UNIVERSIDAD FRANCISCO MARROQUÍN Estadística 1 D Mario Sandari Carlos Morales 80

			Carnet: 20190432
Nombre:	David largo	(1120	Carnet: 20 140 / ) c

## Quiz#2

Escriba si el encunciado es verdadero o falso según sea el caso

- 1. El rango es la medida de variabilidad más sencilla y se calcula restando el valor mayor con el valor menor.
- 2. El rango intercuartílico se ve afectado por los valores extremos.
- 3. La varianza está basada en la diferencia entre el valor de cada observación (xi) y la media.

Verdadero.

- 4. La formula de la desviación estándar poblacional es:  $\frac{\sum (x_i \mu)^2}{N}$ .
- 5. El coeficiente de variación indica cuán grande es la desviación estándar en relación con la media.

verdadere