

ASSOCIAZIONE PER LA MATEMATICA APPLICATA  
ALLE SCIENZE ECONOMICHE E SOCIALI

---

**ATTI DEL QUARTO CONVEGNO  
A.M.A.S.E.S.**

13 - 15 Febbraio 1981  
Grottaferrata (Roma)

Volume pubblicato col contributo  
del Consiglio Nazionale delle Ricerche

## INDICE

	Pag.
<b>A. Battinelli, D. Borghesi</b> , «Solution of a simple problem concerning a 6-person game from "Theory of games and economic behavior" by Von Neumann and Morgenstern»	17
<b>R. Benassi</b> , «Un caso particolare del problema dei ritardi risolto mediante sviluppo di funzioni finanziarie»	27
<b>M.A. Benedetti, F.M. Mason</b> , «Sulla determinazione dei grafi pseudo-domishold»	41
<b>F. Bressan</b> , «Distribuzione di probabilità della somma di due V.C. binomiali mediante i polinomi di Jacobi»	57
<b>Carlo Brumat</b> , «A note on subjective probability rules»	71
<b>M. Caliri Greco</b> , «Alcune proprietà ed applicazioni finanziarie della media antiarmonica»	75
<b>E. Canestrelli</b> , «Sulla ricerca di soluzioni ottimali per una classe di problemi di controllo ottimo nel discreto»	79
<b>F. Cetta</b> , «Sul comportamento del consumatore in un programma dinamico di selezione del portafoglio»	97
<b>G. Consonni</b> , «Impostazioni bayesiana di un problema di analisi discriminatoria nell'ambito di un modello non parametrico»	117
<b>M. Galeotti, F. Gori</b> , «Un modello geometrico per le configurazioni di equilibrio della bilancia commerciale catastrofi e stabilità del tasso di cambio»	119
<b>G. Gambarelli</b> , «Strategie ottime per il controllo di compagnie»	161
<b>G. Giorgi, U. Magnani</b> , «Una congettura pr il superamento di un paradosso di J. e M.W. Los'»	179
<b>P. Mazzoleni</b> , «Il ruolo dello scudo come stabilizzatore della politica monetaria europea»	183
<b>L. Montrucchio</b> , «Dinamiche macroeconomiche sotto un costante controllo politico. Problemi qualitativi nella teoria del Political Business Cycle di Nordhaus»	197
<b>M. Ottaviani</b> , «Sulla mistificazione del linguaggio nello studio della matematica»	209

	Pag.
<b>G. Ricci</b> , «Adaptive control of linear decentralized econometric models»	215
<b>G.A. Rossi</b> , «Sulle scelte finanziarie»	239
<b>F.A. Rossi, D. Brighenti</b> , «Una trasformazione di forma quadratica per la selezione del portafoglio»	241
<b>F. Rovella, D. Sciutti</b> , «Su una applicazione della teoria del controllo alla determinazione della politica di finanziamento aziendale»	251
<b>A. D'Amico Finardi, S. Stefani</b> , «La selezione degli investimenti: ipotesi e confronti sulle relazioni tra parametri»	261
<b>G. M. Zambruno</b> , «Sul prezzo teorico delle obbligazioni con ammortamento mediante estrazione»	273