

# Sencilla Introducción a R-Markdown

*Andrés Herrera Poyatos*

*15 de mayo de 2018*

## Contents

<b>1</b>	<b>Título en markdown 1</b>	<b>1</b>
1.1	Título en markdown 2 . . . . .	1
1.2	Listas! . . . . .	1
1.3	Tablas: . . . . .	2
1.4	Llamar a Latex . . . . .	2
1.5	Links a webs . . . . .	3

## 1 Título en markdown 1

### 1.1 Título en markdown 2

#### 1.1.1 Título en markdown 3

##### 1.1.1.1 Título en markdown 4

##### 1.1.1.1.1 Título en markdown 5

Título en markdown 6

Título en markdown 7

Esto es texto normal. Para crear un salto de línea en el mismo párrafo dejar dos blancos al final. Si no se ponen salen las líneas seguidas. Los retorno de carro en el .Rmd no tienen nada que ver con el resultado final. Para obtener un punto y a parte dejamos una línea en blanco.

Salto.

Otro.

Para poner **negrita** se usan **\*\*** (\ para escaparlos). Para poner *cursiva* se usa un único \*. Para poner ***ambos*** se usan tres: **\*\*\***.

### 1.2 Listas!

Con una \* al inicio de línea se inicia una lista (se debe dejar una línea en blanco en medio):

- Elemento 1
- Elemento 2

También se puede usar un guión -:

- Elemento 1
- Elemento 2

Podemos crear listas enumeradas:

1. Elemento 1

2. Elemento 2

E incluso listas enlazadas:

1. Elemento 1
  - Subelemento.
2. Elemento 2
  - Subelemento.

### 1.3 Tablas:

Para crear tablas se hace de la siguiente forma:

Columna 1	Columna 2	Columna 3
11	12	13
21	22	23

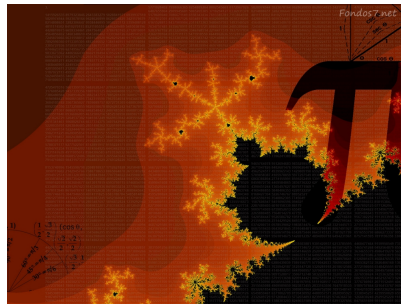
### 1.4 Llamar a Latex

Latex es un lenguaje para escribir textos científicos. R Markdown permite “llamar” a Latex para escribir fórmulas matemáticas u otras órdenes. Ejemplo (con \$\$):

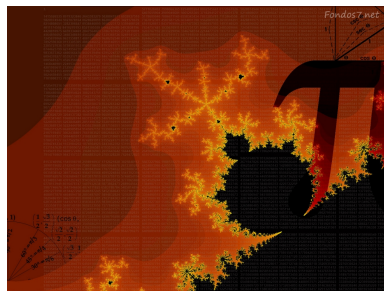
$$Esto es una fórmula en Latex : \sum_{i=1}^n i = \frac{n(n+1)}{2}$$

También podemos llamar a latex en la misma línea con un único \$ pegado al texto.  $x_m = x_{m-1}^2 \forall m \in \mathbb{N}$

Con latex podemos adjuntar imágenes e indicar su tamaño:



O podemos usar R en línea para ello:



Sigue el texto.

Con \*\*\* en una línea solitaria se obtiene:

---

## 1.5 Links a webs

Esto es un link a google. Enlazo un manual de markdown.