

	U.E. CAPITÁN RAFAEL MORÁN VALVERDE LICEO NAVAL SALINAS			CÓDIGO	
				CRMV-EMP-P1-T2-2025/26	
	EVALUACIÓN PRIMER PARCIAL – SEGUNDO TRIMESTRE			FECHA	PÁGINA
DOCENTE	Ing. Yuliana Clemente Panchana	ASIGNATURA	Emprendimiento	18/09/2025	1 DE 2
CADETE		CURSO	2do. BGU “ “	NOTA	

Instrucciones Generales:

- Lea detenidamente la evaluación antes de resolverla.
- Marque correctamente una sola opción de cada interrogante en las actividades objetivas
- No debe pedir prestados materiales durante la evaluación, ni mucho menos intercambiar criterios con los compañeros de clase.
- Cada ítem planteado tendrá una valoración de 1 o 2 pts. sobre la base de 10, las cuales están distribuidas en secciones las cuales se detallan al principio de las mismas.
- Al finalizar la evaluación de clic en Finalizar, realice captura de su evaluación y adjunte como evidencia en la asignación correspondiente.

¡Éxitos en su evaluación!

ITEM DE COMPLETAMIENTO

2 PUNTOS

1. COMPLETA LOS SIGUIENTES PÁRRAFOS.

La responsabilidad _____ puede transformarse en una ventaja _____ porque diferencia al negocio frente a la _____ y genera un valor _____ que los _____ reconocen y aprecian.

ITEM DE SELECCIÓN

2 PUNTOS

2. SELECCIONE LA RESPUESTA CORRECTA EN CADA ENUNCIADO.

2.1. El segundo cuartil (Q2) también se conoce como:

- Moda
- Mediana
- Media aritmética
- Rango

2.2. La moda es:

- El promedio de todos los valores que más se repite.
- El valor central de los datos y no se repite en otro rango.
- El valor que más se repite en un conjunto de datos.
- La mitad del valor máximo del conjunto.

2.3 Si un conjunto de datos no tiene ningún valor repetido, entonces:

- Tiene una moda
- No tiene moda
- La moda es el promedio
- La moda es el valor máximo

2.4 Los quintiles dividen un conjunto de datos en:

- a) Cuatro partes iguales
- b) Cinco partes iguales
- c) Diez partes iguales
- d) Veinte partes iguales

EJERCICIOS PRÁCTICOS

VALOR TOTAL 6 PUNTOS

3. RESUELVA LOS EJERCICIOS DADOS.

3.1 Completa la tabla de datos agrupados.

2 puntos

Rango	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Frecuencia Relativa	Marca de clase	F * Xm	Frecuencia relativa acumulada
10 – 30	7					
30 – 60	10					
60 – 90	20				1500	
90 – 120	14					
120 – 150	16					42.14
150 – 180	18					
180 – 210	19			195		
210 – 240	24		15.09			
240 – 270	22					
270 – 300	9					
Total						

3.2 Calcula la media aritmética.

1 PUNTO

$$\bar{x} = \frac{\sum f \cdot X_m}{n}$$

$$\bar{x} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\bar{x} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

3.3 Calcula la moda.

1 PUNTO

$$MO = L_i + \frac{(f - f_{-1})}{(f - f_{-1}) + (f - f_{+1})} \cdot C$$

$$MO = \boxed{\hspace{1cm}} + \frac{\boxed{\hspace{1cm}} - \boxed{\hspace{1cm}}}{\boxed{\hspace{1cm}} - \boxed{\hspace{1cm}} + \boxed{\hspace{1cm}} - \boxed{\hspace{1cm}}} \cdot \boxed{\hspace{1cm}}$$

$$MO = \boxed{\hspace{1cm}} + \frac{\boxed{\hspace{1cm}}}{\boxed{\hspace{1cm}} + \boxed{\hspace{1cm}}} \cdot \boxed{\hspace{1cm}}$$

$$MO = \boxed{\hspace{1cm}}$$

3.4 Calcula la mediana

1 PUNTO

$$\text{Mediana} = L + \frac{(N/2 - F_{\text{ant}})}{f} \cdot h.$$

$$\text{Me} = \boxed{} + \frac{[\boxed{} - \boxed{}]}{\boxed{}} * \boxed{}$$

$$\text{Me} = \boxed{} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} * \boxed{}$$

$$\text{Me} = \boxed{}$$

3.5 Escribe la información que se requiere

1 punto

El cuartil 3 se encuentra en el rango:

El quintil 3 se encuentra en el rango: