



Empresa Systel-Network S.A de C.V

Colonia centro No. s/n

Huejulta de Reyes Hidalgo CP: 43000

Telefono(s): 7713418776

Tipos de instalaciones de cableado mas solicitados por el cliente

Datos

N = Tamaño de poblacion : 119

a = Desviacion estandar : 0.5

z = Nivel de confianza : 95%

e = Error muestral : 7%

n = Tamaño muestral : 74

Tipos de cableado

1.- Cableado de alto nivel de seguridad

2.- Cableado coaxial

3.- Cableado de fibra optica

4.- Cableado UTP

5.- Cableado por trenzado

No.	Intervalos	Frecuencia	Marca de clase	Media f(x)	$(X_i - X)^2$	$F(X - X)^2$	Fa
1	1-1.43	5	1.22	6.10	3.17	15.85	5
2	1.43-1.86	0	1.64	0.00	1.85	0.00	5
3	1.86-2.29	7	2.08	14.56	0.85	5.95	12
4	2.29-2.72	0	2.50	0.00	0.25	0.00	12
5	2.72-3.15	40	2.94	117.60	0.00	0.00	52
6	3.15-3.58	0	3.36	0.00	0.13	0.00	52
7	3.58-4.01	22	3.80	83.60	0.64	14.08	74

No. clase : 7

Media : 3.00

Mediana :

Rango : 3

Varianza : 0.49

Moda : 2.29

Anchura : 0.43

Desviacion estandar : 0.70



