

Práctica 0. FMAD 2021-2022

ICAI. Master en Big Data. Fundamentos Matemáticos del Análisis de Datos (FMAD).

Cano Casanova, Santiago

Curso 2021-22. Última actualización: 2021-08-29

Ejercicio 0 (ejemplo).

Enunciado: Usa la función `seq` de R para fabricar un vector `v` con los múltiplos de 3 del 0 al 300. Muestra los primeros 20 elementos de `v` usando `head` y calcula:

- la suma del vector `v`,
- su media,
- y su longitud.

Respuesta:

```
v = seq(from = 0, to = 300, by = 3)
head(v, 20)
```

```
## [1] 0 3 6 9 12 15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57
```

Suma de `v`

```
sum(v)
```

```
## [1] 15150
```

Media:

```
mean(v)
```

```
## [1] 150
```

Longitud:

```
length(v)
```

```
## [1] 101
```