

Mind maps physique, 10 cartes mentales analysées pour tout comprendre de la physique

Livre

[Still, Ben](#)

Leibovici, Antonia. Traducteur

Edité par [Courrier du livre](#) - 2021

155 p. ; illustrations ; 23 cm

ISBN : 978-2-7029-1778-7

Des cartes mentales destinées à appréhender, structurer et mémoriser une série de concepts et notions fondamentales liés au fonctionnement de l'Univers et aux grandes lois de la physique, de l'échelle subatomique à l'astrophysique, par le biais de représentations schématiques qui restituent le cheminement associatif de la pensée humaine. @Electre 2021

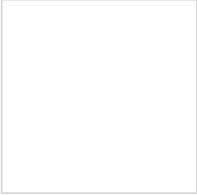
Sujets :

- [Physique -- Cartes mentales](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Saint-Céré Adulte		530 STI m





Idées de génie, 33 textes qui ont bousculé la physique

Livre

Edité par [Flammarion](#) - 2021

304 p. ; illustrations ; 18 cm

ISBN : 978-2-08-140456-4



Fait partie de la collection : [Champs. Sciences](#)

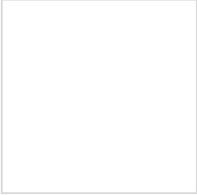
Une anthologie réunissant des textes qui ont marqué l'histoire de la physique occidentale, du XVIIe au XXIe siècle, accompagnés chacun d'une introduction et d'un commentaire. @Electre 2021

Sujets :

- [Physique -- Anthologies](#)
- [Découvertes scientifiques -- Anthologies](#)
- [Expériences de pensée -- Anthologies](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Saint-Céré Adulte		530 IDEE



L' univers à portée de main

Livre

[Galfard, Christophe](#)

Roques, Éva. Traducteur

Édité par [Flammarion](#) - 2015

440 p. ; 24 cm

ISBN : 978-2-08-134651-2



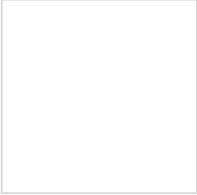
Une présentation vulgarisée des théories sur la formation et la vie de l'Univers, à travers le récit des découvertes scientifiques relatives aux éléments du cosmos et de grands savants de l'histoire, d'Isaac Newton à Albert Einstein ou Stephen Hawking.

Sujets :

- [Big bang](#)
- [Univers](#)
- [Cosmologie](#)
- [Théorie quantique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	523 GAL u
BDL de Saint-Céré	Adulte	523 GAL u



Du merveilleux caché dans le quotidien, la physique de l'élégance

Livre

Edité par [Flammarion](#) - 2018

319 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-08-135061-8



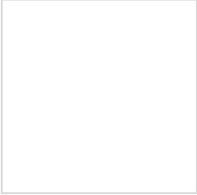
Une invitation à observer la beauté du monde et ses phénomènes physiques. Elle propose un panorama esthétique d'effets physiques dans des objets du quotidiens, expliqués et répartis en 35 thèmes qui expriment l'équilibre entre forme, force et fonction.

Sujets :

- [Sciences -- Esthétique](#)
- [Physique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	530 BIC m
BDL de Saint-Céré	Adulte	530 BIC m



Mon grand mécano quantique

Livre

[Bobroff, Julien](#)

Joumard, Marine. Illustrateur

Edité par [Flammarion](#) - 2019

176 p. ; illustrations ; 20 cm

ISBN : 978-2-08-144714-1



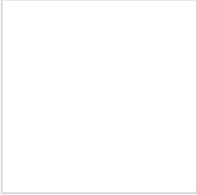
Présentation d'une dizaine de manipulations qui ont fondé la physique quantique et racontent l'histoire de la discipline. Toutes couronnées par un prix Nobel, elles expliquent notamment s'il est possible de vraiment voir les atomes, ce qui a tué le chat de Schrödinger ou encore comment fabriquer du graphène, un matériau coûtant un milliard de dollars, avec simplement du charbon et du Scotch.

Sujets :

- [Théorie quantique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	530 BOB m
BDL de Saint-Céré	Adulte	530 BOB m



Quantix, la physique quantique et la relativité en BD

Livre

[Schafer, Laurent](#)

Édité par [Dunod](#) - 2019

173 p. ; illustrations ; 25 cm

ISBN : 978-2-10-078942-9



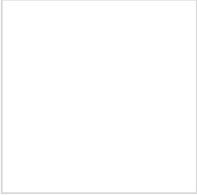
Une découverte de l'univers déroutant de la physique quantique à travers les aventures humoristiques d'une famille ordinaire qui part à la rencontre des physiciens qui ont révolutionné leur discipline, parmi lesquels Einstein, Schrödinger et Bohr.

