doc12

Antonio Maulucci

antomau.com

February 2017

Indice

1	Indice del documento	ii
2	Approfondimento sui colori 2.1 I colori primari	ii ii iii iii
3	Headers & Footers 3.1 Headers e Footers personalizzati 3.1.1 Il package 3.1.2 Lo stile della pagina 3.1.3 I margini della pagina 3.1.4 Impostare gli header 3.1.5 Impostare i footers 3.2 Gli stili predefiniti 3.3 Altri stili	iii iii iii iii iii v v v
4	La numerazione delle pagine 4.1 Indice alfanumerico	v v v vi vi vi
5	Rimuovere lo stile di una pagina	vi

1 Indice del documento

Per creare un indice per il documento occorre utilizzare il comando

\tableofcontents

2 Approfondimento sui colori

2.1 I colori primari

I colori primari si inseriscono, come visto precedentemente, importando il package color

I colori primari sono:

- black
- blue
- brown
- cyan
- darkgray
- gray
- green
- lightgray
- lime
- magenta
- olive
- orange
- pink
- purple
- red
- teal
- violet
- white
- yellow

2.2 I colori secondari

Per poter utilizzare i colori secondari occorre importare un package diverso, ovvero:

```
\usepackage[dvipsnames] {xcolor}
```

che comprende colori diversi da quelli visti precedentemente...

Per maggiori informazioni consultare questa guida

2.2.1 Esempi di colori secondari

- SeaGreen
- OrangeRed
- Goldenrod
- RedOrange

3 Headers & Footers

3.1 Headers e Footers personalizzati

Gli headers sono le intestazioni in testa alla pagina; i footers sono le note a piè di pagina.

3.1.1 Il package

Per usarle occorre importare il package

```
fancyhdr
```

proprio come è stato fatto in questo documento.

Tale package impone che il contenuto della pagina dai suddetti elementi venga separato mediante l'utilizzo di una linea.

3.1.2 Lo stile della pagina

Poi occorre impostare lo stile di pagina

```
\pagestyle{fancy}
```

3.1.3 I margini della pagina

Poi occorre modificare adeguatamente la dimensione dei margini affiché il testo possa antrare nel documento. Ad esempio:

```
\geometry{a4paper,top=2cm,bottom=2cm,left=1.5cm,right=1cm,bindingoffset=5mm}
```

3.1.4 Impostare gli header

Header destro:

```
\rhead{Made with \LaTeX\ }
Header sinistro:
```

\lhead{made by Antonio Maulucci}

3.1.5 Impostare i footers

Footer destro:

```
\rfoot{This is the page \thepage }
Footer sinistro:
  \lfoot{Feb 2017}
```

3.2 Gli stili predefiniti

Utilizzando lo stile di pagina

```
\pagestyle{headings}
```

le intestazioni vengono inserite in maniera automatica.

3.3 Altri stili

Per altri stili consultare la guida https://it.sharelatex.com/learn/Headers_and_footers

4 La numerazione delle pagine

È possibile modificare lo stile della numerazione delle pagine.

4.1 Indice alfanumerico

Per impostare un indice alfanumerico nella numerazione delle pagine utilizzare il comando

```
\pagenumbering{alph}
```

4.2 Indice in numeri Romani minuscoli

Utilizzare il comando

```
\pagenumbering{roman}
```

4.3 Impostare manualmente il numero di pagina

utilizzare il comando seguente sostituendo il 3 con il valore desiderato

```
\setcounter{page}{3}
```

Nota Bene: La numerazione delle pagine seguenti continuerà dal numero assegnato a questa pagina

Nota Bene: Come si può notare è stata saltata la pagina 4 perché è stato impostato manualmente iaffiché questa pagina corrisponda alla numero 5 del documento Per fare ioò è stato utilizzato il comando

```
\setcounter{page}{5}
```

4.4 Personalizzare l'indice di pagina

È possibile personalizzare l'indice di pagina sfruttando le peculiarità di LATEX mediante alcuni comandi e mediante i footers

Ad esempio per scrivere pagina x di x nel footer destro della pagina si può utilizzare il comando

```
\rfoot{Page \thepage \hspace{1pt} of \pageref{LastPage}}
dopo aver importato il package
\usepackage{lastpage}
ad esempio questo documnto sta usando il footer
\rfoot{This is the page \thepage\ of \pageref{LastPage}}
```

4.5 Ulteriori annotazioni

Per ulteriori annotazioni consultare questa guida.

4.6 Rimuovere il numero di pagina

Per rimuovere il numero di pagina utilizzare il comando visto precedentemente per impostare manualmente il numero di pagina e settarlo a 0

```
\setcounter{page}{0}
```

5 Rimuovere lo stile di una pagina

Per rimuovere lo stile della pagina corrente, compreso il numero di pagina utilizzare:

```
\thispagestyle{empty}
```

©Antonio Maulucci 2017