28/10/2025 19:08 1/1 Tinytex

Tinytex

Anche se è possibile produrre i pdf a partire da Word o da altri formati, il supporto a LaTeX è fondamentale per scrivere articoli, presentazioni, tesi e report in molti campi scientifici.

Tinytex è una distribuzione LaTeX leggera integrata in RStudio. Uno dei suoi principali vantaggi è la sua capacità di auto-aggiornarsi e di scaricare i pacchetti LaTeX necessari, evitando così problemi di compatibilità e obsolescenza..

Limitazioni: Potrebbero esserci casi in cui siano necessari pacchetti LaTeX aggiuntivi o specifici non compatibili con questa distribuzione. In tali situazioni, potrebbe essere necessario installare una distribuzione LaTeX completa.

1. Installazione in R: Apri R o RStudio ed esegui le seguenti righe

```
install.packages('tinytex')
tinytex::install_tinytex()
```

2. Verifica l'installazione: Riavvia RStudio e verifica l'installazione eseguendo il comando

```
tinytex::tinytex_version()
```

Crea un nuovo documento RMarkdown. Seleziona "Knit to PDF", e a questo punto il documento dovrebbe generarsi correttamente.

RStudio, markdown

From:

https://www.agnesevardanega.eu/wiki/ - Ricerca Sociale con R

Permanent link:

https://www.agnesevardanega.eu/wiki/r/scrittura_accademica/tinytex

Last update: **09/07/2025 05:26**

