

ED1

Dereck Amesquita

10/1/2021

Vectores en R

- `c()`: para definir un vector
- `scan()`: para definir un vector introduciendo datos
- `fix(x)`: para modificar visualmente el vector x
- `rep(a,n)`: para definir un vector constante que contiene el dato a repetido n veces

```
x<-c(1,2,3,4,5)
y<-rep("Dereck", 5)
x
```

```
## [1] 1 2 3 4 5
```

```
y
```

```
## [1] "Dereck" "Dereck" "Dereck" "Dereck" "Dereck"
```

##Tipos de Caracteres - `logical`: lógicos (TRUE o FALSE) - `integer`: números enteros, \mathbb{Z} - `numeric`: números reales, \mathbb{R} - `complex`: números complejos, \mathbb{C} - `character`: palabras Cada caracter va en orden de importancia Si en un vector usamos palabras y numeros enteros, todos se considerarn como el mas importante, en este caso todo serian palabras y estarian dentro de comillas.

##Secuencias