

SOMMAIRE

Introduction	3
I. Les premiers observateurs	7
II. L'apport des Grecs ; premières modélisations	16
III. Vers une renaissance des idées	27
IV. De Tycho Brahé à Kepler	37
V. Newton et le triomphe de la mécanique céleste	47
VI. À la découverte du ciel profond	60
VII. Naissance de l'astrophysique	75
VIII. La photographie entre en scène	87
IX. Les grands observatoires	97
X. L'astronomie spatiale	111
Annexe. Les coordonnées astronomiques	121
Pistes de lecture	125