

# Introduzione a L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Maurizio Walter Himmelmann    Emiliano Giovanni Vavassori

[himmel@sssup.it](mailto:himmel@sssup.it)

[syntaxerrormmm@gmail.com](mailto:syntaxerrormmm@gmail.com)

GUIT - Gruppo Utilizzatori Italiani di T<sub>E</sub>X

<http://www.guit.sssup.it>

## Formattazione del testo

## ● Enfatizzare

- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

## Struttura del documento

*Layout* del documento

## Suggerimenti

## La bibliografia

un classico della cucina inglese è il  
`\emph{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il *fish and chips*

## Formattazione del testo

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

## Struttura del documento

*Layout* del documento

## Suggerimenti

## La bibliografia

un classico della cucina inglese è il  
`\textit{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il *fish and chips*

## Formattazione del testo

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L’ambiente `Large`

## Struttura del documento

*Layout* del documento

## Suggerimenti

## La bibliografia

```
\emph{un classico della \emph{cucina inglese} è  
il fish and chips}
```

*un classico della cucina inglese è il fish and chips*

Ma...

```
\textit{un classico della \textit{cucina  
inglese} è il fish and chips}
```

*un classico della cucina inglese è il fish and chips*

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`

**● Slanted**

- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

un classico della cucina inglese è il  
`\textsl{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il *fish and chips*

## Formattazione del testo

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile "macchina da scrivere"
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

## Struttura del documento

*Layout* del documento

## Suggerimenti

## La bibliografia

un classico della cucina inglese è il  
`\textit{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il *fish and chips*

E...

un classico della cucina inglese è il  
`\textsl{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il *fish and chips*

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- **Grassetto**
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

un classico della cucina inglese è il  
`\textbf{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il **fish and chips**

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

un classico della cucina inglese è il  
`\textsf{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il fish and chips



## Formattazione del testo

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- **Mauscoletto**
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

## Struttura del documento

*Layout* del documento

## Suggerimenti

## La bibliografia

un classico della cucina inglese è il  
`\textsc{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il FISH AND CHIPS

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

un classico della cucina inglese è il  
`\texttt{fish and chips}`

un classico della cucina inglese è il fish and chips

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- **Ridurre il carattere**
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

`\normalsize`      tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- **Ridurre il carattere**
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

`\normalsize`      tonno

`\small`            tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- **Ridurre il carattere**
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

`\normalsize` tonno

`\small` tonno

`\footnotesize` tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- **Ridurre il carattere**
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

<code>\normalsize</code>	tonno
<code>\small</code>	tonno
<code>\footnotesize</code>	tonno
<code>\scriptsize</code>	tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- **Ridurre il carattere**
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

`\normalsize` tonno

`\small` tonno

`\footnotesize` tonno

`\scriptsize` tonno

`\tiny` tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- **Aumentare il carattere**
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

`\normalsize`      tonno



---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- **Aumentare il carattere**
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

```
\normalsize
```

tonno

```
\large
```

tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- **Aumentare il carattere**
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

<code>\normalsize</code>	tonno
<code>\large</code>	tonno
<code>\Large</code>	tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- **Aumentare il carattere**
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

<code>\normalsize</code>	tonno
<code>\large</code>	tonno
<code>\Large</code>	tonno
<code>\LARGE</code>	tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- **Aumentare il carattere**
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

<code>\normalsize</code>	tonno
<code>\large</code>	tonno
<code>\Large</code>	tonno
<code>\LARGE</code>	tonno
<code>\huge</code>	tonno

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente `Large`

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

**Suggerimenti**

---

**La bibliografia**

---

`\normalsize`

tonno

`\large`

tonno

`\Large`

tonno

`\LARGE`

tonno

`\huge`

tonno

`\Huge`

tonno

## Formattazione del testo

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile “macchina da scrivere”
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- **Uso di `\Large`**
- L'ambiente `Large`

## Struttura del documento

*Layout* del documento

## Suggerimenti

## La bibliografia

fate rosolare la cipolla nel burro e aggiungete `{\Large i gamberetti}` già sgusciati

fate rosolare la cipolla nel burro e aggiungete **i gamberetti** già sgusciati

---

**Formattazione del testo**

- Enfatizzare
- Corsivo
- Confronto fra `\emph{...}` e `\textit{...}`
- *Slanted*
- Comparazione tra `\textit{}` e `\textsl{}`
- Grassetto
- Font *Sans-serif*
- Maiuscoletto
- Stile "macchina da scrivere"
- Ridurre il carattere
- Aumentare il carattere
- Uso di `\Large`
- L'ambiente Large

---

**Struttura del documento**

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

```
\begin{Large}
```

```
:
```

```
\end{Large}
```

Ovviamente funziona anche con `large`, `small`, `huge`, ecc.

