Laboratorio.1Erik.R

Usuario

2025-03-19

```
# Laboratorio 1
# Erik Manuel Aldape Becerra
# 2027268
# 19/03/25
# Parte 1 R y Rstudio
# Facturas mensuales de una estudiante universitaria
# Gastos totales
300 + 240 + 1527 + 400 + 1500 + 1833
## [1] 5800
celular <- 300
celular
## [1] 300
transporte <- 240
transporte
## [1] 240
comestibles <- 1527
comestibles
## [1] 1527
gimnasio <- 400
gimnasio
## [1] 400
alquiler <- 1500
alquiler
## [1] 1500
otros <- 1833
otros
## [1] 1833
```

```
gastos <- 5800 # suma total de los datos
gastos

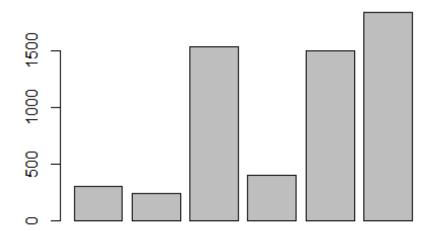
## [1] 5800

# Gastos de cinco meses del semetre
5800 + 5800 + 5800 + 5800 + 5800

## [1] 29000

# Gastos durante un año
29000 + 29000

## [1] 58000
gastos <- c(celular, transporte, comestibles, gimnasio, alquiler, otros)
barplot(gastos)</pre>
```



```
gastos_ordenados <- sort(gastos, decreasing = TRUE)
barplot(gastos_ordenados)</pre>
```

