

Reporte RMarkdown

Maria Lucero Garcia Munguia

29/9/2021

Tema

Subtema

Tercer nivel del titulo

Cuarto nivel del titulo texto en cursivas *cursivas*

texto en negritas **negritas**

subindice 3₂ Ejemplo: H₂O Glucosa C₁₂H₁₂O₆

superindice 3²

texto tachado ~~lucero~~

av. Xalapa #23

tipado matematico

ecuacion en linea $a = b + c$

ecuacion en bloque

$$a = b + c$$

insertar hipervinculo [titulo] (direccion web),ejemplo Mi [github] (https://github.com/LuceGarcia/Ciencia_Datos)

bloque de comandos

el bloque de comandos se llama **chunk** se inserta presionando el boton con el cuadro verde que contiene la letra **c**, localizada en la esquina superior en esta ventana

ejemplo: voy a llamar una matriz de datos que se llama **iris**, que se encuentra precargada en R.

```
data(iris)
```

Exploracion de matrices

```
colnames(iris)
```

```
## [1] "Sepal.Length" "Sepal.Width" "Petal.Length" "Petal.Width" "Species"
```

uso del bloque de comandos

mostrar el resultado del código

```
## [1] "Sepal.Length" "Sepal.Width" "Petal.Length" "Petal.Width" "Species"
```

mostrar código sin resultado

```
colnames(iris)
```

cargar y abrir paquetes

```
library(ggplot2)
```

““