boxed{x = 48.93^\circ} \end{aligned}$$

VERÓNICA ANAHÍ LÓPEZ AGUILAR.

VERÓNICA ANAHÍ LÓPEZ AGUILAR.

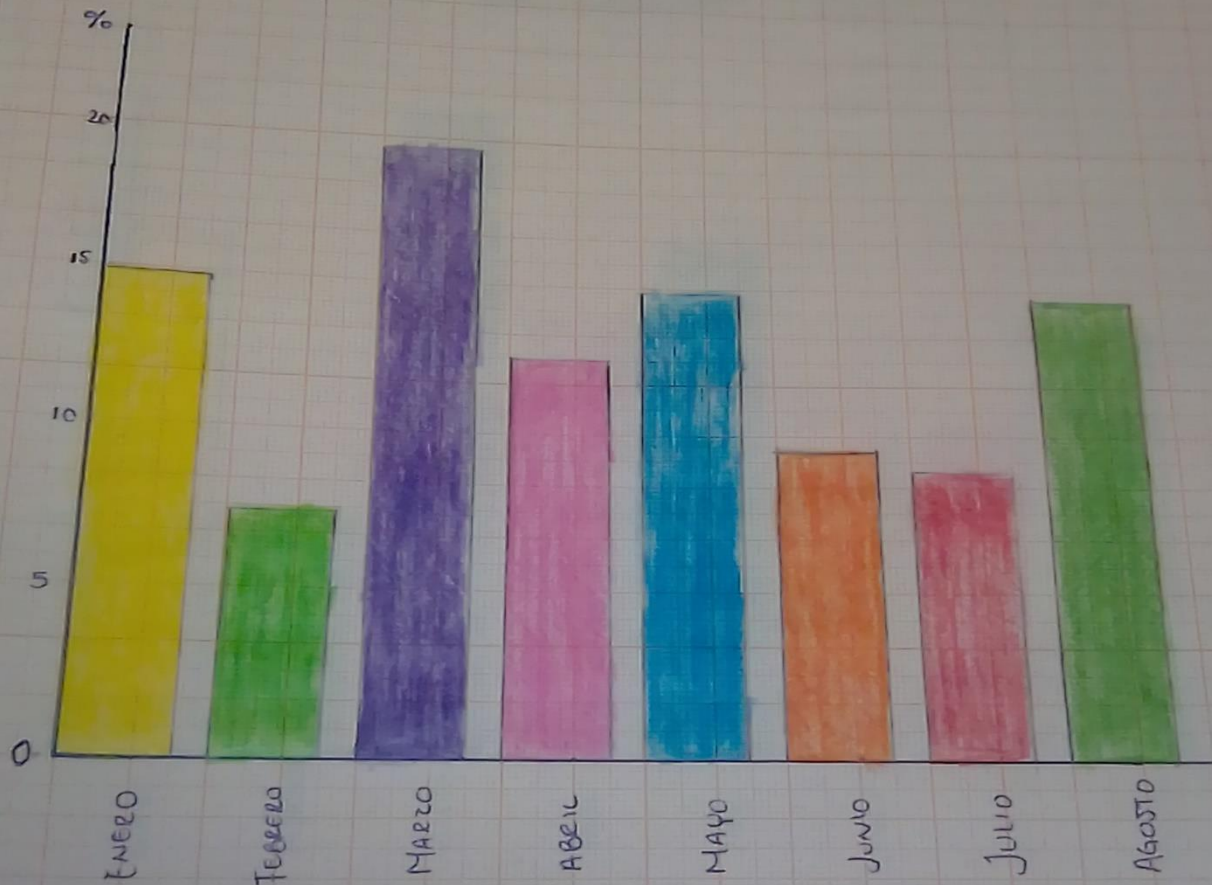
RECOLECCIÓN DE DATOS  
DE OBESIDAD.



