

## INDICE

ABBRI F. e CIARDI M. – Introduzione . . . . .	Pag.	5
Lista dei partecipanti . . . . .	»	7
Programma del Convegno . . . . .	»	9
GARCÍA BELMAR A. e BERTOMEU SÁNCHEZ J.R. – Motivi, fonti e domande per una storia dei contenuti e delle pratiche dell'insegnamento della chimica . . . . .	»	11
CARUSI P. – La chiocciola di Aristotele. Un probabile piccolo passaggio dalla filosofia all'allegoria alchemica . . . . .	»	31
CARLI M. – Un'enciclopedia alchemica duecentesca: il <i>Liber Compostille</i> di Bonaventura da Iseo . . . . .	»	45
PEREIRA M. – Nota su Bonaventura da Iseo e le acque medicinali . . . . .	»	59
ALBERTINI C., PRIORI D. e SANTONI E. – <i>De Aqua Minerali</i> di Francesco Maria Vannozzi . . . . .	»	69
GIORMANI V. – Il carbon fossile a Venezia nel '700 . . . . .	»	79
SELIGARDI R. – Alessandro Volta e la nuova chimica (1783-1800) . . . . .	»	87
BERETTA M. – Il laboratorio di Lavoisier . . . . .	»	99
ABBRI F. – Chimica e musica: le inedite «Notes sur la musique» di Lavoisier . . . . .	»	115
CIARDI M. – Rivoluzione e restaurazione chimica: «Les soirées de Saint-Petersbourg» di Joseph de Maistre . . . . .	»	125
BENSI P. – La chimica e l'arte del XX secolo: nuovi materiali per una nuova espressività . . . . .	»	135

BASSANI A. – I premi d'industria d'interesse chimico nel Veneto austriaco (1806-1858): un'indagine preliminare . . . . .	Pag. 149
CASTELLUCCI E.M. e PAPINI P. – L'impegno culturale e scientifico di Ugo Schiff per il prestigio dell'Università di Firenze . . . . .	» 171
FONTANI M., COSTA M. e MANZELLI P. – La ricerca degli elementi mancanti: il capitolo italiano . . . . .	» 179
LEONE M. e ROBOTTI N. – Verso un nuovo atomo: le vie spettroscopiche di William Crookes e di Norman Lockyer . . . . .	» 189
CERRUTI L. – <i>Free Electrons</i> . Lo sviluppo della chimica organica fisica, 1900-1940 . . . . .	» 207
CARASSITI V. – Giovanni Battista Bonino, 1899-1985: un protagonista della rivoluzione chimica del Novecento . . . . .	» 265
KARACHALIOS A. – Giovanni Battista Bonino e la scuola bolognese di chimica fisica, 1927-1944 . . . . .	» 285
SEMERANO G. – Ricordi personali di G.B. Bonino . . . . .	» 303
CALASCIBETTA F., CLERICUZIO A. e PADOVANI C. – I contributi italiani al X Congresso Internazionale di Chimica (Roma 1938): alcuni aspetti della ricerca chimica italiana di base ed applicata negli anni precedenti la seconda guerra mondiale . . . . .	» 309
MALTESE P. – La «Gomma del Governo»: storia di una straordinaria impresa industriale . . . . .	» 333