



John Casti

E' nato a Portland nel 1943. Dopo il Dottorato in Matematica presso l'Università Southern California, nel 1974 lascia gli Stati Uniti per diventare membro dell'International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA) a Vienna. Dal 1992 è docente di Matematica presso il Santa Fe Institute (USA) e presso la Technical University di Vienna. In questi anni si è fatto apprezzare per la pubblicazione di alcuni libri *I cinque di Cambridge* e *La vita e l'opera di Kurt Godel*, che hanno riscosso un notevole successo presso i lettori per la chiarezza espositiva pur affrontando complessi temi di carattere scientifico. I suoi attuali interessi scientifici si incentrano sull'uso su larga scala delle microsimulazioni per lo studio di sistemi complessi come il mercato azionario, il mondo del business e i network del traffico stradale. Questo lavoro tenta di mettere in comunicazione i concetti matematici di impossibilità di Turing e Godel con le attuali problematiche di fisica, biologia ed economia.