

# Reporte RMarkdown

Flor Naomi Aguilar Portilla

29/9/2021

## Tema

## Subtema

### Tercer nivel de título

Cuarto nivel de título texto en cursivas *cursiva*

texto en negritas **negritas**

subíndice  $3_2$  Ejemplo: H<sub>2</sub>O Glucosa C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub>

Superíndice 3<sup>2</sup>

Texto tachado ~~texto~~

Av.Xalapa #23

## Tipado matematico

Ecuación en linea  $a = b + c$

Ecuacion en un Bloque

$$a = b + c$$

Insertar Hipervínculo título, ejemplo Mi [github] ([https://github.com/FlorAguilarP/Ciencia\\_Datos](https://github.com/FlorAguilarP/Ciencia_Datos))

## Bloque de comandos

El bloque de comando se llama *chunk* se inserta presionando el botón con el cuadro verde que contiene la letra **C**, localizada en la esquina superior de esta ventana.

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

```
data(iris)
```

## Exploracion de matrices

```
colnames(iris)
```

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

Mostrar el resultado del código.

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

Mostar código sin resultados.

```
colnames (iris)
```

cargar y abrir paquetes

```
library(ggplot2)
```