

Script_1_Clase.R

Usuario

2024-08-20

```
#Alejandra Elizondo Trejo
#1847945
#20/08/2024

# Problema 1-----
#Ingresar en objetos la superficie (hectareas) reforestada por especie
Pinus<- 3140
Mezquite<- 1453
Encinos<- 450
Teka<- 1200
Juniperos<- 720

#generar un objeto más grande donde ocntenga a todos,
#al poner una "c" que es concatenar(enlazar)
Superficie<-c(Pinus, Mezquite, Teka, Juniperos,Encinos)
Sup<- c(3140, 1453, 450, 1200, 720)

#Operaciones: hectareas a m2
Superficie*10000

## [1] 31400000 14530000 12000000 7200000 4500000

#Creación de gráfico de barras "barplot"
nombre<- c("Pinus", "Mezquite", "Teka", "Juniperos", "Encino")
supordenado<- sort(Sup, decreasing=T)
barplot(supordenado, ylim= c(0,3500),
        col="blue", names.arg=nombre,
        xlab="Especies",
        ylab="Superficie (ha)",
        main="Reportes CONAFOR")
```

Reportes CONAFOR

