

## Prefazione

Questi appunti raccolgono i temi da me sviluppati in varie conferenze tenute presso l'Università di Lecce negli anni 1990, 1992, 1994 e 1995. Su tali argomenti ho tenuto delle conferenze anche a Bari (1990, 1994), a Gaeta (1990), a Napoli (1990, 1992, 1994) ed a Potenza (1994).

Vorrei ringraziare il Prof. Barlotti, per aver avuto la possibilità di venire in Italia per lunghi periodi, e il Prof. Bischara, il Prof. Ceccherini, il Prof. Tallini in qualità di componenti del Comitato Scientifico del Combinatorics 1990. Vorrei ringraziare la Prof. Luca Maria Abatangelo, la Prof. Bambina Larato e il Prof. Vito Abatangelo dell'Università di Bari. Ringrazio anche il Prof. Guglielmo Lunardon per avermi invitato presso l'Università di Napoli facendomi ottenere uno stipendio del C.N.R. tra maggio e giugno del 1994. Alcuni risultati trovati in collaborazione con il Prof. Lunardon verranno citati in queste note. Vorrei ringraziare il Prof. Gabor Korchmáros e il Prof. Arrigo Bonisoli. Sono particolarmente grato al Prof. Mauro Biliotti dell'Università di Lecce per aver organizzato molti dei miei viaggi in Italia. Con il Prof. Biliotti ho collaborato su molte tematiche riportate in queste note. Ringrazio il C.N.R. per i vari supporti finanziari che mi ha concesso. Per lo stesso motivo ringrazio anche l'Università di Iowa. Per ovvii motivi penso di dover dire grazie a tutti coloro che hanno ascoltato le mie conferenze e a tutti quelli che mi hanno aiutato con questa bella lingua. Ringrazio anche la Dr. Maria Rosaria Enea dell'Università della Basilicata per avere curato la stesura finale di queste note. Infine sono grato a mia moglie Bonnie Hemenover per la sua pazienza e per il suo aiuto senza il quale questi appunti non sarebbero mai stati scritti.

Chiedo scusa al lettore per le eventuali ripetizioni che troverà nei vari Capitoli di queste note, ripetizioni dovute, come ben si capisce, alla natura stesse delle note.

Norman L. Johnson

Iowa, 25 febbraio 2006