



Mi Universidad

Mapa Conceptual.

Nombre del Alumno: Christian López Cruz.

Nombre del tema: Términos básicos de la Estadística.

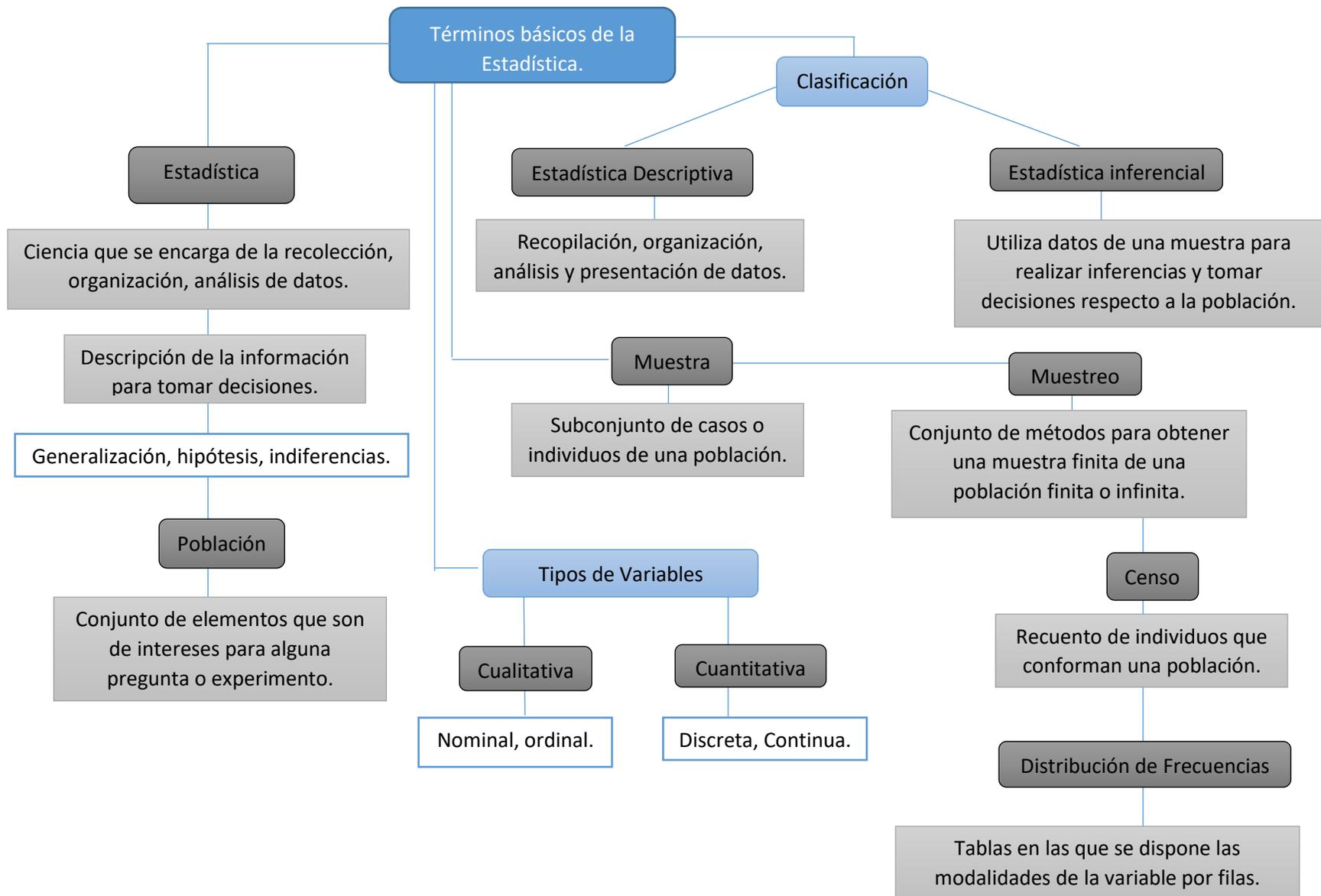
Parcial: 2do Parcial.