---

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

## ● Titolo del documento

- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

```
\documentclass[titlepage]{book}

\title{Storia del pesce fritto}
\author{D. E. Wrodstadt}
\date{\today}
:
\begin{document}
\maketitle

<testo>

\end{document}
```



Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

● Titolo del documento

● Comandi di *sezionamento*

● Iniziare un capitolo

● Capitoli non numerati

● Iniziare una sezione

● Sezioni non numerate

● Indici

● Attenzione alla compilazione!

● Indice analitico

● Attenzione alla compilazione!

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

■ `\chapter{...}`

---

**Formattazione del testo**

---

**Struttura del documento**

---

● Titolo del documento

● Comandi di *sezionamento*

● Iniziare un capitolo

● Capitoli non numerati

● Iniziare una sezione

● Sezioni non numerate

● Indici

● Attenzione alla compilazione!

● Indice analitico

● Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

- `\chapter{...}`
- `\section{...}`

---

**Formattazione del testo**

---

**Struttura del documento**

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

- `\chapter{...}`
- `\section{...}`
- `\subsection{...}`

---

**Formattazione del testo**

---

**Struttura del documento**

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

- `\chapter{...}`
- `\section{...}`
- `\subsection{...}`
- `\subsubsection{...}`

---

**Formattazione del testo**

---

---

**Struttura del documento**

---

● Titolo del documento

● Comandi di *sezionamento*

● Iniziare un capitolo

● Capitoli non numerati

● Iniziare una sezione

● Sezioni non numerate

● Indici

● Attenzione alla compilazione!

● Indice analitico

● Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

- `\chapter{...}`
- `\section{...}`
- `\subsection{...}`
- `\subsubsection{...}`
- `\paragraph{...}`

---

**Formattazione del testo**

---

**Struttura del documento**

---

● Titolo del documento

● Comandi di *sezionamento*

● Iniziare un capitolo

● Capitoli non numerati

● Iniziare una sezione

● Sezioni non numerate

● Indici

● Attenzione alla compilazione!

● Indice analitico

● Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

- `\chapter{...}`
- `\section{...}`
- `\subsection{...}`
- `\subsubsection{...}`
- `\paragraph{...}`
- `\subparagraph{...}`

---

**Formattazione del testo**

---

---

**Struttura del documento**

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- **Iniziare un capitolo**
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

```
\chapter{Sformato di palombo}
```

Capitolo 1

Sformato di palombo

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

```
\chapter*{Sformato di palombo}
```

Sformato di palombo



---

**Formattazione del testo**

---

**Struttura del documento**

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

```
\section{Polpettine di pesce}
```

# 1.1 Polpettine di pesce

---

**Formattazione del testo**

---

**Struttura del documento**

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

```
\section*{Polpettine di pesce}
```

Polpettine di pesce

---

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia■ `\tableofcontents`

---

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

- `\tableofcontents`
- `\listoftables`

---

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

- `\tableofcontents`
- `\listoftables`
- `\listoffigures`

---

## Formattazione del testo

---

## Struttura del documento

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- **Attenzione alla compilazione!**
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

## Layout del documento

---

## Suggerimenti

---

## La bibliografia

---

# 1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

## Formattazione del testo

---

## Struttura del documento

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- **Attenzione alla compilazione!**
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

## Layout del documento

---

## Suggerimenti

---

## La bibliografia

---

1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

2° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

---

**Formattazione del testo**

---

---

**Struttura del documento**

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- **Indice analitico**
- Attenzione alla compilazione!

---

**Layout del documento**

---

---

**Suggerimenti**

---

---

**La bibliografia**

---

Nel preambolo inserite:

```
\usepackage{makeidx}
```

```
\makeindex
```

```
\index{<argomento>}
```

```
\printindex
```



---

## Formattazione del testo

---

### Struttura del documento

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- Attenzione alla compilazione!

