

PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

Componente Práctico Experimental

Docente: Lidia Castro Cepeda

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

INGENIERA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

Docente: Lidia Castro Cepeda

Plazo y modo de entrega:

- a. La tarea correspondiente al componente práctico - experimental se lo realizará de forma individual, se realizará a mano y se deberá entregar hasta las 16:00 del día martes 15 de abril de 2025.
- c. Tiempo estimado para la tarea 60 mins.
- d. Calificación (100 %)

Ejercicio 1 (50 %) *Con el siguiente conjunto de datos, realizar una tabla de datos simples y escribir tres conclusiones.*

28	29	25	19	15	26	27	16	27	22
16	19	22	25	15	26	28	29	17	19
20	19	23	30	16	30	30	19	21	19
23	24	25	29	19	22	23	20	21	22
30	15	19	19	18	30	24	28	20	23
28	30	19	28	30	18	15	19	22	22
29	25	26	26	22	30	20	21	17	19
30	17	27	30	20	23	17	25	18	23
22	17	17	17	23	21	27	28	30	26
15	17	15	30	28	24	24	20	24	21
24	18	29	23	16	18	19	15	29	27
29	19	21	27	16	19	29	30	25	18
21	25	20	25	29	22	16	23	20	19
23	21	21	18	20	17	26	18	27	21
26	27	18	23	18	22	21	16	29	17
23	24	18	23	20	25	28	29	24	26
27	29	21	30	15	25	20	24	27	26
24	24	22	17	23	24	21	30	18	28
16	27	23	26	21	24	27	19	29	18
29	18	27	19	19	23	26	29	29	23

Ejercicio 2 (50 %) *Con el siguiente conjunto de datos, realizar una tabla de datos agrupados y escribir tres conclusiones.*

24	29	65	15	44
23	17	16	49	66
15	39	25	12	55
15	42	69	59	65
55	56	17	28	31
38	23	19	23	18
62	29	45	12	18
16	55	62	67	20
55	19	33	36	42
33	31	35	13	18