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")

