

```
list(...)
```

Función que crea una lista

```
str(list)
```

Para conocer la estructura interna de una list

```
names(list)
```

Para saber los nombres de la list

## Ejemplo

```
x = c(1,-2,3,4,-5,6,7,-8,-9,0)

miLista = list(nombre = "X", vector = c(1,-2,3,4,-5,6,7,-8,-9,0), media = mean(x), sumas = cumsum(x))

names(miLista)
```

```
## [1] "nombre" "vector" "media" "sumas"
```

```
str(miLista)
```

```
## List of 4
```

```
## $ nombre: chr "X"
```

```
## $ vector: num [1:10] 1 -2 3 4 -5 6 7 -8 -9 0
```

```
## $ media : num -0.3
```

```
## $ sumas : num [1:10] 1 -1 2 6 1 7 14 6 -3 -3
```

## Referencias

**Gomilla, J. J.** (2022). *Curso completo des Estadística descriptiva - RStudio y Python. Vectores y tipos de datos en R*. Retrieved 2024, from <https://cursos.frogamesformacion.com/courses/take/estadistica-descriptiva/lessons/33618831-listas>.