

Tarea 4

puntajes sociales obtenidos por 25 alumnos en un examen

Intervalo	L_i	f	Fa
49	55	2	2
56	69	3	5
70	74	9	14
77	83	9	23
84	90	2	25

$$D1 \quad \frac{25 \times 1}{10} = 2.5 \quad D1 \quad 55.5 + \frac{(2.5 - 2)7}{3}$$

$$D1 \quad 55.5 + (0.5) \quad D1 \quad 55.5 + (0.37)7$$

$$D1 \quad 55.5 + (1.19) \quad D1 \quad 55.5 + 1.19 \quad D1 \quad 56.69$$

$$D3 \quad \frac{25 \times 3}{10} = 7.5 \quad D3 \quad 69.5 + \frac{(7.5 - 5)7}{9}$$

$$D3 \quad 69.5 + (2.5) \quad D3 \quad 69.5 + 0.28$$

$$D3 \quad 69.5 + 1.96 \quad D3 \quad 69.5 + 1.96 \quad D3 \quad 71.46$$

$$D5 \quad \frac{25 \times 5}{10} = 12.5 \quad D5 \quad 69.5 + \frac{(12.5 - 9)7}{9}$$

$$D5 \quad 69.5 + (7.5) \quad D5 \quad 69.5 + (0.33)$$

$$D5 \quad 69.5 + (5.81) \quad D5 \quad 69.5 + 5.81 \quad D5 \quad 75.31$$

$$D6 \quad \frac{25 \times 6}{10} = 15 \quad D6 \quad 76.5 + \frac{(15 - 14)7}{4}$$

$$D6 \quad 76.5 + (1) \quad D6 \quad 76.5 + (0.11)$$

$$D6 \quad 76.5 + (0.77) \quad D6 \quad 76.5 + 0.77 \quad D6 \quad 77.77$$

