



GOBIERNO DEL ESTADO DE
VERACRUZ
2024 - 2030

SEV
SECRETARÍA
DE EDUCACIÓN
DE VERACRUZ

SEMSys
SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN
MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR



DRA. VIOLETA ALEJANDRA BASTIÁN LIMA
DOCENTE DEL ITSSAT
CICLO ESCOLAR FEBRERO – JUNIO 2025

EVIDENCIA DE LA UNIDAD II
ESTADÍSTICA INFERENCIAL I 407-B

CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA UNIDAD 2

Problemario	30%
Ejercicios de clase	30%
Examen escrito	40%



ACTIVIDADES UNIDAD 2

	01 PROBLEMARIO 30%	Fecha de entrega: 12 mar, 23...	⋮
	02 EJERCICIOS DE CLASE 30%	Fecha de entrega: 12 mar, 23...	⋮
	03 EXAMEN U2 40%	Fecha de entrega: 12 mar, 23...	⋮

Fig. 1 Criterio de evaluación de Unidad 2 en Classroom.





RÚBRICA EN CLASSROOM DE ACTIVIDADES DE UNIDAD 2 PROBLEMARIO UNIDAD 2

01 PROBLEMARIO 30%

/30

PROBLEMARIO EJERCICIOS COMPLETOS

/15

Son los ejercicios realizados en clase de forma grupal y los correspondientes a los ejercicios solicitados de tarea. Debe presentarse con hoja de presentación y completos. Deben resolverse en la libreta de clase, para realizar entrega debe entregarse en un archivo pdf y subir su documento a CLASSROOM, indicando en nombre del archivo el número de lista nombre y primer apellido. Ejemplo: 01 LuisGarcia.pdf

METODOL... 15 puntos

Corresponde al desarrollo del ejercicios, enunciado, datos, formulas, sustitución. No deben existir faltas de ortografía y debe estar ordenado y limpio. Ejercicios completos. Hoja de presentación.

ACEPTABLE 5 puntos

Faltan algunos ejercicios o información que concluya cada ejercicios o contiene pocas faltas de ortografía.

NO ACEPTABLE 0 puntos

Comete falta de incumplimiento en todos los rubros de la metodología.

Resultados

/15

Resultados c... 15 puntos

Cada resultado debe incluir unidades e interpretación del resultado.

ACEPTABLE 10 puntos

Cumple con la mayoría de resultados e interpretaciones.

NO ACEPTABLE 0 puntos

No presenta resultados e interpretaciones

Fig. 2 Rúbrica de Problemario de Unidad 2 en Classroom.



EVIDENCIAS DE CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE UNIDAD 2
PROBLEMARIO 2

