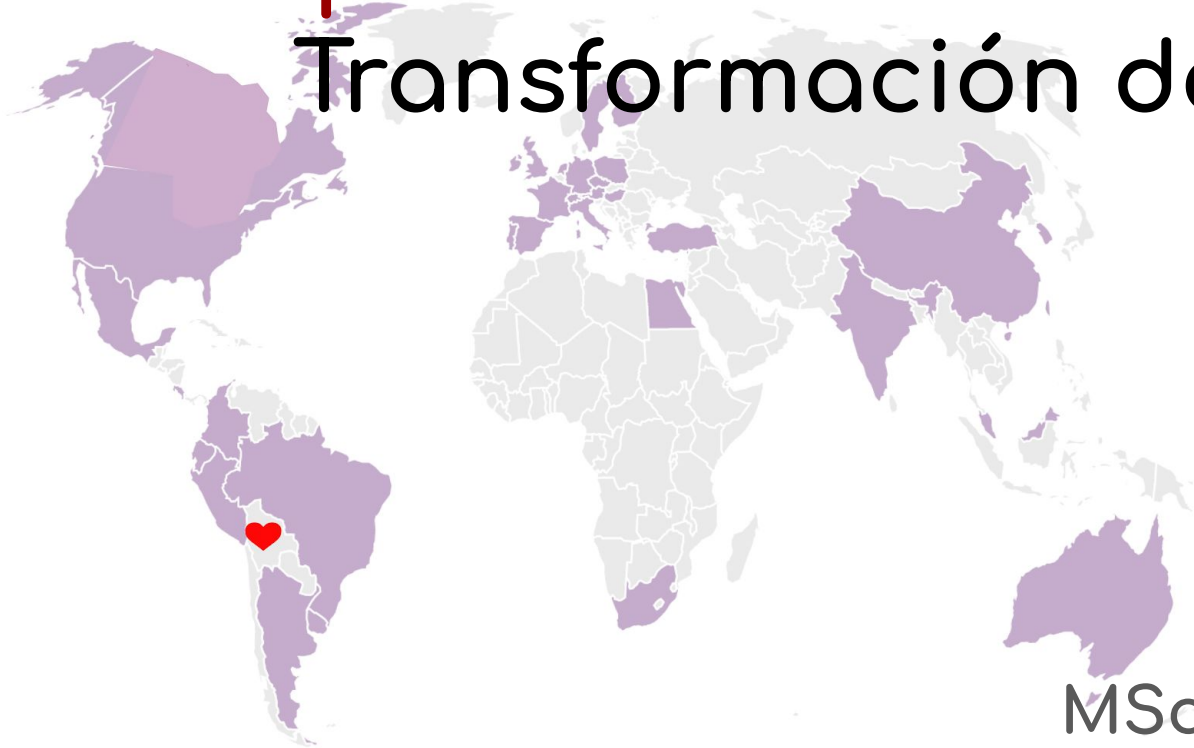


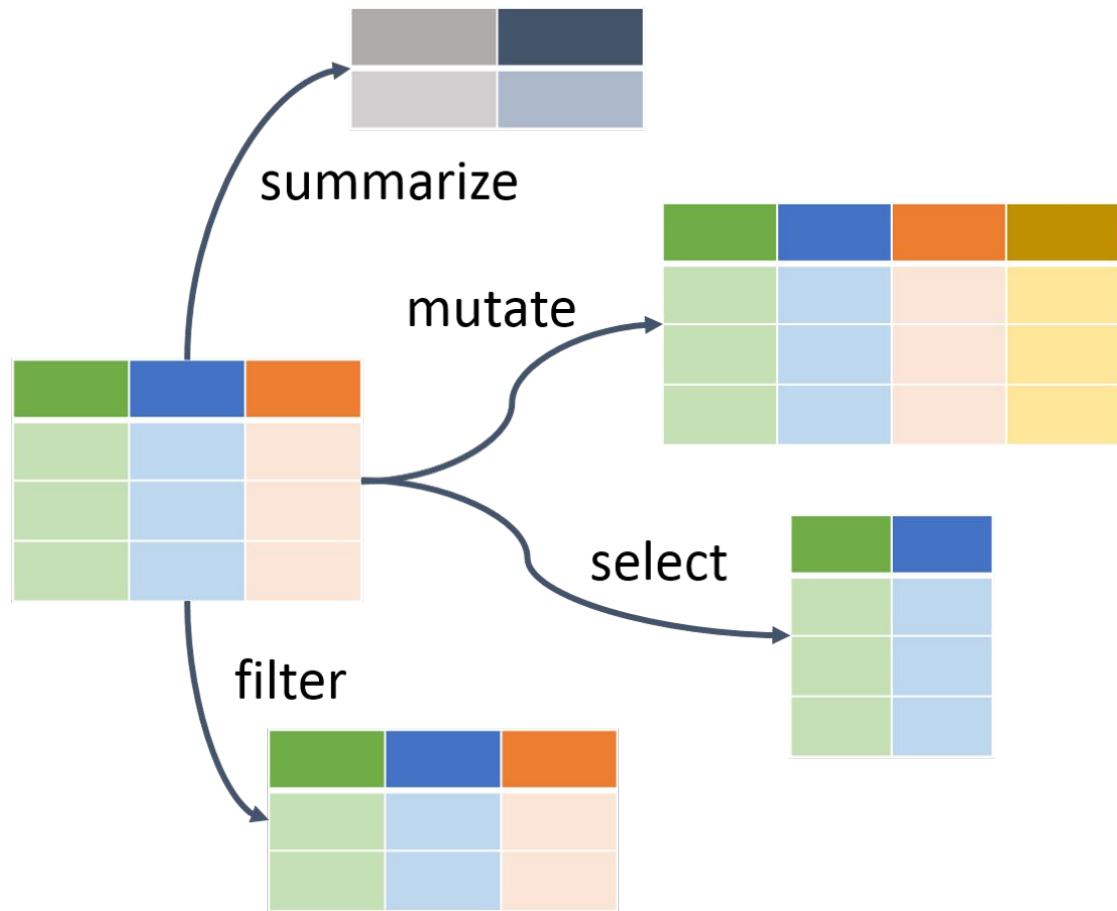
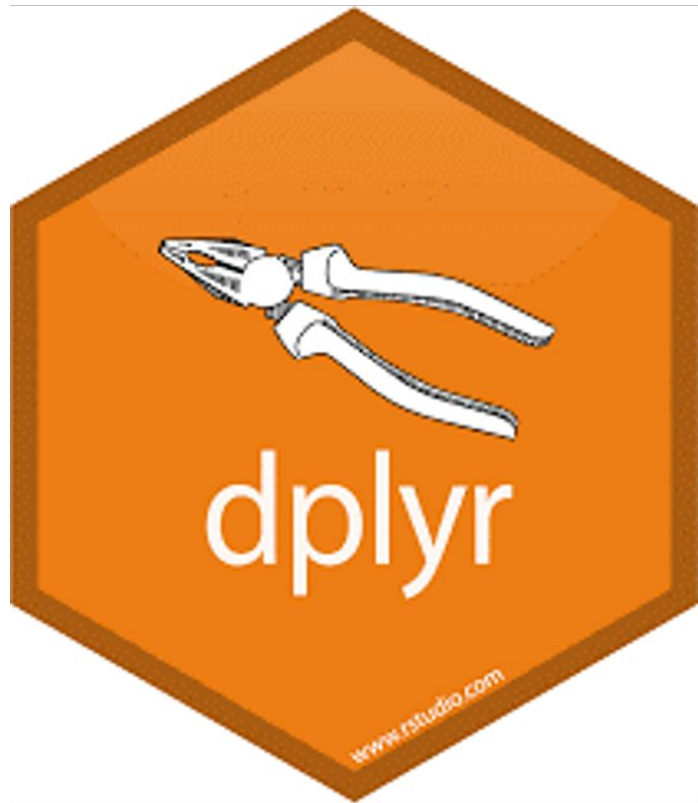
“R para Ciencia de Datos”

Transformación de Datos



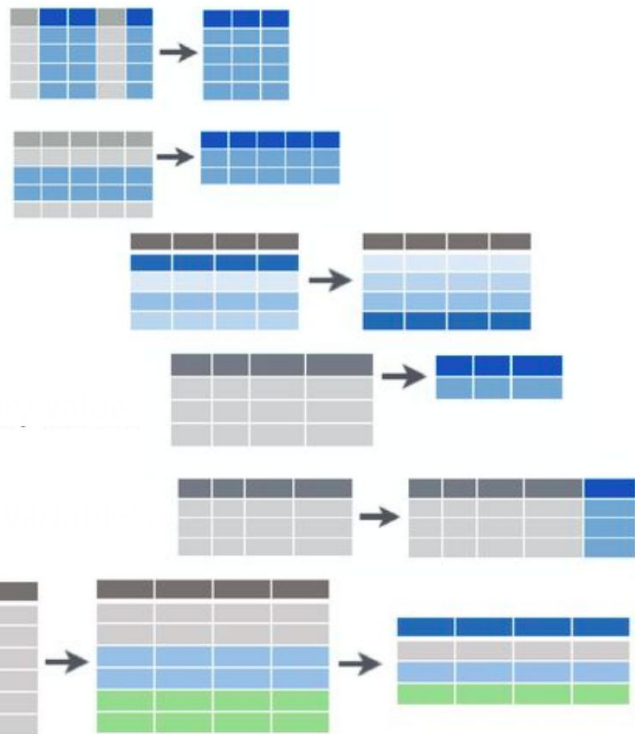
R-Ladies La Paz

MSc. Ing. Ruth Chirinos



5 Funciones Clave de dplyr

- `filter()` — del inglés filtrar.
- `select()` — del inglés seleccionar.
- `arrange()` — del inglés organizar.
- `summarise()` — del inglés resumir.
- `mutate()` — del inglés mutar o transformar.
- `group_by()` (del inglés agrupar por)

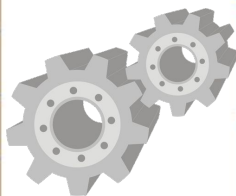


Usando dplyr

INPUT: Data Frame

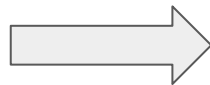
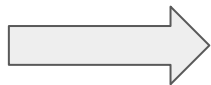
	foo	bar	baz	zoo
0	one	A	1	x
1	one	B	2	y
2	one	C	3	z
3	two	A	4	q
4	two	B	5	w
5	two	C	6	t

dplyr



OUTPUT: Data Frame

bar	A	B	C
foo			
one	1	2	3
two	4	5	6



Laboratorio