

Nombre del alumno:

Erika Yatziri Castillo Figueroa

Nombre del profesor:

Magner Joel Herrera

Licenciatura:

Enfermería 3er Cuatrimestre

Materia:

Bioestadística

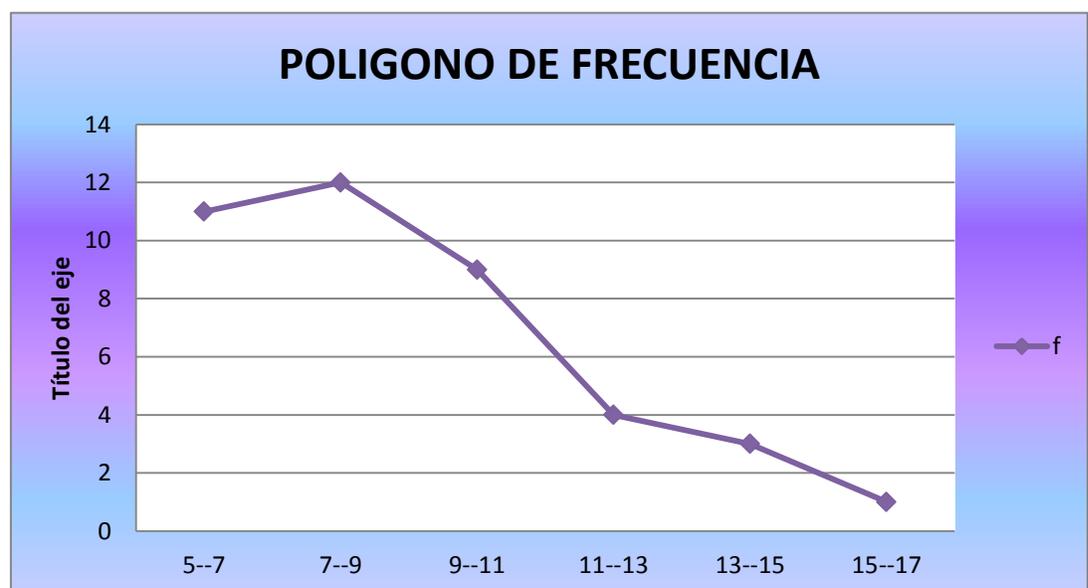
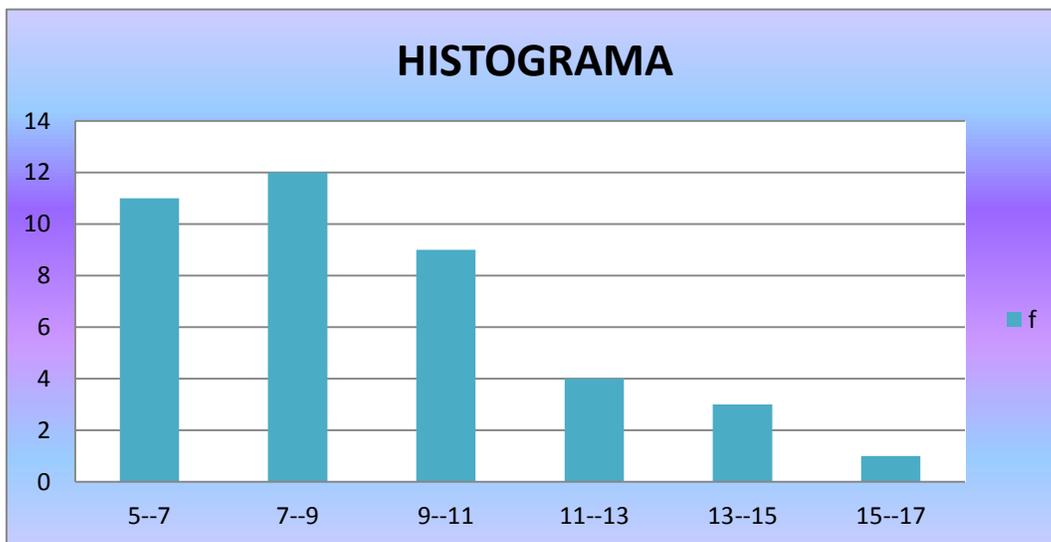
Nombre del trabajo:

Ejercicios del tema:

“la estadística en la enfermería ”