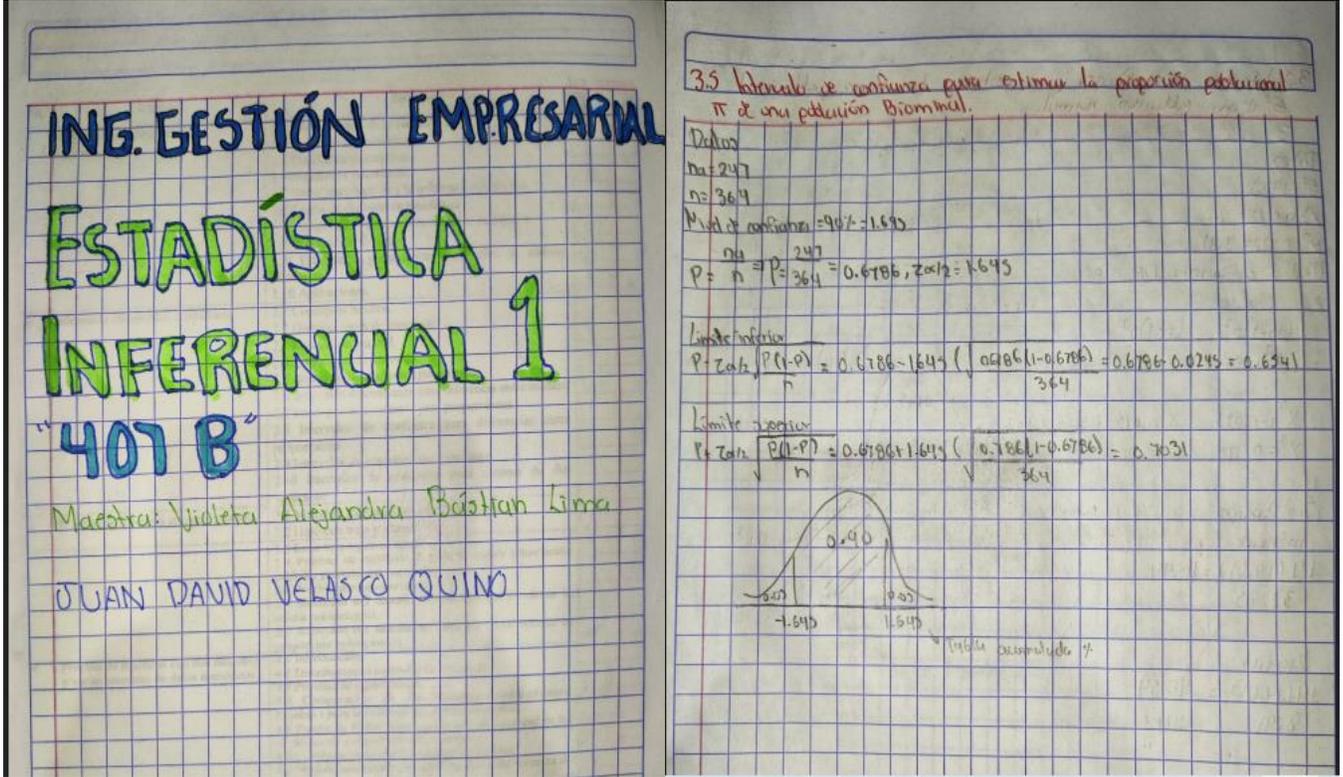


Fig. 3 Evidencia del problemario de la Unidad 2 en Classroom.



EVIDENCIA DE EXAMEN ESCRITO
UNIDAD 2

"Felicidades" 30/10
-40/

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL
EXAMEN UNIDAD 2
Introducción a la Estadística Inferencial

NOMBRE: Don David Velasco Quiroz FECHA: 11-03-2022
GRUPO: 407 B

Ejercicio 1 20%
En un estudio sobre el nivel de conocimientos que tiene el profesor de nivel primaria recién graduado sobre los recursos de las TIC, para el aprendizaje de sus alumnos. Se aplicó un cuestionario (0-20) para tal fin a una muestra de 25 docentes de esta población, siendo los resultados:

10	14	11	12	9	5	17
18	10	12	16	12	11	8
11	9	10	13	11	13	11
8	10	14	9			

Si las calificaciones tienen una distribución normal de probabilidad, construir e interpretar el intervalo de confianza para el promedio poblacional del nivel de conocimientos que tiene el profesor de nivel primaria recién graduado sobre los recursos de las TIC, para el aprendizaje de sus alumnos. Tomar en cuenta que el caso cuando la varianza poblacional se conoce y cuando se desconoce.

Ejercicio 2 10%
Calcule los intervalos de confianza para cada uno de los siguientes valores:

Media de la muestra	σ	Tamaño de la muestra
16.0	2.0	16
37.5	3.0	36
2.1	0.5	25
0.8	0.1	100

"Vive la vida al máximo y enfócate en lo positivo"
Matt Cameron

EXAMEN UNIDAD 2 | DRA. VIOLETA A. BASTIÁN LIMA

Don David Velasco Quiroz 407 B 11-03-2022

Don David Velasco Quiroz 407 B 11-03-2022

Don David Velasco Quiroz 407 B 11-03-2022

Fig. 4 Evidencia del examen escrito en aula de la Unidad 2, enviada a Classroom.