Sujets :

- [Théorie quantique -- Bandes dessinées](#)
- [Relativité \(physique\) -- Bandes dessinées](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Saint-Céré Adulte		530 SCH q



Einstein presque facile !, tout ce qu'il faut savoir sur ses travaux

Livre

[Vaas, Rudiger](#)

Schulz, Gunther. Illustrateur

Édité par [Delachaux et Niestlé](#) - 2019

128 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-603-02643-4

Un ouvrage de vulgarisation pour comprendre les principales théories élaborées par A. Einstein, notamment sur la relativité restreinte et générale, les quanta et l'Univers.

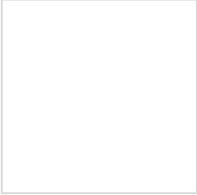
Sujets :

- [Einstein Albert \(1879-1955\)](#)
- [Relativité \(physique\) -- Ouvrages de vulgarisation](#)
- [Espace et temps -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 EIN





Vous avez dit physique ?, de la cuisine au salon, de la physique partout dans la maison

Livre

[Fadel, Kamil](#)

Guyon, Etienne. Préfacier, etc.

Édité par [Dunod](#) ; [Palais de la découverte](#) - 2019

160 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-10-079329-7

Fait partie de la collection : [Vous avez dit](#)

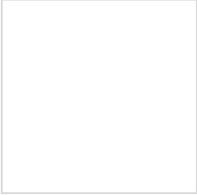
Une initiation à la physique par l'explication de son utilisation dans la vie domestique. Agrémentée de petites expériences, elle donne à comprendre la nature de la matière, des forces, de la pression, du feu, de l'électricité, de la radioactivité, du son et de l'électromagnétisme en évoquant leurs applications courantes ainsi que les scientifiques à l'origine de ces découvertes. @Electre 2019

Sujets :

- [Physique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Saint-Céré Adulte		530 FAD v



Ce qu'Einstein disait à son coiffeur, des réponses décoiffantes aux questions de tous les jours

Livre

[Wolke, Robert L.](#)

Ramonet, Julien F.. Traducteur

Edité par [Dunod](#) - 2019

293 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-10-079482-9



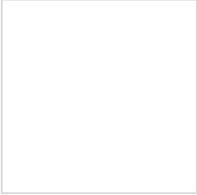
L'auteur explique des phénomènes physiques, comme la gravité ou l'acoustique, et propose des petites expériences amusantes pour illustrer certaines explications.

Sujets :

- [Physique -- Questions et réponses](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 WOL c



La plénitude du vide

Livre

[Trinh, Xuan Thuan \(1948-....\)](#)

Edité par [Albin Michel](#) - 2016

340 p. ; illustrations ; 23 cm

ISBN : 978-2-226-32642-3



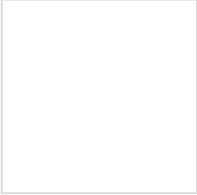
Présente le concept du vide en astrophysique. Après avoir exploré l'histoire et l'évolution de la notion, des origines jusqu'à la physique contemporaine, le scientifique explique quelle est la nature du néant, puis relie le concept aux intuitions des traditions taoïstes et bouddhistes

Sujets :

- [Vide \(physique\)](#)
- [Astrophysique](#)
- [Philosophie et physique](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Saint-Céré Adulte		523 TRI p



Conversation sur la physique, de l'infiniment grand à l'infiniment petit

Livre

Édité par [Flammarion](#) - 2019

1 vol. (340 p.) ; 18 x 11 cm

ISBN : 978-2-08-147871-8



Fait partie de la collection : [Le salon scientifique, conversation sur](#) ;
[Champs. Sciences](#)

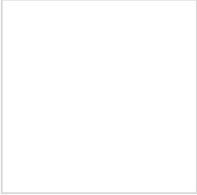
Dans cet ouvrage de vulgarisation, quatre grands physiciens proposent au cours d'une libre conversation un tour d'horizon de leur discipline : l'infiniment grand et l'infiniment petit, le boson de Higgs, le big bang, la matière noire, etc.

