EXPLORACIÓN DE DATOS

PAULINA NEYLA GOMEZ CERVANTES

2023-10-27

EXPLORACIÓN DE LA MATRIZ IRIS

1.- Importación de la matriz con: data(iris) data(iris) 2.- Checamos la dimensión de la matriz con:dim(iris) dim(iris) ## [1] 150 3.- Vemos el nombre de las columnas con: colnames(iris) colnames(iris) ## [1] "Sepal.Length" "Sepal.Width" "Petal.Length" "Petal.Width" 4.- Muestra el tipo de variables: str(iris) str(iris) 150 obs. of 5 variables: ## 'data.frame': ## \$ Sepal.Length: num 5.1 4.9 4.7 4.6 5 5.4 4.6 5 4.4 4.9 ... ## \$ Sepal.Width : num 3.5 3 3.2 3.1 3.6 3.9 3.4 3.4 2.9 3.1 ... ## \$ Petal.Length: num 1.4 1.4 1.3 1.5 1.4 1.7 1.4 1.5 1.4 1.5 ... ## \$ Petal.Width : num 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.4 0.3 0.2 0.2 0.1 ... : Factor w/ 3 levels "setosa", "versicolor", ...: 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ... ## \$ Species 5.- Código para buscar datos perdidos: anyNA(iris) Nota: Tiene que salir la leyenda "FALSE" anyNA(iris) ## [1] FALSE