- |   |  |
|---|--|
|  ENERO   |  MAYO    |
|  FEBRERO |  JUNIO   |
|  MARCO   |  JULIO   |
|  ABRIL   |  AGOSTO. |

# Recolección de Datos de Obesidad.

Verónica Anahí López Aguilar



14.56%

7.28%

19.41%

12.13%

14.56%

9.70%

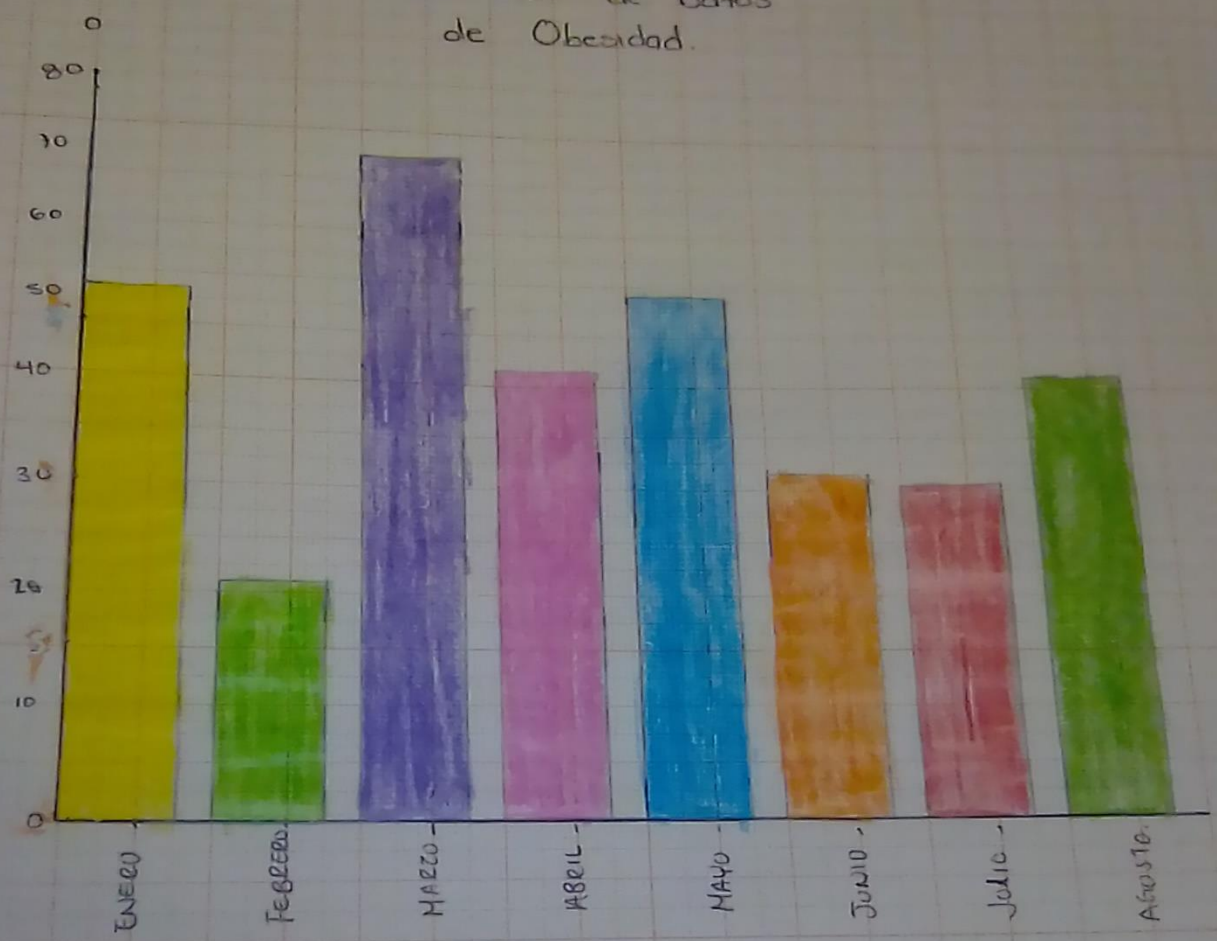
8.73%









13.59%

VERÓNICA ANAHI  
LÓPEZ AGUILAR

Grados (°)

Recolección de Datos  
de Obesidad.



 52.42°	 43.68°	 31.45°
 26.28°	 52.42°	 48.93°
 69.90°	 34.95°	