Nombre de la Materia: Estadística.

Nombre del profesor: Rosario Gómez Lujano.

Nombre de la Licenciatura: Lic. Psicología.

Cuatrimestre: 1er Cuatrimestre.



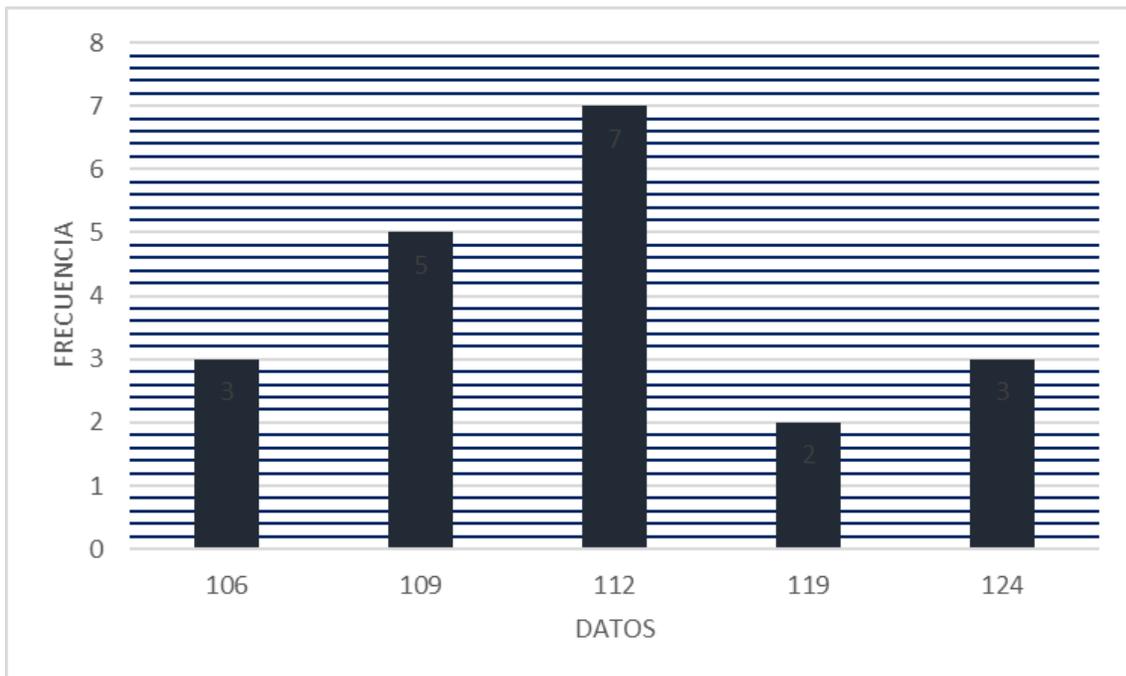
Resolver el siguiente ejercicio.

Cierta universidad realizó un experimento sobre el coeficiente intelectual (C.I.) de sus alumnos, para lo cual aplicó un examen de C.I. a un grupo de 20 alumnos escogidos al azar, obteniendo los siguientes resultados: 119, 109, 124, 119, 106, 112, 112, 112, 112, 109, 112, 124, 109, 109, 109, 106, 124, 112, 112, 106.

1.-Construye una distribución de frecuencias que muestre, frecuencia absoluta, frecuencia absoluta acumulada, frecuencia relativa y frecuencia relativa acumulada.

2--Construye una grafica de barras con los datos anteriores.

Datos	F	Fa	Fr	Fra
106	3	3	0.15	0.15
109	5	8	0.25	0.4
112	7	15	0.35	0.75
119	2	17	0.1	0.85
124	3	20	0.15	1
TOTAL	20		1	



Rendón-Macías, M. E., Villasís-Keever, M. Á., & Miranda-Novales, M. G. (2016). Estadística descriptiva. *Revista Alergia México*, 63(4), 397-407.

Llinás Solano, H. (2018). *Estadística inferencial*. Universidad del Norte.

Hernández, J. J. C. (2006). *Conceptos básicos de estadística para ciencias sociales*. Delta Publicaciones.