

Ayudantía 0

Introducción a R.

Datos: $X = (x_1, x_2, x_3, \dots, x_n)$ son n datos. $X \in \mathbb{R}^n$

Vector en R: `data = c(1, 2, 3, 4, ..., 7)`

Promedio o media aritmética: $\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n x_i = \bar{x}$

→ `mean(data) = \bar{x}`

→ `median(data) = M_e`

→ `Varianza := $\text{Var}(\text{data})$`

→ `$\sqrt{\text{Var}(\text{data})}$ = $\text{sd}(\text{data})$`



11/01/20

$$(39, 22, 39, \dots, 15)$$