



**INSTITUTO DE COMPUTACIÓN INFORMÁTICA
MAZATENANGO, SUCHITEPEQUEZ
CICLO ESCOLAR 2021
EVALUACIÓN CUARTO BIMESTRE**

INSTRUCCIONES GENERALES: rellene cada cuadro con los datos correspondientes, recuerde realizar primeramente en hojas adicionales para poder colocar los datos correctos.

Indicaciones: encuentre el Cuartil 1, decil 8 y percentil 60 para datos agrupados en intervalos.

10	11	12	13	14	16	18	19	20	22
24	26	28	29	30	32	34	35	36	38
40	40	42	43	45	49	50	50	51	52
55	56	58	59	60	60	60	62	65	68
69	70	78	79	80	80	82	82	83	84
84	85	86	87	88	89	89	90	90	90
91	92	93	95	96	96	96	97	97	97
98	98	98	99	99	99	100	100	100	100

encuentre la amplitud del intervalo:

Amplitud: $\frac{\text{[]}}{1 + 3.33 \log N} = \text{[]}$

Complete el cuadro de datos:

Intervalo	f	F
10 - 21	9	9
[] - []	[]	16
[] - []	9	25
[] - []	7	[]
[] - []	9	41
70 - 81	[]	46
[] - []	17	[]
[] - []	[]	80

Cuartil Q1= []

Decil D8= []

Percentil P60= []

Todo el mundo te dice lo que es mejor para ti. No quieren que busques respuestas sino que creas las tuyas. Deja de coleccionar información del exterior y empieza a buscarla por ti mismo en tu interior.