

ISTRUZIONI PER IL CORRETTO USO DEL TEMPLATE

Nicola Magnabosco

22 gennaio 2014

1 Scopo del Documento

Il presente documento ha come scopo quello di delineare una guida per la corretta creazione e compilazione di un documento, usando il template appositamente creato, che fornisce uno standard per i documenti prodotti dal gruppo denominato '*Seven Monkeys*'.

2 Passi Preliminari alla Creazione di un Nuovo Documento

Ogni documento ha una propria, omonima cartella. Supponiamo di dover lavorare al file *Norme di Progetto*. Spostiamoci dunque nella cartella **/Documentazione/Documenti/NormeDiProgetto**. All'interno di questa troveremo un file *NormeDiProgetto.tex*, una cartella *content* e una cartella *doc_to_modify*.

- **NormeDiProgetto.tex** è il template del documento. Da qui si avvierà la successiva compilazione. All'apertura del file, è necessaria una ridefinizione dei comandi base del documento (dichiarati all'interno del file **../Documentazione/Documenti/doc_standard/commands.tex**¹).
- **content** è la cartella dove andranno inseriti i vari file del documento (uno per ogni capitolo), seguendo la document class standard di *L^AT_EXarticle*.
- **doc_to_modify** contiene due file: *history.tex* e *content_file.tex*. Il primo file andrà modificato dopo ogni sessione di lavoro indicando l'attività svolta, il nome, il ruolo e la data di modifica. Il secondo file invece va aggiornato ogni qual volta si inserisce un nuovo paragrafo al documento, ponendo attenzione all'inclusione del corretto path. I file da includere saranno tutti i paragrafi contenuti all'interno della cartella *content*.

3 Struttura del Template

Il template è organizzato secondo la classe standard per i documenti *article* di *L^AT_EX*. In particolare ogni documento deve essere strutturato in paragrafi contenenti al più una sezione e molteplici sottosezioni. I file creati (uno per ogni paragrafo) devono avere come estensione **'.tex'** e devono essere **salvati** all'interno della directory **content** con il nome della sezione contenuta.

Una volta creato il paragrafo è necessario **modificare** il file **'doc_to_modify/content_file.tex'**, aggiungendo l'input del paragrafo creato:

¹Per una lista completa dei comandi a disposizione consultare il file **../Documenti/Command List/command_list.pdf**

Esempio `"\input{./content/nome_paragrafo}"`

Una volta completata la stesura di tutti i paragrafi per visualizzare l'output basta semplicemente compilare il file **NomeDelDocumento.tex** che automaticamente genererà un documento correttamente impaginato secondo gli standard prefissati.