

## INDICE

Apertura del Convegno <i>Giuseppe Gerzeli</i> .....	pag.	9
Saluto del Magnifico Rettore <i>Roberto Schmid</i> .....	«	11
Presentazione <i>Mauro Fasola</i> .....	«	13
L'Unione Zoologica Italiana e la Zoologia pavese: la storia di due ragazzi di campagna <i>Ernesto Capanna</i> .....	«	15
Visione ideografica della natura e gerarchia nei viventi <i>Felice Mondella</i> .....	«	21
Teorie e metodologie d'indagine nello sviluppo del pensiero biologico <i>Gianfranco Ghiara</i> .....	«	33
Lo zoologo e la gestione ambientale <i>Marcello La Greca</i> .....	«	59
Potential for Distorting Sex Ratio by Meiotic Drive Genes <i>Roger J. Wood</i> .....	«	67
Il contributo della microscopia elettronica alla filogenesi animale: la struttura assonemiale degli spermatozoi e i complessi giunzionali <i>Romano Dallai</i> .....	«	81
Citochimica ed evoluzione <i>Maria Gabriella Manfredi Romanini e Carlo Alberto Redi</i> .....	«	95

Approccio citogenetico e molecolare allo studio della cromatina in cromosomi olocentrici-olocinetici <i>Umberto Bianchi, Gian Carlo Manicardi e Davide Bizzaro</i> .....	pag. 105
La Zoologia nello sviluppo della Biochimica a Pavia <i>Cesare Balduini</i> .....	« 119
Tecnologia genetica per la cerealicoltura <i>Angelo Bianchi</i> .....	« 123
Una occasione per piacevoli ricordi <i>Mario Pavan</i> .....	« 141
L'orientamento nello spazio: da Lazzaro Spallanzani a Leo Pardi <i>Natale Emilio Baldaccini</i> .....	« 143
Ricerche a Pavia sui Vertebrati in natura, ecologia comportamentale e fattori evolutivi <i>Mauro Fasola</i> .....	« 159
Criteri e metodi attuali nella tassonomia e filogenesi di ditteri tefritidi <i>Giuliano Gasperi</i> .....	« 165
Biomorfologia: aspetti strutturali e funzionali della cellula <i>Graziella Bernocchi</i> .....	« 179
Interazioni procariote-cellula ospite nella simbiosi endocellulare <i>Luciano Sacchi</i> .....	« 195
Ecologia e Zoologia <i>Cesare F. Sacchi</i> .....	« 207
Venti anni di bioetica naturalistica in Italia (1973-1993) <i>Menico Torchio</i> .....	« 211
Cento anni di Zoologia a Pavia <i>Riccardo Milani</i> .....	« 215
Elenco degli Autori .....	« 273