James Clerk Maxwell (1831-1879)

Pays :	**Grande-Bretagne**
Langue :	**Anglais**
Naissance :	**Édimbourg (Écosse, Royaume-Uni)**, 13-06-**1831**
Mort :	**Cambridge (Cambridge, Royaume-Uni)**, 05-11-**1879**
Note :	Physicien, auteur de nombreux et fondamentaux travaux sur la thermodynamique, la théorie des couleurs, la vision des couleurs, l'électricité. - A établi les équations qui régissent les lois de l'électromagnétisme. - A étudié les mathématiques et la physique à l'Université d'Édimbourg (1847-1850), et au Trinity College de l'Université de Cambridge (1850-1854). - A enseigné la physique expérimentale à l'Université de Cambridge (1871-1879), où il fut aussi le premier directeur du "Cavendish Physical Laboratory" (1871-1879)
Autre forme du nom :	James Clerk Maxwell (1831-1879)
ISNI :	ISNI **0000 0001 2136 4370** (**Informations sur l'ISNI**)

James Clerk Maxwell (1831-1879) : œuvres (14 ressources dans data.bnf.fr)

Œuvres textuelles (14)

Treatise on electricity and magnetism (1873)

Voir plus de documents de ce genre

Documents sur James Clerk Maxwell (1831-1879) (20 ressources dans data.bnf.fr)

Livres (17)

Huxley's church and Maxwell's demon (2015)	, Matthew Stanley, Chicago : University of Chicago press , cop. 2015	The electric theories of J (2015)	, Pierre Duhem (1861-1916)
Faraday, Maxwell, and the electromagnetic field (2014)	, Basil Mahon, Nancy Forbes, Amherst, New York : Prometheus books	Le magnétisme à haute tension (2014)	, Miguel Ángel Sabadell, Paris : RBA France , impr. 2014
The road to Maxwell's demon (2012)	, Orly Ruth Shenker, Meir Hemmo, Cambridge : Cambridge university press , 2012	The man who changed everything (2003)	, Basil Mahon, Chichester : Wiley , 2003
Maxwell's demon 2 (2003)	, Bristol ; Philadelphia : Institute of physics publ. , cop. 2003	Die Viskositätsexperimente von J.C. Maxwell und O.E. Meyer (2002)	, Christian Sichau, Berlin : Logos , 2002
The natural philosophy of James Clerk Maxwell (1998)	, Peter Michael Harman, [Cambridge] : Cambridge university press , 1998	Maxwell on the electromagnetic field (1997)	, Thomas K. Simpson, New Brunswick (N.J.) : Rutgers university press , 1997
Innovation in Maxwell's electromagnetic theory (1991)	, Daniel M. Siegel, Cambridge ; New York ; Port Chester [etc.] : Cambridge university press , 1991	The Maxwellians (1991)	, Bruce J. Hunt, Ithaca (N. Y.) ; London : Cornell university press , 1991
The Demon in the aether (1983)	, Martin Goldman, Edinburgh : P. Harris , 1983	James Clerk Maxwell (1982)	, Eric Gray Forbes (1933-1984), Edinburgh : University of Edinburgh , 1982

Clerk Maxwell and modern science
(1963)
, London : Athlone press , 1963

[Recueil. Dossiers biographiques Boutillier du Retail. Documentation sur Gustave Lebon]
(1898)
, Henri Bergson (1859-1941), Paul Plat (1865-1918), Georges Clemenceau (1841-1929) [et autre(s)], Paris : Revue bleue : La Revue hebdomadaire : La Volonté : etc. , 1898-1931

The life of James Clerk Maxwell
(1884)
, Lewis Campbell (1830-1909), William Garnett (1850-1932), London : Macmillan and Co , 1884

Films, vidéos (3)

La régulation des systèmes complexes depuis Maxwell
(2011)
, Paris : Bibliothèque nationale de France [prod.] , 2011

A conflict brought to light
(1979)
, Michaël Flynn, [Milton Keynes] : The Open University (prod., distrib.) , prod. 1979 : University of California (prod.)

A feel for space
(1978)
, John Jennison, [Milton Keynes] : The Open University (prod., distrib.) , prod. 1978 : University of California (prod.)

Thèmes en relation avec James Clerk Maxwell (1831-1879) (20 ressources dans data.bnf.fr)

Physique (15)

Chaleur

Champs électromagnétiques

Diélectriques

Électricité

Électromagnétisme

Électrostatique

Gaz, Théorie cinétique des

Induction magnétique

Magnétisme

Mouvement

Théorie électromagnétique

Thermodynamique statistique

Mécanique

Physique mathématique

Thermodynamique

Mathématiques (3)

Mécanique

Régulateurs (mathématiques)

Physique mathématique

Technique (1)

Électricité

Informatique (1)

Informatique

Personnes ou collectivités en relation avec "James Clerk Maxwell (1831-1879)" (17 ressources dans data.bnf.fr)

Personnes ou collectivités liées en tant que éditeur scientifique (9)

Ludwig Boltzmann (1844-1906)

C. W. Francis Everitt

William Garnett (1850-1932)

Stephen George Brush

Elizabeth Garber

Joseph Larmor (1857-1942)

William Davidson Niven (1842-1917)

Peter Pesic

Andrew Pyle

Personnes ou collectivités liées en tant que annotateur (3)

Alfred Cornu (1841-1902)

Alfred Potier (1840-1905)

Emile Sarrau (1837-1904)

Personnes ou collectivités liées en tant que préfacier (2)

William Garnett (1850-1932)

Alfred Potier (1840-1905)

Personnes ou collectivités liées en tant que traducteur (2)

Georges Mouret (1850-19..)

Gustave Richard (1849-1912)

Personnes ou collectivités liées en tant que auteur du texte (1)

Henry Cavendish (1731-1810)

Voir aussi (10 ressources dans data.bnf.fr)

À **la BnF (1)**

Notice correspondante dans Catalogue général

Sur le Web (9)

Notice correspondante dans Bibliothèque nationale d'Espagne

Notice correspondante dans Fichier d'autorité intégré de la Bibliothèque nationale allemande

Notice correspondante dans ISNI

Notice correspondante dans VIAF

Notice correspondante dans Wikipedia Francophone

Notice correspondante dans Dbpedia

Notice correspondante dans IdRef

Notice correspondante dans Library of Congress Authorities

Notice correspondante dans Wikidata