



**Facultad de Economía**

*Curso : Ofimática para Economistas - ciclo 2025 I*

*Clase 4 - Edición de Journal Article 1*

*Cel. : 972370070*

*economia@uncp.edu.pe    E-mail : cmachacuay@uncp.edu.pe*

# REDACCIÓN EN LÁTEX

*Edición de Journal Article 1 (Argumentos Textuales)*

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

**M.Sc. Ciro Ivan Machacuay Meza**

*Docente*

# Contenido

1 Caracteres Especiales

2 Entornos

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Caracteres Especiales

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Caracteres Especiales

Los siguientes simbolos son caracteres reservados que tienen un significado especial bajo LATEX no estan disponibles en todas las tipografas. Si los pone directamente en su texto, normalmente no se imprimiran, sino que obligaran a LATEX a hacer cosas que no se pretendian.

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Observación 1 (Caracteres reservados).

## Observación 1 (Caracteres reservados).

# \$ % ^ & \_ { } ~ \

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Observación 2 (Contradiagonal)

## Observación 2 (Contradiagonal).

La contra diagonal (diagonal invertida) no puede introducirse añadiendo otra contradiagonal delante (`\\`); esta orden se usa para saltar de línea<sup>a</sup>.

---

<sup>a</sup>Se debe usar la orden `\backslash` en su lugar.

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Observación 3 (espacios)

## Observación 3.

$\text{\LaTeX}$  prescinde del espacio en blanco tras las órdenes. Si quiere conseguir un espacio tras una orden, tiene que poner `{ }`.

$\text{\LaTeX}$

$\text{\LaTeX}$

# Observación 4 (comment)

## Observación 4.

Tenga en cuenta que eso no funciona dentro de entornos complejos, como por ejemplo los matemáticos.

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X



# Entornos

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Comentarios

Todo texto que se encuentre a la derecha del símbolo % no es procesado, de esta forma se pueden agregar los comentarios dentro de un documento LATEX.

Los comentarios de varias líneas pueden indicarse utilizando el entorno *comment*, que pertenece al paquete verbatim.

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Espacios en blanco y saltos de línea

En una secuencia de espacios en blanco o de saltos de línea, LATEX tiene en cuenta solo el primer espacio en blanco o el primer salto de línea.

Se puede forzar un salto de línea mediante *doble backslash* o *newline*

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Listas no enumeradas

```
\begin{itemize}  
  \item Primer elemento.  
  \item Segundo elemento.  
\end{itemize}
```

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Listas enumeradas

```
\begin{enumerate}  
  \item Primer elemento.  
  \item Segundo elemento.  
\end{enumerate}
```

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Listas de descripciones

Permite confeccionar listas de descripciones en las que cada ítem se inicia con un texto en lugar de un símbolo o un número.

```
\begin{description}  
  \item [Primer elemento] Primera definición.  
  \item [Segundo elemento] Segunda def.  
\end{description}
```

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Citas

Sirve para citas pequeñas, ejemplos y para resaltar oraciones.

Como dijo Edsger W. Dijkstra:

```
\begin{quote}
```

La informática tiene que ver con los ordenadores lo mismo que la astronomía con los telescopios.

```
\end{quote}
```

**L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X**

# Notas al pie de página

## Sintaxis

```
\footnote{Texto a pie de página}
```

## Ejemplo

```
Es muy sencillo incluir una nota al piea  
\footnote{Ésta es una nota a pie de página}
```

---

<sup>a</sup>Ésta es una nota a pie de página



# Símbolos especiales

Los siguientes símbolos no se pueden obtener directamente, es necesario especificarlos mediante comandos :

\ { } \$ % & # ~ ^ \_

Tabla de símbolos especiales :

Símbolo	Instrucción	Símbolo	Instrucción
\	<code>\textbackslash</code>	&	<code>\&amp;</code>
{	<code>\{</code>	#	<code>\#</code>
}	<code>\}</code>	~	<code>\char126</code>
\$	<code>\\$</code>	^	<code>\char94</code>
%	<code>\%</code>	_	<code>\_</code>

# Otras caracteres útiles

- (1) Comillas : Se usan dos acentos graves ( ‘ ’ ) para abrir comillas y dos apóstrofes ‘ ’ para cerrarlas.
- (2) Guiones : existen 4 tipos.
  - psico-terapéutico
  - 10-18 horas
  - ¿Sí? —dijo ella
- (3) Puntos suspensivos : se utiliza *ldots*.

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

# Acentos y ñ

Dado que LATEX procesa archivos escritos con ASCII 7, los símbolos acentuados no se pueden obtener directamente, para esto existen unos comandos especiales, como por ejemplo :

Símbolo	Instrucción	Símbolo	Instrucción
á	<code>\'a o \'{a}</code>	ä	<code>\"a o \"{a}</code>
é	<code>\'e o \'{e}</code>	â	<code>\^a o \^{a}</code>
í	<code>\'i o \'{i}</code>	ñ	<code>\~n o \~{n}</code>
ó	<code>\'o o \'{o}</code>	Ñ	<code>\~N o \~{N}</code>
ú	<code>\'u o \'{u}</code>	¿	<code>?'</code>