INSTITUTO DE COMPUTACIÓN INFORMATICA
MAZATENANGO, SUCHITEPEQUEZ
CICLO ESCOLAR 2022

NOMBRE: _____ **CODIGO PERSONAL:** _____

Carrera/Nivel: Perito en Electricidad

Asignatura: ESTADÍSTICA

Grado: 5º **Fecha:** **Jornada:** MATUTINA

Catedrático: Junior Emanuel Quiejú Martínez

Bimestre: Primero **Sección:** B

Observaciones:

Variante: **U/A/B/C**

CALIFICACION

Vo.Bo.

LIC. JOSE MARIA RODRIGUEZ

PRIMER PARCIAL: ☐ PRUEBA CORTA: ☐ BIMESTRAL: X RECUPERACION: ☐

INSTRUCCIONES GENERALES: Utilizar lapicero para responder la prueba. No se aceptan tachones, borrones, ni uso de corrector; pues se descontarán las respuestas manchadas. No se permite el uso de ningún tipo de ayudas de estudio pues anula la prueba.

PUNTUACION: 30 puntos

PRIMERA SERIE (12puntos) 3 PTs C/U

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

3. Las variables cuantitativas son aquellas que se refieren a medidas numéricas.....(____)

4. Variable cualitativa son cuyos valores consisten en categorías de clasificación.....(____)

SEGUNDA SERIE (18 pts.)

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

A.

- Ordenar las variables de forma ascendente
- Realice una distribución de frecuencias con datos no agrupados
- Encuentre la frecuencia
- Encuentre la frecuencia acumulada

5	4	6	2	1	5	5	4	6	2
1	4	3	5	4	6	1	2	3	1
14	15	16	17	14	15	16	17	14	14
15	15	25	24	25	24	25	24	26	26
26	26	26	26	32	55	55	55	55	32
46	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	49	50	50
68	68	65	64	68	64	64	65	65	64

LIVEWORKSHEETS

TABLA DE DATOS

X	F	Fa

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

LIVEWORKSHEETS