

NonSoloBiografie: Donald Knuth

L'arte della programmazione

Donald Ervin Knuth (Milwaukee, 10 gennaio 1938) è un rinomato studioso di informatica e professore emerito presso la Stanford University.

Knuth (pronunciato all'inglese come "Ka-NOOTH") è meglio conosciuto come l'autore dell'opera in sette volumi L'arte della programmazione (The Art of Computer Programming), uno dei più importanti e maggiormente citati libri nel campo dell'informatica. Knuth ha praticamente creato il campo dell'analisi rigorosa degli algoritmi, e dato fondamentali contributi in svariati rami dell'informatica teorica. È il creatore di TEX il sistema di composizione, di METAFONT sistema per il disegno di font, e fu il precursore del concetto di programmazione dotta.