

## Co1Doc

[2G2]

L'autore ha creato un pacchetto software denominato **Co1Doc** (liberamente disponibile) che semplifica la gestione di documenti  $\text{\LaTeX}$  complessi e ne permette la fruizione *online*. È utilizzabile sia da computer che da tablet e smartphone.

La versione Co1Doc di questo testo è accessibile all'indirizzo <https://coldoc.sns.it/CD/EDB>; questo portale fu inizialmente creato per facilitare l'interazione con gli studenti nell'anno della pandemia Covid. Il software Co1Doc è stato migliorato negli anni, ed è adesso un robusto sistema di *document management*.

Il sistema Co1Doc ha diviso il testo in piccoli elementi, ciascuno identificato da un codice UUID. Il codice UUID identifica permanentemente un oggetto; laddove il numero assegnato dal sistema  $\text{\LaTeX}$  potrebbe cambiare se altro materiale venisse aggiunto prima di questo oggetto (ad esempio, in una futura nuova edizione). Il codice UUID può essere dunque usato per riferimenti bibliografici, come anche per appuntarsi un elemento di interesse e condividerlo con un collega o uno studente, in quanto il codice UUID si può usare per ritrovare l'elemento nell'interfaccia *web*. Per esempio, questa introduzione sarà ritrovabile all'indirizzo <https://coldoc.sns.it/UUID/EDB/2G1>.

Il sistema Co1Doc implementa inoltre un sistema per gestire documenti  $\text{\LaTeX}$  multilingua: questo testo per esempio è disponibile in Inglese e in Italiano.