



Guía N°2 Tablas de Frecuencia

4to Medio Electivo Estadística

I.- Usando Excel Construir las siguientes tablas de frecuencia:

a) Notas de alumnos de un curso

2	2	2	4	6	5	1	5	6	2
7	4	1	5	7	2	1	6	6	1
4	5	3	2	5	7	3	5	2	4
5	2	7	5	4	4	3	7	3	2

b) Color favorito de las personas encuestadas un día sábado

ROJO	AMARILLO	AZUL	MORADO	NEGRO	BLANCO
ROJO	AMARILLO	AMARILLO	AMARILLO	AMARILLO	AMARILLO
MORADO	ROJO	ROJO	NEGRO	AMARILLO	AMARILLO
MORADO	AZUL	ROJO	ROJO	AMARILLO	AMARILLO
BLANCO	MORADO	AMARILLO	ROJO	ROJO	ROJO
BLANCO	MORADO	AMARILLO	NEGRO	AMARILLO	ROJO
AZUL	MORADO	AMARILLO	NEGRO	AMARILLO	ROJO
BLANCO	MORADO	ROJO	ROJO	ROJO	ROJO
ROJO	ROJO	ROJO	NEGRO	NEGRO	NEGRO
ROJO	ROJO	ROJO	ROJO	BLANCO	NEGRO
NEGRO	NEGRO	NEGRO	ROJO	ROJO	NEGRO
MORADO	MORADO	ROJO	ROJO	BLANCO	NEGRO
MORADO	MORADO	ROJO	BLANCO	MORADO	BLANCO
AZUL	AZUL	AZUL	AZUL	AZUL	AZUL

c) Sexo Encuestado por una empresa

M	F	F	M	M	M	F
F	F	F	M	M	M	M
F	F	F	M	M	M	F
F	F	F	F	F	M	F
M	M	M	M	M	M	F
M	M	M	F	F	M	M
M	M	M	F	F	F	F
F	F	M	F	M	M	F
M	M	M	M	M	M	M
F	F	M	F	M	M	F
F	F	F	F	F	M	F
M	M	F	F	F	M	F
M	M	F	F	F	M	M
M	M	F	F	F	F	F

d) Edad de personas encuestadas en un curso

17	17	10	13	18	15	12	10
13	14	14	16	11	13	11	15
17	13	16	18	11	17	16	10



e) Encuesta de Grado de satisfacción de una materia

Muy Bueno	Bueno	Malo	Indiferente	Muy Malo	Muy Malo	Excelente
Malo	Muy Bueno	Bueno	Malo	Indiferente	Muy Malo	Excelente
Muy Bueno	Muy Bueno	Bueno	Malo	Indiferente	Indiferente	Indiferente
Muy Bueno	Muy Bueno	Bueno	Malo	Indiferente	Muy Malo	Excelente
Muy Bueno	Bueno	Malo	Indiferente	Muy Malo	Excelente	Excelente
Malo	Muy Bueno	Bueno	Indiferente	Muy Malo	Excelente	Excelente
Malo	Indiferente	Muy Bueno	Bueno	Indiferente	Indiferente	Indiferente
Malo	Indiferente	Indiferente	Muy Bueno	Bueno	Bueno	Bueno
Malo	Indiferente	Indiferente	Bueno	Muy Bueno	Bueno	Bueno
Indiferente	Indiferente	Indiferente	Bueno	Bueno	Muy Bueno	Bueno
Malo	Indiferente	Malo	Bueno	Muy Bueno	Bueno	Bueno
Malo	Indiferente	Indiferente	Muy Bueno	Bueno	Bueno	Bueno

f) Cantidad de personas Asistentes a un cierto taller de la municipalidad en un lapso de tiempo

18	20	16	19	18	17	15
17	18	18	15	18	16	20
20	16	20	18	20	19	20
17	19	17	17	16	17	16
19	17	20	20	19	17	16
19	18	17	20	20	16	16
18	15	15	17	16	15	16
16	20	19	18	15	16	19
15	19	19	16	17	20	17
16	17	19	17	18	15	20
20	16	19	18	19	16	17
20	19	16	19	15	18	16
18	15	15	15	20	15	17
20	17	19	19	19	18	17
18	19	19	20	16	20	18
20	18	18	15	20	19	15
16	16	16	19	16	18	18
20	16	20	16	16	20	20
18	15	19	15	15	20	15
18	16	18	20	19	20	16
19	19	17	20	19	18	18
20	20	19	18	18	19	19
16	18	16	18	17	19	20
15	17	19	15	20	19	17
20	18	18	18	15	20	16
19	20	15	15	15	20	16
17	16	15	19	15	20	19