



Universidad Nacional del Litoral

Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas

Estadística

Ingeniería en Informática

Mg. Susana Vanlesberg: Profesor Titular
Analista Juan Pablo Taulamet: Profesor Adjunto

:: GUÍA 4 ::		
MODELOS PROBABILÍSTICOS		
:: RESPUESTAS ::	:: 2023 ::	

Ejercicio 1

- a) 7,8% b) 91,3% c) 2

Ejercicio 2

7,79%

Ejercicio 3

- a) 13,39% b) 52,76% c) 52,76%

Ejercicio 4

- a) 63,59% b) 3,59% c) 0.4 (Interpretar)

Ejercicio 5

Sea X : “Calificación obtenida” (V.A. Continua)

- a) $E(X) = 4.485$ y $V(X) = 2.296$ b) 63,3% c) 6,76

Ejercicio 6

- a) 25,25% b) 58,89% c)i. 182,42 (Interpretar), c)ii. 8,16%

Ejercicio 7

- a) 30,03%, b) 30,03%

Ejercicio 8

- a) 22,78% b) 39,57%