Esempio di documento in LATEX

Mario Rossi

8 aprile 2002

Sommario

Breve dimostrazione dell'uso di LATEX.

Indice

1	Testo normale	1
2	Formule	2
3	Poesia	2
4	Acronimi	2

1 Testo normale

è possibile scrivere il testo dell'articolo normalmente, ed *enfatizzare* alcune parti del discorso. Una riga vuota nel testo indica la fine di un paragrafo.

Il simbolo percentuale "%" permette di aggiungere commenti al codice senza che siano visibili nel documento, per invece renderlo visibile nel documento basta farlo precedere dal carattere backslash.

LATEX
considera commento tutto ciò che segue il simbolo % sulla medesima riga

esempio. il 22% di 100 è 22, mentre il 50% è 50.

Il simbolo percentuale (%) non è l'unico modo per fare commenti in L^AT_EX, infatti è possibile generare blocchi di commenti su più righe usando l'istruzione begin seguita da comment e terminarla con l'istruzione end seguita da comment.

esempio. il commento tra questi blocchi non viene poi mostrato nel documento.

2 Formule

La forza di LATEX sono per le formule, sia in linea (ad esempio $y = x^2$) che messe in bella mostra in un'area propria:

$$y = \sqrt{x+y}$$

3 Poesia

L'ambiente "verse" è usato per comporre tipograficamente le poesie:

La vispa Teresa avea tra l'erbetta al volo sorpresa gentil farfalletta.

4 Acronimi

GIT Gruppo Utilizzatori Italiani di TeX e LaTeX

È un'associazione che si prefigge di aumentare la diffusione di TEX e LATEX in Italia.

WYSIWYM What You See Is What You MeanL'acronimo ("ciò che vedi è ciò che intendi") indica un programma di scrittura dotato di una composizione asincrona.

Altri Acronimi:

GIT Gruppo Utilizzatori Italiani di TeX e LaTeX(ripetizione)

CAP Codice Avviamento Postale

CAP Codice di Sviamento Postale

4WD Four-Wheel Drive

4WD Quattro ruote motrici

ABI Associazione Bancaria Italiana

ABS Antilock Braking System

ABS Sistema anti bloccaggio

ACI Automobile Club Italia

4WD Quattro gomme motrici

4WD Quattro gomme motrici

ETA Tempo stimato d'arrivo

 \mathbf{MVP} Most Valuable Player

MVP more valuable player

MSC Michael Schumacher

PET Posta Elettronica Certificata

AMOLED Active Matrix Organic Light Emitting Diode

ABS Auto Braking System

PM Particolare

UNI università

DRAM Dynamic Random Access Memory

La prima volta che si scrive un acronimo viene stampato il suo nome per esteso, seguito dall'acronimo fra parentesi: $Q_{I}T^{1}$, per esempio. Le volte successive viene stampato solo l'acronimo: $Q_{I}T$.

GIT Gruppo Utilizzatori di TeX e LaTeX

 $^{^1{\}rm Gruppo}$ Utilizzatori di TeX e LaTeX