---

### Layout del documento

---

### Suggerimenti

---

### La bibliografia

---

## 1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

---

## Formattazione del testo

---

## Struttura del documento

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- **Attenzione alla compilazione!**

---

## Layout del documento

---

## Suggerimenti

---

## La bibliografia

---

1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

2° MakeIndex

## Formattazione del testo

---

## Struttura del documento

---

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- **Attenzione alla compilazione!**

## Layout del documento

---

## Suggerimenti

---

## La bibliografia

---

1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

2° MakeIndex

3° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

---

## Formattazione del testo

---

## Struttura del documento

- Titolo del documento
- Comandi di *sezionamento*
- Iniziare un capitolo
- Capitoli non numerati
- Iniziare una sezione
- Sezioni non numerate
- Indici
- Attenzione alla compilazione!
- Indice analitico
- **Attenzione alla compilazione!**

---

## Layout del documento

---

## Suggerimenti

---

## La bibliografia

1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

2° MakeIndex

3° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

4° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a pié di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a pié di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

- È di *default* in tutte le classi standard (tranne `letter` e `slide`);

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

- È di *default* in tutte le classi standard (tranne `letter` e `slide`);
- Non è inserito nel primo paragrafo dopo i comandi di sezionamento;

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

● Rientro del paragrafo  
(indentazione, 1)

● Rientro del paragrafo  
(indentazione, 2)

● Modificare l'interlinea

● Spaziatura verticale

● Spaziatura orizzontale

● Note a piè di pagina

● Centrare il testo

● Allineare a destra

● Allineare a sinistra

● Elenchi puntati (1)

● Elenchi puntati (2)

● Elenchi numerati

● Descrizioni

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

- È di *default* in tutte le classi standard (tranne `letter` e `slide`);
- Non è inserito nel primo paragrafo dopo i comandi di sezionamento;
- Può essere inserito (non nel caso del punto precedente) con `\indent`.



- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

- È di *default* in tutte le classi standard (tranne `letter` e `slide`);
- Non è inserito nel primo paragrafo dopo i comandi di sezionamento;
- Può essere inserito (non nel caso del punto precedente) con `\indent`.

`\indent` Ingrediente fondamentale della pasta con le sarde sono le sarde stesse, che devono essere fresche e dal colore argenteo

Ingrediente fondamentale della pasta con le sarde sono le sarde stesse, che devono essere fresche e dal colore argenteo

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a pié di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Suggerimenti

La bibliografia

Per evitare il rientro si usa `\noindent`

`\noindent` Ingrediente fondamentale della pasta con le sarde sono le sarde stesse, che devono essere fresche e dal colore argenteo

Ingrediente fondamentale della pasta con le sarde sono le sarde stesse, che devono essere fresche e dal colore argenteo

---

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- **Modificare l'interlinea**
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

Per modificare l'interlinea si usa, nel **preambolo**

```
\linespread{1.6} (interlinea doppia)
```

Nel caso in cui si voglia maggiore flessibilità, usare il pacchetto **double space**, scaricabile dal qualsiasi **CTAN**

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Per modificare l'altezza tra due oggetti si usa

```
\vspace{5cm}
```

Sugo

```
\vspace{3mm} di triglie
```

Sugo

di triglie

Se si devono suddividere due righe tramite il comando `\\`, conviene specificare lo spazio da saltare in questo modo:

```
Sugo \\ [5mm]  
di triglie
```

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Suggerimenti

La bibliografia

Per modificare la larghezza tra due oggetti si usa

```
\hspace{5cm}
```

```
Sugo \hspace{1cm} di triglie
```

Sugo            di triglie

## Formattazione del testo

## Struttura del documento

## Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a pié di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

## Suggerimenti

## La bibliografia

```
pulite bene le cozze\footnote{rinomato mollusco  
dalla conchiglia nera} e cuocetele a fuoco  
lento
```

pulite bene le cozze<sup>a</sup> e cuocetele a fuoco lento

---

<sup>a</sup>rinomato mollusco dalla conchiglia nera

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a pié di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Suggerimenti

La bibliografia

```
\begin{center}
```

```
Cernia farcita
```

```
\end{center}
```

Cernia farcita

Viene anche utilizzato il comando `\centering`

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

---

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a pié di pagina
- Centrare il testo

