

Parti fluttuanti, grafica, riferimenti

Luca Tesei

16 febbraio 2006

1 Parti fluttuanti e grafica

In \LaTeX il formato principe per inserire figure di qualsiasi tipo è il formato .eps - Encapsulated PostScript. Prova tilda: `fijfios`

Tuttavia, usando il pacchetto `graphicx` si possono inserire anche immagini in altri formati.

Ad esempio in Figura 1 vediamo Tux in una immagine png, mentre in Figura 2 dei timbri in una immagine jpg.

Nello stesso ambiente `figure` sono state inserite sia Figura 3 che Figura 4 che rappresentano lo stesso automa, ma con dimensioni diverse.

1.1 Altre parti fluttuanti

Oltre alle figure, come abbiamo visto in Sezione 1 possiamo numerare le tabelle utilizzando un altro ambiente fluttuante. Ad esempio in Tabella 1 vediamo una tabella parziale.

Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.
Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.
Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.
Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.	Bla.



Figura 1: Rainbow Tux.



Figura 2: Timbri a go go.

Stato	a	b	Marcato
$A = \{0\}$	B	A	Si
$B = \{0, 1\}$			No

Tabella 1: Uno stadio intermedio della costruzione della tabella.

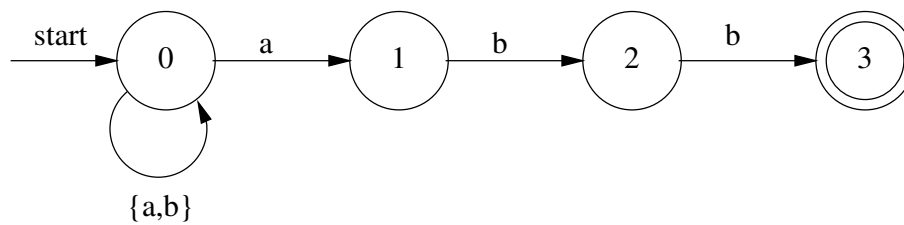


Figura 3: Un NFA.

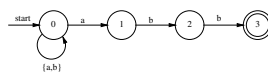


Figura 4: Lo stesso NFA in formato mignon.

Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.

2 Conclusioni

Quindi, per inserire un file grafico:

1. Usare il package `graphicx`
2. Cambiare opportunamente la dimensione di stampa dell'immagine con un programma apposito.
3. Importare l'immagine con `\includegraphics`
4. Eventualmente usare le opzioni `scale` o `width/height` per aggiustare la dimensione

Per fare il punto 2 dell'elenco precedente si può usare un qualsiasi programma di manipolazione di immagini. Ad esempio "The Gimp", che è open source.

Comunque, ricordiamoci sempre che oltre alle figure abbiamo anche le tabelle (si veda la Sezione 1.1).

Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla.

Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla. Bla.
Bla. Bla.

3 Post Scriptum

La parte più importante di questo documento si trova di certo a partire da Pagina 1.