

INDICE DELL'ANNATA 2010

BASILE C. - BENEDETTO D. - CAGLIOTI E. - DEGLI ESPOSTI M. - L'attribuzione dei testi gramsciani: metodi e modelli matematici	pag. 235
BRIGAGLIA A. - DI SIENO S. - L'opera politica di Luigi Cremona attraverso la sua corrispondenza. Seconda Parte. Il crollo delle speranze e il lavoro organizzativo.	» 137
CELLUCCI C. - Matematica e filosofia della matematica: presente e futuro	» 201
DOPLICHER S. - Scienza e conoscenza, etica e cultura: la prospettiva della fisica . .	» 271
FABRIZIO M. - Da un incontro con Gianfranco Capriz.	» 431
FORMAGGIA L. - MINISINI S. - ZUNINO P. - Stent a rilascio di farmaco: una storia di successo per la matematica applicata.	» 181
MARCHISOTTO E. A. - Mario Pieri: l'Uomo, il Matematico, il Docente	» 321
MAROSCIA P. - Matematica e racconto	» 375
MATTEI G. - Commemorazione di Tristano Manacorda	» 365
MENGHINI M. - La geometria intuitiva nella scuola media italiana del '900	» 399
PRESENTAZIONI	
NAPOLITANI P. D. - «L'opere stupende dell'arti più ingegnose»	» 461
SOMMARÌ ED «ABSTRACTS» DEI LAVORI APPARSI SUL FASCICOLO AGOSTO 2010	» 311
SOMMARÌ ED «ABSTRACTS» DEI LAVORI APPARSI SUL FASCICOLO DICEMBRE 2010	» 465
<i>Relazioni e Rendiconti U.M.I. 2009</i>	
<i>Relazione del Presidente dell'U.M.I.</i>	» 99
<i>Relazione dell'Amministratore tesoriere sui Rendiconti Economico e Finanziario per il 2009.</i>	» 107
<i>Rendiconti e preventivi finanziari</i>	» 113
<i>Rendiconto finanziario dell'esercizio 2009 e bilancio economico al 31-12-2009.</i> . .	» 114
<i>Relazione dei Revisori dei conti.</i>	» 123
<i>Relazione dell'Amministratore tesoriere sul bilancio preventivo 2010</i>	» 126
<i>Preventivo finanziario esercizio 2010</i>	» 128
<i>Bandi</i>	» 315

INDICE DELLE TESI DI DOTTORATO - APRILE 2010

Presentazione	pag. 1
ARAGONA R. - Semi-invarianti di quiver simmetrici	» 11
BARBIERI D. - Approssimazioni di norme di Sobolev in Gruppi di Carnot	» 15
BIGOLIN F. - Ipersuperfici regolari intrinseche nel gruppo di Heisenberg e soluzioni deboli di EDP non lineari del primo ordine	» 19
COLLET F. - L'effetto del disordine nella dinamica critica di alcuni modelli a campo medio	» 23
DI NARDO R. - Equazioni ellittiche e paraboliche non lineari con dato misura	» 27
FORMENTIN M. - Due problemi di meccanica statistica: ricostruzione per catene di Markov su alberi di Galton-Watson e propagazione uniforme del caos e teorema delle fluttuazioni in alcuni modelli di spin	» 31
FRASCA P. - Ottimizzazione distribuita con vincoli di comunicazione	» 35
GAVITONE N. - Operatori Hessiani, simmetrizzazione e quermassintegral	» 39
GRANDI D. - Modelli matematici per transizioni di fase in materiali speciali	» 43
MARCELLINI F. - Leggi di conservazione nella dinamica dei gas e nei flussi di traffico	» 47
MONTORO L. - Concentrazione e comportamento asintotico delle soluzioni di alcuni problemi misti singolarmente perturbati	» 51
PAGANI N. - La coomologia Orbifold degli spazi di moduli di curve	» 55
PERUCCA A. - L'ordine dei punti nelle riduzioni di varietà abeliane e tori	» 59
POLASTRI E. - Immersioni birazionalmente equivalenti	» 63
RAICONI A. - Progettazione ed implementazione di algoritmi risolutivi efficienti per problemi combinatoriali su reti di telecomunicazione	» 67
RARITÀ L. - Problemi di controllo per flussi su reti	» 71
RUSSO A. - Il problema stazionario di Navier-Stokes in domini bidimensionali	» 75
SABINO P. - Metodi Monte Carlo e Quasi-Monte Carlo per il pricing e l'hedging di opzioni	» 79
SICILIANO G. - Alcuni problemi variazionali per equazioni di campo accoppiate con le equazioni di Maxwell	» 83
TOTO P. - Overlap algebre a più valori	» 87
ZAPPULLA C. - La geometria proiettiva complessa. Origini e sviluppi da von Staudt a Segre e Cartan	» 91