● Allineare a destra

- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

```
\begin{flushright}
```

Cernia farcita

```
\end{flushright}
```

Cernia farcita



---

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

*Layout* del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a pié di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- **Allineare a sinistra**
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

```
\begin{flushleft}
```

```
Cernia farcita
```

```
\end{flushleft}
```

Cernia farcita

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

```
\begin{itemize}  
\item sarde fresche  
\item pasticcio  
\item bignè salati  
\end{itemize}
```

- sarde fresche
- pasticcio
- bignè salati

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- **Elenchi puntati (2)**
- Elenchi numerati
- Descrizioni

```
\begin{itemize}
```

```
\item[-] sarde fresche
```

```
\item[-] pasticcio
```

```
\item[-] bignè salati
```

```
\end{itemize}
```

- sarde fresche
- pasticcio
- bignè salati

È anche possibile usare il pacchetto `enumitem` per personalizzare la lista puntata

## Formattazione del testo

## Struttura del documento

## Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

## Suggerimenti

## La bibliografia

```
\begin{enumerate}  
\item sarde fresche  
\item pasticcio  
\item bignè salati  
\end{enumerate}
```

1. sarde fresche
2. pasticcio
3. bignè salati

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

- Rientro del paragrafo (indentazione, 1)
- Rientro del paragrafo (indentazione, 2)
- Modificare l'interlinea
- Spaziatura verticale
- Spaziatura orizzontale
- Note a piè di pagina
- Centrare il testo
- Allineare a destra
- Allineare a sinistra
- Elenchi puntati (1)
- Elenchi puntati (2)
- Elenchi numerati
- Descrizioni

Suggerimenti

La bibliografia

```
\begin{description}
```

```
\item[sarde] fresche
```

```
\item[pasticcio]
```

```
\item[bignè] salati, specialità tipica  
toscana a base di canditi, uva passa,  
pasta all'uovo\dots
```

```
\end{description}
```

**sarde** fresche

**pasticcio**

**bignè** salati, specialità tipica toscana a base di canditi, uva  
passa, pasta all'uovo...

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

● Commentare il testo

- Pagine degli indici
- Indicizzare capitoli non numerati
- Documenti di grandi dimensioni
- Oppure...

La bibliografia

---

un classico della cucina inglese è il  
% fish and chips

un classico della cucina inglese è il

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

- Commentare il testo
- Pagine degli indici
- Indicizzare capitoli non numerati
- Documenti di grandi dimensioni
- Oppure...

La bibliografia

---

```
\maketitle
```

```
\newpage
```

```
\thispagestyle{empty}
```

```
\tableofcontents
```

```
\newpage
```

```
\thispagestyle{empty}
```

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

- Commentare il testo
- Pagine degli indici
- **Indicizzare capitoli non numerati**
- Documenti di grandi dimensioni
- Oppure...

La bibliografia

---

```
\chapter*{<titolo>}
```

```
\addcontentsline{toc}{chapter}{<titolo>}
```



Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

- Commentare il testo
- Pagine degli indici
- Indicizzare capitoli non numerati
- Documenti di grandi dimensioni
- Oppure...

La bibliografia

---

nel preambolo:

```
\includeonly{introduzione,ingredienti,%  
cottura,epilogo}
```

```
\begin{document}
```

```
\include{introduzione}
```

```
\include{ingredienti}
```

```
\include{cottura}
```

```
%\include{epilogo}
```

```
\end{document}
```

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

- Commentare il testo
- Pagine degli indici
- Indicizzare capitoli non numerati
- Documenti di grandi dimensioni
- Oppure...

La bibliografia

---

```
\begin{document}
```

```
\input{chunk_1}
```

```
\input{chunk_2}
```

```
\input{chunk_3}
```

```
% \input{chunk_4}
```

```
\end{document}
```

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

● Utilizzando  
thebibliography...

● Come citare nel testo

● Output di

thebibliography

● Però...

● Il file merluzzo.bib

● Il pacchetto natbib

● Attenzione alla compilazione!

● `\cite{...}` e plain

● `\cite{...}` e natbib

● Materiale *online*

```
\begin{thebibliography}{1}
```

```
\bibitem{wrod}
```

```
D. E. Wrodstadt:
```

```
\emph{Anemoni di mare in pastella}
```

```
Oxford Scientific Press, Vol.1, No.5 ('88)
```

```
\end{thebibliography}
```

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

● Utilizzando

thebibliography...

