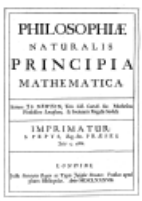
Philosophiae naturalis principia mathematica

Isaac Newton (1642-1727)


PHILOSOPHIÆ
NATURALIS
PRINCIPIA
MATHEMATICA

IMPRIMATUR

LONDINI

Langue :	**Latin**
Catégorie de l'œuvre :	**Œuvres textuelles**
Genre ou forme de l'œuvre :	**Ouvrages avant 1800**
Date :	**1687**
Note :	Ouvrage d'histoire des sciences en 3 livres
Domaines :	**Philosophie**
Autres formes du titre :	Principia *(latin)* Mathematische Principien der Naturlehre *(allemand)* Mathematical principles of natural philosophy *(anglais)* Principes mathématiques de la philosophie naturelle *(français)*

Détails du contenu (1 ressources dans data.bnf.fr)

Version(s) numérique(s) enrichie(s) (1)

Principes mathématiques de la philosophie naturelle [traduit du latin] par feue madame la marquise Du Chastellet [Avec une préface de Roger Cotes et une préface de Voltaire] (1759) , Isaac Newton (1642-1727), À Paris : Desaint et Saillant , 1759

Éditions de Philosophiae naturalis principia mathematica (19 ressources dans data.bnf.fr)

Livres (19)

Les principes mathématiques de la philosophie naturelle, 1687 (1991)
, Isaac Newton (1642-1727), Basse-Goulaine : C. Scotta , 1991

Principes mathématiques de la philosophie naturelle (1990)
, Isaac Newton (1642-1727), Paris : J. Gabay , 1990

Mathematische Grundlagen der Naturphilosophie (1988)
, Isaac Newton (1642-1727), Hamburg : F. Meiner , 1989

Isaac Newton's Philosophiae naturalis principia mathematica Volume 1 (1972)
, Isaac Newton (1642-1727), Cambridge, Mass. : Harvard university press , 1972

Principes mathématiques de la philosophie naturelle ["the Mathematical principles of natural philosophy"]. Traduction de [Gabrielle-Émilie Le Tonnelier de Breteuil,] marquise Du Chastellet, augmentée des commentaires de [Alexis-Claude] Clairaut... [Préface de Roger Côtes] (1966)
, Isaac Newton (1642-1727), Paris : A. Blanchard (Mayenne, impr. Floch) , 1966

Philosophiae naturalis principia mathematica, auctore Isaaco Newtono,... illustrata commentationibus... Joannis Tessanek,... et (quibusdam in locis) commentationibus veterioribus... Tho. Le Seur et Fr. Jacquier,... Liber I (1780)
, Isaac Newton (1642-1727), Pragae : per J. A. Hagen , 1780

Principes mathématiques de la philosophie naturelle [traduit du latin] par feue madame la marquise Du Chastellet [Avec une préface de Roger Cotes et une préface de Voltaire] (1759)
, Isaac Newton (1642-1727), À Paris : Desaint et Saillant , 1759

Philosophiae naturalis principia mathematica... perpetuis commentariis illustrata... (1739)
, Isaac Newton (1642-1727), Genevae , 1739-1742

Philosophiae naturalis principia mathematica, auctore Isaaco Newtono [cum praefatione Rogeri Cotes necnon carmine Edmundi Halley]... perpetuis commentariis illustrata communi studio P. P. Thomae Le Seur et Francisci Jacquier,...
(1739)

, Isaac Newton (1642-1727), Genevae : typis Barrillot et filii , 1739-1742

Philosophiae naturalis principia mathematica... perpetuis commentariis illustrata...
(1739)

, Isaac Newton (1642-1727), Genevae , 1739-1742

Philosophiae naturalis principia mathematica, auctore Isaaco Newtono,... perpetuis commentariis illustrata communi studio PP. Thomae Le Seur et Francisci Jacquier,...
(1739)

, Isaac Newton (1642-1727), Genevae : typis Barillot et filii , 1739-1742

The Mathematical principles of natural philosophy, by sir Isaac Newton, [with a preface by Roger Cotes] translated into english by Andrew Motte ; to which are added the Laws of the moon's motion... by John Machin,...
(1729)

, Isaac Newton (1642-1727), London : B. Motte , 1729

Philosophiae naturalis principia mathematica, auctore Isaaco Newtono,... editio tertia [cum praefatione Rogeri Cotes necnon carmine Edmundi Halley]...
(1726)

, Isaac Newton (1642-1727), Londini : apud G. et J. Innys , 1726

Philosophiae naturalis principia mathematica... Editio ultima...
(1726)

, Isaac Newton (1642-1727), Londini , 1726. Ed. 3a

Philosophiae naturalis principia mathematica, auctore Isaaco Newtonio,... editio ultima [cum praefatione editoris Rogeri Cotes]...
(1714)

, Isaac Newton (1642-1727), Amstelodami : sumptibus Societatis , 1714

Philosophiae naturalis principia mathematica
(1687)

, Isaac Newton (1642-1727), Londini : jussu Societatis regiae , 1687

Les "Principia" de Newton , Marie-Françoise Biarnais, Paris : Centre de documentation sciences humaines : Société française d'histoire des sciences et des techniques ; Orsay : Centre interdisciplinaire d'étude de l'évolution des idées, des sciences et des techniques , 1982

Philosophiae naturalis principia mathematica , Isaac Newton (1642-1727), London : W. Dawson and sons , s. d.