Sujets :

- [Particules \(physique nucléaire\)](#)
- [Cosmologie](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 CON



Professeur Astrocat, les lois de la science

Livre

[Walliman, Dominic](#)

Newman, Ben. Illustrateur

Édité par [Gallimard-Jeunesse](#) - 2016

58 p. ; illustrations ; 30 cm

ISBN : 978-2-07-060094-6



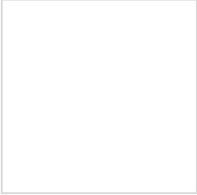
Un documentaire aux illustrations de style vintage, dans lequel le professeur Astrocat et son compagnon Astromouse expliquent les principales notions de la physique : la matière et les matériaux, les forces et l'énergie, l'électricité et le magnétisme, toutes les règles qui régissent l'Univers ainsi que lois fondamentales de la nature

Sujets :

- [Physique -- Ouvrages pour la jeunesse](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Jeunesse	J530 WAL p
BDL de Saint-Céré	Jeunesse	J530 WAL p



3 minutes pour comprendre les grandes théories de Hawking, sa vie, ses théories et son influence en un rien de temps

Livre

[Parsons, Paul](#) | [Dixon, Gail](#)

Gribbin, John. Préfacier, etc.

Édité par [Courier du livre](#) - 2013

160 p. ; illustrations ; 24 cm

ISBN : 978-2-7029-0980-5

Fait partie de la collection : [3 minutes pour comprendre](#)

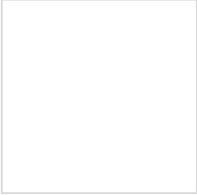
Ouvrage de vulgarisation sur les théories et l'influence de celui qui est considéré comme l'héritier d'Einstein. Chaque double page présente un aspect de l'histoire personnelle ou de l'apport scientifique de Stephen Hawking en 3 courts paragraphes.

Sujets :

- [Hawking Stephen \(1942-2018\)](#)
- [Cosmologie](#)
- [Trous noirs \(astronomie\)](#)
- [Relativité \(physique\)](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	523 PAR t
BDL de Saint-Céré	Adulte	523 PAR t



Atom land, voyage dans le monde étrange, et incroyablement petit, de la physique des particules

Livre

[Butterworth, Jon](#)

Clenet, Benoît. Traducteur

Edité par [Quanto](#) - 2019

301 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-88915-286-5



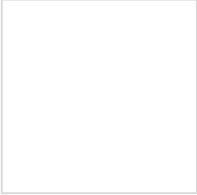
Le physicien aborde de façon ludique le monde de la physique quantique sous la forme d'un voyage initiatique et métaphorique. Il donne vie aux différentes forces qui composent l'univers, l'électromagnétisme devient un réseau routier, la force forte est un chemin de fer et la force faible une ligne aérienne. @Electre 2019

Sujets :

- [Particules \(physique nucléaire\) -- Ouvrages de vulgarisation](#)
- [Atomes -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	530 BUT a
BDL de Saint-Céré	Adulte	530 BUT a



Le chat de Schrödinger, 50 expériences qui ont révolutionné la physique

Livre

[Hart-Davis, Adam](#)

Générau, Marie-Noël. Traducteur

Edité par [Larousse](#) - 2016

176 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-03-592810-8



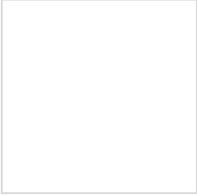
Présente 50 expériences insolites qui ont révolutionné le monde de la physique : la mesure de la Terre par Eratosthène, la fabrication d'une pile électrique, l'observation des rayons X, l'existence de l'antimatière, la transformation du plomb en or, etc.

Sujets :

- [Histoire](#)
- [Découvertes scientifiques](#)
- [Physique -- Philosophie](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	530 HAR c
BDL de Saint-Céré	Adulte	530 HAR c



Son, vitesse et lumière tout s'éclaire !

Livre

[Stuart, Colin](#)

Abadia, Ximo. Illustrateur

Edité par [Milan](#) - 2018

75 p. ; illustrations ; 35 cm

ISBN : 978-2-408-00562-7



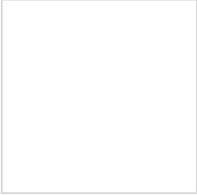
Une mise en images des mots et des notions complexes de la physique pour les rendre accessibles aux plus jeunes. @Electre 2020

Sujets :

- [Physique -- Ouvrages pour la jeunesse](#)
- [Univers -- Ouvrages pour la jeunesse](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Jeunesse	J530 STU s
BDL de Saint-Céré	Jeunesse	J530 STU s



Magique quantique, comment la physique quantique peut tout expliquer ... sauf la gravité

Livre

[James, Tim](#)

Antoine, Charles. Préfacier, etc.