● Come citare nel testo

● Output di

thebibliography

● Però...

● Il file merluzzo.bib

● Il pacchetto natbib

● Attenzione alla compilazione!

● `\cite{...}` e plain

● `\cite{...}` e natbib

● Materiale *online*

Come rilevato da `\cite{wrod}` le sarde vanno cucinate al forno e non fritte

Come rilevato da [1] le sarde vanno cucinate al forno e non fritte

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando  
thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di  
thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- Attenzione alla compilazione!
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

# Bibliografia

[1] D. E. Wrodstadt: *Anemoni di mare in pastella*,  
Oxford Scientific Press, Vol.1, No.5 ('88)

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- Attenzione alla compilazione!
- `\cite{...} eplain`
- `\cite{...} enatbib`
- Materiale *online*

Possiamo rendere molto più agevole questo lavoro usando un package per gestire le citazioni bibliografiche che usi anche:

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- Attenzione alla compilazione!
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

Possiamo rendere molto più agevole questo lavoro usando un package per gestire le citazioni bibliografiche che usi anche:

- un file `.bib`

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- Attenzione alla compilazione!
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

Possiamo rendere molto più agevole questo lavoro usando un package per gestire le citazioni bibliografiche che usi anche:

- un file `.bib`
- un file `.bst`



Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- Attenzione alla compilazione!
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

```
@article{fish99,  
  author={G.\ Fisher},  
  title={Il merluzzo bollito},  
  journal={Economics and Society},  
  volume={2},  
  year={1999},  
  pages={223--241}  
}
```

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- Attenzione alla compilazione!
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

```
\usepackages{natbib}
```

```
\begin{document}
```

```
<testo del documento>
```

```
\bibliography{merluzzo}
```

```
\bibliographystyle{natbib_ita}
```

```
\end{document}
```

1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

*Layout* del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- **Attenzione alla compilazione!**
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

2° BibT<sub>E</sub>X

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- **Attenzione alla compilazione!**
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

Formattazione del testo

---

Struttura del documento

---

Layout del documento

---

Suggerimenti

---

La bibliografia

---

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- **Attenzione alla compilazione!**
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

2° BibT<sub>E</sub>X

3° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- **Attenzione alla compilazione!**
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- Materiale *online*

1° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

2° BibT<sub>E</sub>X

3° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

4° L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando  
  thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di  
  thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- Attenzione alla compilazione!
- \cite{...} e plain
- \cite{...} e natbib
- Materiale *online*

<code>\cite{wr}</code>	[1]
<code>\citep{wr}</code>	[1]
<code>\citet[pg.~2]{wr}</code>	Wrodstat [1,pg. 2]
<code>\citep[e.g.][] {wr}</code>	[e.g. 1]
<code>\citep{wr,fs}</code>	[1,2]
<code>\nocite{wr,fs}</code>	

Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando `thebibliography...`
- Come citare nel testo
- Output di `thebibliography`
- Però...
- Il file `merluzzo.bib`
- Il pacchetto `natbib`
- Attenzione alla compilazione!
- `\cite{...}` e `plain`
- `\cite{...}` e `natbib`
- Materiale *online*

`\cite{wr}`

Wrodstat (2000)

`\citep{wr}`

(Wrodstat, 2000)

`\citet[pg.~2]{wr}`

Wrodstat (2000, pg. 2)

`\citep[e.g.][] {wr}`

(e.g. Wrodstat, 2000)

`\citep{wr, fs}`

(Wrodstat, 2000; Fish, 1999)

`\nocite{wr, fs}`



Formattazione del testo

Struttura del documento

Layout del documento

Suggerimenti

La bibliografia

- Utilizzando
  - thebibliography...
- Come citare nel testo
- Output di
  - thebibliography
- Però...
- Il file merluzzo.bib
- Il pacchetto natbib
- Attenzione alla compilazione!
- `\cite{...}` e plain
- `\cite{...}` e natbib
- **Materiale *online***

Ricordiamo la presenza del materiale *online* all'indirizzo:

[http://www.guit.sssup.it/corsi/corso\\_gulp.html](http://www.guit.sssup.it/corsi/corso_gulp.html)