

Indice

Introduzione, <i>di Marco Ciardi</i>	p. 7
PARTE PRIMA: IL CONTESTO: FAMIGLIA, STUDI GIURIDICI E TECNOLOGICI	
Gli Avogadro di Quaregna e Ceretto, <i>di Lidia Nuoli</i>	31
Nobiltà, studi e carriere nel Piemonte settecentesco: Filippo Avogadro, <i>di Enrico Genta</i>	53
Amedeo Avogadro studente di «leggi» all'Università di Torino, <i>di Alberto Lupano</i>	63
«A vantaggio di pochi e danno evidente di molti»: Amedeo Avogadro, la tecnica e i privilegi in Pie- monte nella prima metà dell'Ottocento, <i>di Luisa Dolza</i>	75
PARTE SECONDA: ALLE ORIGINI DELLA CHIMICA MODERNA	
La nascita di una scienza: luoghi e modelli della chi- mica nel primo Ottocento, <i>di Ferdinando Abbri</i>	95
Avogadro, Berzelius e la chimica della prima metà del XIX secolo, <i>di Luigi Cerruti</i>	117
PARTE TERZA: DALLA MATEMATICA ALLA FISICA SUBLIME	
Amedeo Avogadro, Paolo Ruffini e la matematica, <i>di Francesco Barbieri e Franca Cattelani Degani</i>	149

Avogadro e gli studi di ottica, <i>di Franco Giudice</i>	p. 165
Note su Avogadro e la capillarità, <i>di Enrico Giannetto</i>	179
Avogadro e la classificazione delle scienze, <i>di Marco Segala</i>	185
Bibliografia	211
Indice dei nomi	259
Gli autori	267