

**INSTITUTO DE COMPUTACIÓN INFORMATICA
MAZATENANGO, SUCHITEPEQUEZ
CICLO ESCOLAR 2022**



PRIMERA SERIE (02 pts.) 1 PT C/respuesta correcta

Indicaciones: escriba dentro del paréntesis una V si el enunciado es verdadero o una F si el mismo es falso.

0. La estadística recopila, organiza, resume, comunica e interpreta información.....(V)
1. Población es el conjunto de individuos u objetos que se estudiarán donde incluye a todos los sujetos.....()
2. muestra es un subconjunto de variables dentro de toda la población.....()

SEGUNDA SERIE (18 pts.) 3 Puntos C/viñeta realizada correctamente

Indicaciones: : utilizando hojas adicionales realice lo siguiente con los datos otorgados:

- Ordenar las variables de forma ascendente
- Realice una distribución de frecuencias con datos agrupados
- Encuentre la frecuencia
- Encuentre la frecuencia absoluta
- Encuentre la marca de clase
- Encuentre la frecuencia relativa

5	4	6	8	7	9	5	4	6	2
1	4	3	5	4	6	10	11	12	13
14	15	16	17	14	15	16	17	19	20
21	22	25	24	25	24	25	24	26	27
28	29	30	31	32	33	36	35	34	32
40	49	48	47	45	47	48	45	47	46
47	48	49	59	58	57	56	54	55	58
59	57	59	57	58	54	56	52	50	50
69	68	65	64	68	64	64	65	67	61

ordenación

+ PARA LA AMPLITUD COLOQUE EL NÚMERO ENTERO YA APROXIMADO

AMPLITUD:

X	f	F	X _i
-			
-			
-			
-			
-			
-			
-			
-			

TERCERA SERIE (10 pts.)

Indicaciones: con los datos asignados realice una gráfica circular/de pastel.

1. CANDIDATOS A LA PRESIDENCIA DE GUATEMALA 2022

CANDIDATOS	VOTOS	%	ángulo
Zury Ríos	4625		
Thelma Aldana	2689		
Alejandro Godoy	4562		
Félix Chávez	8995		
Sandra Torres	6587		
Roberto Arzú	7598		

- **Enviar gráfica a la plataforma.**

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.