

Vector Secuencia

2025-05-14

Preasignamos un vector para eficiencia

```
n <- 50000 # cuántos números necesitamos v_for <- integer(n) # vector de enteros de longitud n
for (k in 1:n) { v_for[k] <- 1 + 2*(k - 1) }
```

Comprobar los primeros y últimos valores

```
head(v_for, 3) # 1, 3, 5 tail(v_for, 3) # 99 995, 99 997, 99 999
```

Otro

```
A<-0
```

```
for (i in 1:50000) { A[i] <- (i*2)}
```

```
head (A)
```

Secuencias generada con for

```
[1] 2 4 6 8 10 12
```

```
tail (A)
```

```
[1] 99990 99992 99994 99996 99998 100000
```