

# Taller

Pablo

May 17, 2019

## Abstract

Texto en el abstract

## 1 Hice esta ppt a las 4 de la madrugada

Que fácil es  $\text{\LaTeX}$ .

### 1.1 Hola mundo

Hola  $\text{\LaTeX}$ .

### 1.2 agrega imagen



Figure 1: Doge hermoso

### 1.3 creamos variables

Aquí creo una variable.



Figure 2: Doge hermoso variable



Figure 3: Doge hermoso variable



Figure 4: Doge hermoso variable



Figure 5: Doge hermoso variable

## 1.4 Usamos las funciones



Figure 6: Doge hermoso variable 1



Figure 7: Doge hermoso variable 2



Figure 8: Doge hermoso variable 3



Figure 9: Doge hermoso variable 4



Figure 10: Doge hermoso variable 5

## 1.5 La cosa se complica



Figure 11: Doge hermoso variable 1



Figure 12: Doge hermoso variable 2



Figure 13: Doge hermoso variable 3



Figure 14: Doge hermoso variable 4



Figure 15: Doge hermoso variable 5

## 2 Ecuaciones

$$\begin{array}{l} a = b \\ \int_a^b f(x) = 5 \\ \frac{a}{b} \end{array}$$

## 3 Tablas

Table 1: Mi tabla sin saber latex.

a	b	c		e
1	2	3	4	5
pedro	juan	diego	marcel	claudio
hola	casa	doge	aburrido	papu

Este es un ejemplo de párrafo, no tiene mucho la verdad. Soy súper malo escribiendo cualquier cosa.

Como se pueden dar cuenta los saltos de linea no importan en el código de latex. Si uno quiere forzar un nuevo párrafo debe usar doble backslash.

Esto sí es un párrafo nuevo.

## 4 Esto es una sección

## 5 Y esto, una subsección

Acá debería escribir algo interesante.

## Y esto una sección sin numerar

### 5.1 Hola

#### 5.1.1 Esto puede ser eterno...

Hola

## 6 Realizando operaciones matemáticas con LaTeX

Y así,  $\text{doge}=8$  y  $6\pi=18.84952$ .

If

$$f(t) = 3t^2 - 2e^{-t} \cos t$$

then

$$f(5) = 74.99619$$

$$f'(5) = 29.99084$$