Edité par [Dunod](#) - 2020

224 p. ; 24 cm

ISBN : 978-2-10-080693-5

L'enseignant explique la mécanique quantique, des univers parallèles à l'antimatière, en passant par les voyages temporels ou encore l'inversion des causes et des effets.
@Electre 2020

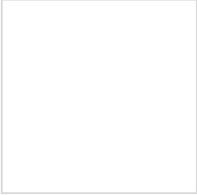
Sujets :

- [Théorie quantique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 JAM m





E = mc², l'équation de tous les possibles

Livre

[Galfard, Christophe](#)

Roques, Éva. Traducteur

Edité par [Flammarion](#) - 2017

133 p. ; 19 cm

ISBN : 978-2-08-140851-7



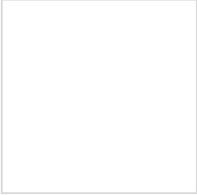
La genèse et la postérité de la fameuse équation sont retracées ainsi que son importance dans l'histoire des sciences mais aussi du monde. L'auteur aborde notamment les développements futurs : exploitation de l'énergie des étoiles, voyages dans le temps et dans l'espace, entre autres.

Sujets :

- [Relativité \(physique\) -- Ouvrages de vulgarisation](#)
- [Théorie quantique relativiste](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Saint-Céré Adulte		530 GAL e



Le grand livre des sciences

Livre

Edité par [Gallimard](#) - 2020

160 p. ; illustrations ; 28 cm

ISBN : 978-2-07-513851-2



Fait partie de la collection : [Ne plus jamais s'ennuyer](#)

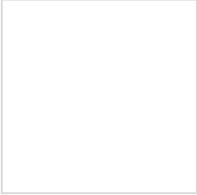
Construire un pont suspendu pour petites voitures, fabriquer un spectroscope, etc., 25 activités scientifiques pour découvrir les grands principes de la physique sont proposées autour de quatre thématiques : les forces et le mouvement, les liquides et les réactions chimiques, les formes et les structures, la lumière et le son. Chaque projet est détaillé pas à pas en images. @Electre 2020

Sujets :

- [Physique -- Ouvrages pour la jeunesse](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Jeunesse	J530 GRA
BDL de Saint-Céré	Jeunesse	J530 GRA



Théorie de la relativité

Livre

[Team Banmikas](#)

Einstein, Albert. Antécédent bibliographique

Edité par [Soleil](#) - 2016

190 p. ; illustrations ; 19 cm

ISBN : 978-2-302-05417-2

Fait partie de la collection : [Soleil manga : classiques](#)

Ce manga retrace la vie du scientifique et explique comment il est parvenu à élaborer ses théories.

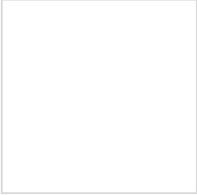
Sujets :

- [Einstein Albert \(1879-1955\) -- Bandes dessinées](#)
- [Relativité \(physique\) -- Bandes dessinées](#)
- [Bandes dessinées](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	BD TEA t
BDL de Saint-Céré	Adulte	BD EIN t





La physique au carré, 100 concepts de base

Livre

[Southorn, Graham](#) | [Sparrow, Giles](#)

Garnaud, Valérie. Traducteur

Édité par [Eyrolles](#) - 2017

1 vol. (256 p.) ; 17 x 14 cm

ISBN : 978-2-212-56727-4

Initiation aux fondements de la physique dont les applications s'inscrivent dans la vie quotidienne, des principes découverts par I. Newton à la théorie de la relativité. Elle explique les propriétés de la mécanique, du mouvement, des ondes, de la thermodynamique, de l'électricité, entre autres

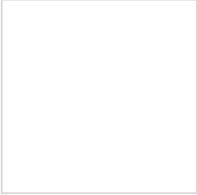
Sujets :

- [Physique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 SOU p





Comprendre Einstein en animant soi-même l'espace-temps

Livre

[Durand, Stéphane](#)

Edité par [Belin](#) - 2014

95 p. ; illustrations ; 26 cm ; 1 feuille opaque

ISBN : 978-2-7011-9284-0



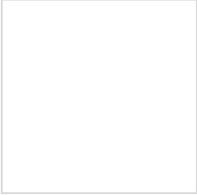
Cet ouvrage de vulgarisation des théories d'A. Einstein permet de comprendre de façon visuelle et intuitive les aspects les plus déroutants de la relativité, grâce à des animations à effectuer soi-même.

