

Título del artículo

Autor *

28 de noviembre de 2007

Resumen

Aquí se introduce el resumen. En este documento se presenta un pequeño tutorial de \LaTeX en \LaTeX .

Índice

1. Esta es una sección	1
1.1. Esta es una subsección	2
1.1.1. Esta es una subsubsección	2
2. Elementos y enumeraciones	2
3. Formato de texto	2
4. Ecuaciones	2
5. Tablas	3
6. Agregar bibliografía	3
7. Agregar imagenes	3
7.1. Conjunto de imagenes	3
Primer capítulo de nuestro libro	

1. Esta es una sección

Texto dentro de la sección, no es necesario utilizar tabulador ni especificar una nueva línea.

Sin embargo, si se deja una línea en blanco, \LaTeX interpretará esto como un párrafo nuevo.

* email: bla@bla.com

1.1. Esta es una subsección

1.1.1. Esta es una subsubsección

2. Elementos y enumeraciones

Por elementos:

- Primer elemento.
- Segundo elemento.
- Tercer elemento.

Enumeración:

1. Primer elemento.
2. Segundo elemento.
3. Tercer elemento.

Mixto:

- El primer elemento es una enumeración:
 1. Primer elemento.
 2. Segundo elemento.
 3. Tercer elemento.
- Segundo elemento.
- Tercer elemento.

3. Formato de texto

Texto itálica, **Texto en negrita**

4. Ecuaciones

Para introducir una ecuación junto con el texto basta con $f(x) = x^2$. Si se desea agregar una etiqueta a la ecuación entonces se usa un ambiente:

$$f(x) = x^2 \tag{1}$$

Y de esta forma se hace referencia a la ecuación 1.

Conjunto de ecuaciones:

$$\sum_{i=0}^N x^i + \int_{-\infty}^{b+3} x^b dx = \beta \quad (2)$$

$$f(x, y) = \frac{y + x + 3}{x^2 + y^{x+3}} \quad (3)$$

De igual manera, para hacer referencia basta con 2 y 3.

5. Tablas

1	6	7	12
2	5	8	11
3	4	9	10

Si se desea centrar la tabla:

1	64455	7	12
2	5	833434	11
3	4	9	x^{a+b^2}

Si se pretende agregar una etiqueta y una leyenda:

1	64455	7	12
2	5	833434	11
3	4	9	x^{a+b^2}

Cuadro 1: Aquí se escribe la leyenda de la tabla.

Y ahora hacemos referencia al cuadro 1.

6. Agregar bibliografía

Para agregar bibliografía es necesario incluir “thebibliography” y hacer referencia a los elementos agregados con cite.

Esto es una cita a [1] y esto a [2].

7. Agregar imagenes

7.1. Conjunto de imagenes

Y hacemos referencia a una imagen en particular con 2(b) y a todo el conjunto con 2



Figura 1: Figura de prueba 1

Referencias

- [1] Bibliografía de prueba, cita1
- [2] Otra cita bibliográfica de prueba, cita2



(a) Leyenda imagen 1



(b) Leyenda imagen 2



(c) Leyenda imagen 3



(d) Leyenda imagen 4

Figura 2: Conjunto de imagenes