

ANDREA DEL CENTINA - ALESSANDRA FIOCCA

GUGLIELMO LIBRI MATEMATICO E STORICO DELLA MATEMATICA

L'IRRESISTIBILE ASCESA DALL'ATENEO PISANO
ALL'INSTITUT DE FRANCE

Dalla ricerca condotta su una vastissima documentazione manoscritta presente nei fondi della Biblioteca Moreniana di Firenze, della Bibliothèque Nationale de France, e dell'Archivio comunale di Lugo (Ravenna), è ora possibile gettare uno sguardo nuovo sulla personalità scientifica e morale di Guglielmo Libri.

La prima parte del volume è dedicata agli studi di Libri nell'Ateneo pisano – nel quadro della matematica in Italia negli anni della restaurazione post-napoleonica – e alla sua ascesa professionale culminata con le nomine all'Institut de France prima e alla Sorbonne poi.

Nella seconda parte, attraverso una dettagliata analisi della sua produzione



matematica – che va dall'analisi matematica all'algebra e alla teoria dei numeri – si tenta per la prima volta una valutazione complessiva di Libri matematico.

Nella terza parte si illustra la genesi della sua opera più nota l'*Histoire des Sciences Mathématiques en Italie*, se ne mettono in evidenza gli aspetti innovativi dal punto di vista

storiografico, si sottolinea l'influenza che essa ha avuto su alcuni storici della matematica in Italia, Francia e Germania e i dibattiti cui l'opera ha dato origine.

La quarta parte – su CD – contiene la trascrizione di alcune lettere e alcuni documenti, a nostro avviso più interessanti, compresi i diari dei due viaggi compiuti da Libri verso Parigi.

This volume explores in depth some aspects of Guglielmo Libri's scientific and moral personality. It describes his professional career from the University of Pisa to the Institut de France, attempts a comprehensive evaluation of his mathematical work, explains the genesis of the Histoire des Sciences Mathématiques en Italie and emphasizes the innovative aspects of this work. The attached CD contains the transcription of some interesting documents among which Libri's diaries from his two journeys to Paris.

Cultura e memoria, vol. 47

2010, cm 17 × 24, XXII-342 pp. con 5 figg n.t.
e con appendice documentaria su CD allegato.
[ISBN 978 88 222 6003 1]

CASA EDITRICE

Casella postale 66 • 50123 Firenze
email: celso@olschki.it • pressoffice@olschki.it

Tel. (+39) 055.65.30.684



LEO S. OLSCHKI

P.O. Box 66 • 50123 Firenze Italy
orders@olschki.it • INTERNET: www.olschki.it

Fax (+39) 055.65.30.214