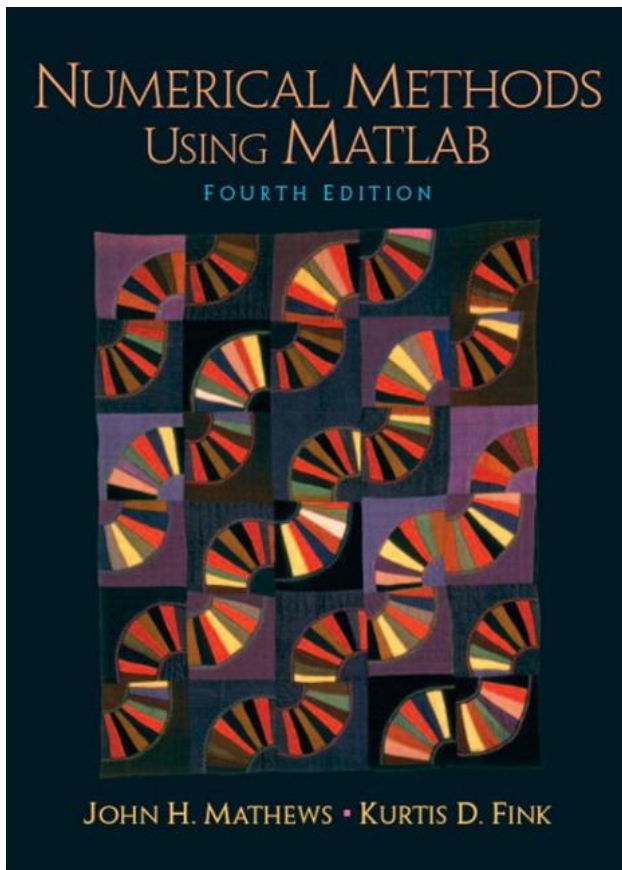


**AUTORE:** John H. Mathews , Kurtis K. Fink

**TITOLO:** Numerical Methods Using Matlab

**EDITORE:** Pearson Prentice Hall

**ANNO:** 2004



## **RECENSIONE**

Questo libro fornisce un'introduzione fondamentale all'analisi numerica, adatta per gli studenti universitari di matematica, informatica, scienze naturali e ingegneria. Il focus è posto sulla comprensione dei metodi numerici di lavoro e dei loro limiti. Per ogni metodo viene presentata l'analisi degli errori e data una derivazione matematica. In tutto il testo sono forniti esempi e in ciascuna sezione sono indicati programmi completi MATLAB. È inclusa anche un'appendice che fornisce un'introduzione alla sintassi MATLAB. Il volume è adatto per il lettore che ha già familiarità con il calcolo e abbia seguito un corso di programmazione strutturata.