The key to Newton's dynamics , J. Bruce Brackenridge, Berkeley ; Los Angeles ; London : University of California press , 1996

Documents sur Philosophiae naturalis principia mathematica (27 ressources dans data.bnf.fr)

Livres (26)

The mathematical principles of natural philosophy (2021) , Isaac Newton (1642-1727), Cambridge : Cambridge university press

Principes mathématiques de la philosophie naturelle (2015) , Isaac Newton (1642-1727), Ferney-Voltaire : Centre international d'étude du XVIIIe siècle , 2015

Principia (2011) , Isaac Newton (1642-1727), Paris : Dunod , DL 2011

Les racines sociales et économiques des "Principia" de Newton (2006) , Boris Hessen (1893-1936), Paris : Vuibert , impr. 2006

Les "Principia" de Newton (2017) , Michel Blay, Malakoff : Dunod , DL 2017

Mathematische Grundlagen der Naturphilosophie (2011) , Isaac Newton (1642-1727), Sankt Augustin : Academia Verlag , cop. 2011

Selected philosophical and scientific writings (2009) , Gabrielle-Émilie Le Tonnelier de Breteuil Du Châtelet (marquise, 1706-1749), Chicago (Ill.) : the University of Chicago press , cop. 2009

Newton on mathematics and spiritual purity (2003) , Ayval Leshem, Dordrecht : Kluwer academic publ. , 2003

The Principia (1999)	, Isaac Newton (1642-1727), Berkeley : University of California Press , cop. 1999
Reading the Principia (1999)	, Niccolò Guicciardini, Cambridge : Cambridge university press , 1999
Newton's Principia for the common reader... (1995)	, Subrahmanyan Chandrasekhar (1910-1995), Oxford : Clarendon press , 1995
Equivalence and priority (1993)	, Domenico Bertoloni Meli, Oxford : Clarendon press , 1993
Some truer method (1990)	, New York : Columbia university press , 1990
Philosophical perspectives on Newtonian science (1990)	, Cambridge (Mass.) : MIT press , 1990
Die Anfänge der Mechanik (1989)	, Berlin ; Heidelberg ; New York [etc.] : Springer , 1989
Newton's scientific and philosophical legacy (1988)	, Dordrecht : M. Nijhoff , 1988
Die mathematischen Prinzipien der Physik (1999)	, Isaac Newton (1642-1727), Berlin : De Gruyter , cop. 1999
The key to Newton's dynamics (1996)	, J. Bruce Brackenridge, Berkeley ; Los Angeles ; London : University of California press , 1996
Les "Principia" de Newton (1995)	, Michel Blay, Paris : Presses universitaires de France , 1995
Newton mécanicien du cosmos (1992)	, Georges Barthélemy, Paris : J. Vrin , 1992
Standing on the shoulders of giants (1990)	, Berkeley (Calif.) ; Los Angeles (Calif.) ; Oxford : University of California press , cop. 1990
300 anos dos "Principia" de Newton (1989)	, Herch Moysés Nussenzveig, Rio de Janeiro : Dazibao , 1989
The preliminary manuscripts for Isaac Newton's 1687 "Principia" (1989)	, University of Cambridge. Library, Cambridge ; New York ; Port Chester [etc.] : Cambridge university press
Newton 87 (1987)	, René Taton (1915-2004), Institut de France. Bibliothèque, Observatoire de Paris, Paris : Observatoire de Paris , 1987

De philosophiae naturalis principia mathematica (1985) , Isaac Newton (1642-1727), Paris : C. Bourgois , 1985

Les "Principia" de Newton (1982) , Marie-Françoise Biarnais, Paris : Centre de documentation sciences humaines : Société française d'histoire des sciences et des techniques ; Orsay : Centre interdisciplinaire d'étude de l'évolution des idées, des sciences et des techniques , 1982

Marginalia in Newtoni "Principia mathematica" (1973) , Gottfried Wilhelm Leibniz (1646-1716), Paris : J. Vrin , 1973

Films, vidéos (1)

De la pomme de Newton aux courants de gravité (2019) , Paris : Bibliothèque nationale de France , 2019

Thèmes en relation avec Philosophiae naturalis principia mathematica (5 ressources dans data.bnf.fr)

Physique (3)

Gravitation

Mécanique

Physique mathématique

Mathématiques (2)

Mécanique

Physique mathématique

Personnes ou collectivités en relation avec Philosophiae naturalis principia mathematica (14 ressources dans data.bnf.fr)

Éditeur scientifique (6)

- Ierome Bernard Cohen (1914-2003)
- François Jacquier (1711-1788)
- Thomas Le Seur (1703-1770)
- Roger Cotes (1682-1716)
- Alexandre Koyré (1892-1964)
- Anne Whitman

Préfacier (3)

- Roger Cotes (1682-1716)
- Voltaire (1694-1778)
- Edmond Halley (1656-1742)

Traducteur (3)

- Ed Dellian
- Christian Scotta
- Gabrielle-Émilie Le Tonnelier de Breteuil Du Châtelet (marquise, 1706-1749)

Auteur du texte (1)

- Isaac Newton (1642-1727)

Auteur du commentaire (1)

- Alexis Claude Clairaut (1713-1765)

Voir aussi (3 ressources dans data.bnf.fr)

À **la BnF (1)**

Notice correspondante dans Catalogue général

Sur **le Web (2)**

Notice correspondante dans IdRef

Notice correspondante dans VIAF