

lab_Rscirpt1.R

Usuario1

2024-08-20

```
# Francisco Javier Herrera Nevarez
# Matricula: 2019566
# 20/08/2024
# Laboratorio 1

celular <- 300
transporte <- 240
comestibles <- 1527
gym <- 400
alquiler <- 1500
otros <- 1833
# Gastos totales por
mes_____
gastos <- c(300, 240, 1527, 400, 1500, 1833)
300 + 240 + 1527 + 400 + 1500 + 1833

## [1] 5800

#Total= 5800

# Gasto en un semestre (5
meses)_____
5800 * 5

## [1] 29000

#total= 29,000

# Gasto en un año (10
meses)_____
5800 * 10

## [1] 58000

#Total= 58,000

#barplot_____

gastos2 <- c("otros", "comestibles", "alquiler", "gym", "celular",
"transporte")
gas <- sort(gastos, decreasing = T)
barplot(gas, ylim= c(0, 2000), names.arg = gastos2, col = "lightgreen",
```

```
xlab = "Concepto", ylab = "Dinero",  
main = "Gastos")
```

