

```
R version 4.2.2 (2022-10-31 ucrt) -- "Innocent and Trusting"
Copyright (C) 2022 The R Foundation for Statistical Computing
Platform: x86_64-w64-mingw32/x64 (64-bit)
```

R es un software libre y viene sin GARANTIA ALGUNA.
Usted puede redistribuirlo bajo ciertas circunstancias.
Escriba 'license()' o 'licence()' para detalles de distribucion.

R es un proyecto colaborativo con muchos contribuyentes.
Escriba 'contributors()' para obtener más información y
'citation()' para saber cómo citar R o paquetes de R en publicaciones.

Escriba 'demo()' para demostraciones, 'help()' para el sistema on-line de ayuda,
o 'help.start()' para abrir el sistema de ayuda HTML con su navegador.
Escriba 'q()' para salir de R.

```
> #Investigador realizo inventario
>
> Pinus<-3140
> Mezquite<-1453
> Encinos<-450
> Teka<-1200
> Juniperos<-720
> superficie<-c(Pinus,Mezquite,Encinos,Teka,Juniperos)
> barplot(superficie)
> sort(superficie)
[1] 450 720 1200 1453 3140
> media(superficie)
Error in media(superficie) : no se pudo encontrar la función "media"
> mean(Pinus,Mezquite,Encinos,Teka,Juniperos)
[1] 3140
> #problemanumerodos
> #Un Tecnico Examina
> germinacion<-c(4,1,6,2,4,2,4,2,4,2,4,6,3,5,3,2,5,4,0,5,4,2,4,5,3,5,3,5,4,3,6,2)
> mean(germinacion)
[1] 3.5625
> help("standar deviation")
No documentation for 'standar deviation' in specified packages and libraries:
you could try '?standar deviation'
> sd(germinacion)
[1] 1.501343
> #ProbelmaTres
> #Viverista mide la altura
> alturas<-c(38,14,44,11,9,21,39,28,41,4,35,24,36,12,20,31,24,25,10,21,11,36,37,20,26)
> mean(alturas)
[1] 24.68
> sd(alturas)
[1] 11.54599
>
```