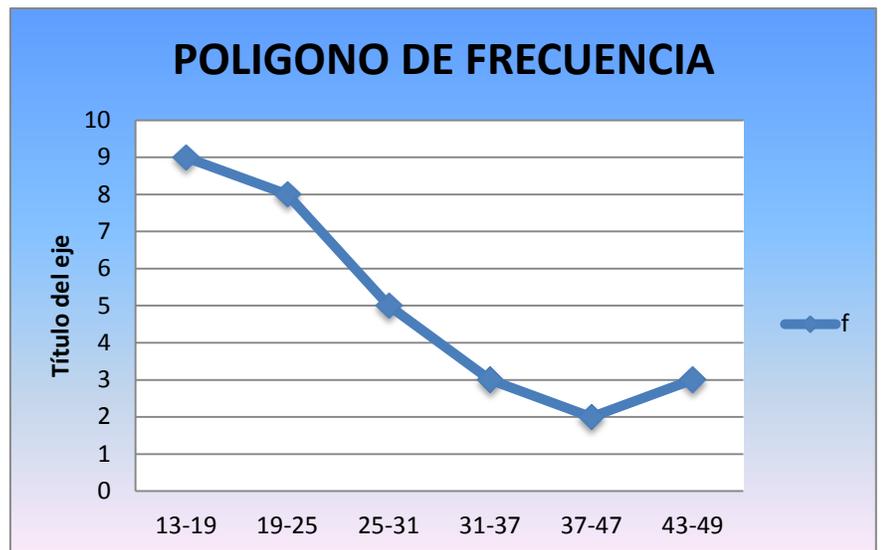
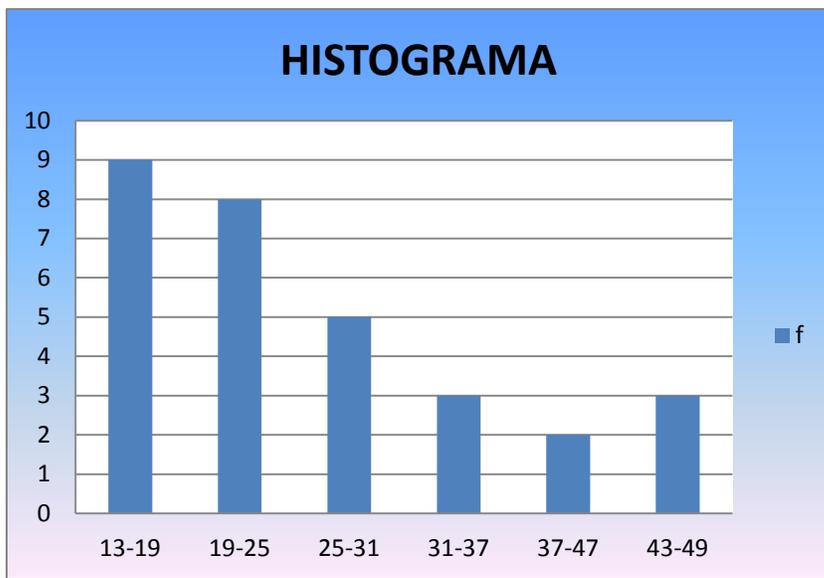
EJERCICIO 1. Esta tabla de frecuencias es la respuesta al ejercicio 1 de la semana pasada, el que me enviaron a plataforma. Para las gráficas usaran la columna 1 y 3.

CLASES	F
5-7	11
7-9	12
9-11	9
11-13	4
13-15	3
15-17	1



EJERCICIO 2. Esta tabla de frecuencias es la respuesta al ejercicio 2 de la semana pasada, el que me enviaron a plataforma. Para las gráficas usaran la columna 1 y 3.

Clases	F
13-19	9
19-25	8
25-31	5
31-37	3
37-43	2
43-49	3
	30



EJERCICIO 3. La siguiente grafica representa la edad de 20 pacientes de un hospital. Con esta grafica construye la tabla de distribución de frecuencias tal como se observa en las tablas de los ejercicios 1 y 2, es decir con todos sus elementos y columnas.

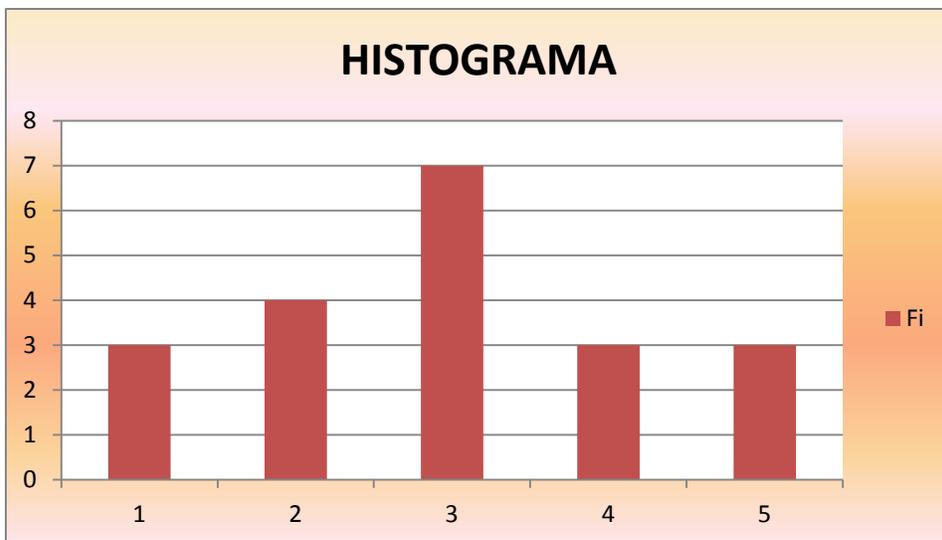
CLASES	X	F	FR	F
13-15	14	4	0.2	4
15-17	16	9	0.14	13
17-19	18	3	0.15	16
19-21	20	3	0.15	19
21-23	22	1	0.05	20
		20		

ACTIVIDAD 2. TABLA DE FRECUENCIA PARA DATOS NO AGRUPADOS

EJERCICIO 4. En un censo sanitario se preguntó el número de hijos de 20 viviendas en cierto barrio. Con los datos obtenidos elabora la tabla de distribución de frecuencias y las gráficas respectivas.

1	3	2	3	1
2	2	0	3	0
4	2	1	2	2
0	1	4	2	4

X_i	F_i	Fr	%	F
0	3	0.15	15	3
1	4	0.2	20	7
2	7	0.35	35	14
3	3	0.15	15	17
4	3	0.15	16	20
	20			



POLIGONO DE FRECUENCIA