Sujets :

- [Einstein Albert \(1879-1955\)](#)
- [Relativité \(physique\) -- Ouvrages de vulgarisation](#)
- [Physique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	530 DUR c
BDL de Saint-Céré	Adulte	530 DUR c



La quantique autrement, garanti sans équation !

Livre

[Bobroff, Julien](#)

Édité par [Flammarion](#) - 2020

253 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-08-151886-5



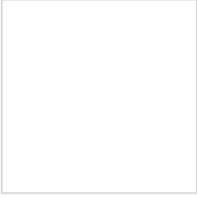
Une vulgarisation de la physique quantique sans équation ni exposé historique, à jour des derniers développements théoriques et techniques de la discipline, accompagnée de dessins explicatifs réalisés par six illustrateurs, qui permettent d'en mieux saisir les principes. @Electre 2021

Sujets :

- [Théorie quantique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 BOB q



De la relativité au GPS, quand Einstein s'invite dans votre voiture

Livre

[Spagnou, Pierre](#)

Édité par [Ellipses](#) - 2020

157 p. ; 18 cm

ISBN : 978-2-340-03817-2

Fait partie de la collection : [Poche](#)

Le GPS offre une opportunité d'expliquer l'un des concepts les plus stimulants de la physique moderne : la relativité du temps. A partir de ce cas pratique, sont abordés les thèmes comme la géolocalisation, la différence d'âge entre jumeaux et l'effet boomerang. @Electre 2021

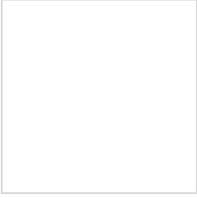
Sujets :

- [Relativité \(physique\)](#)
- [GPS](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 SPA r





La lumière révélée, de la lunette de Galilée à l'étrangeté quantique

Livre

[Haroche, Serge](#)

Edité par [Jacob](#) - 2020

507 p. ; illustrations ; 24 cm

ISBN : 978-2-7381-5171-1



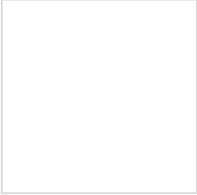
Exposé des travaux menés par le spécialiste de physique atomique et d'optique quantique sur le ralentissement des particules par refroidissement laser, les boîtes à photons et la manipulation des objets quantiques. L'auteur retrace les théories historiques puis établit des liens entre gravité, électricité, magnétisme et lumière puis évoque les théories de Galilée, Newton, Einstein ou Planck. @Electre 2021

Sujets :

- [Théorie quantique](#)
- [Lumière](#)
- [Lumière -- Propagation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 HAR I



L' ordre du temps

Livre

[Rovelli, Carlo](#)

Lem, Sophie. Traducteur

Édité par [Flammarion](#) - 2018

279 p. ; illustrations ; 22 cm

ISBN : 978-2-08-140920-0



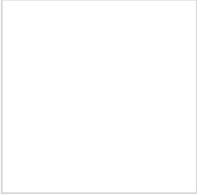
Le physicien s'appuie sur des philosophes, des scientifiques ou encore des poètes pour apporter une théorie sur la variation de l'écoulement du temps et de sa perception

Sujets :

- [Temps \(philosophie\) -- Ouvrages de vulgarisation](#)
- [Espace-temps -- Ouvrages de vulgarisation](#)
- [Relativité générale \(physique\) -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	529 ROV o
BDL de Saint-Céré	Adulte	529 ROV o



Les mystères du monde quantique, 6 interprétations impossibles

Livre

[Gribbin, John](#)

Le Séac'h, Michel. Traducteur

Edité par [Alisio](#) - 2021

169 p. ; 23 cm

ISBN : 978-2-37935-148-8

Présentation chronologique de six interprétations de la physique quantique qui sont impossibles selon le sens commun mais qui demeurent, en l'état actuel de la recherche, les premiers éléments d'explication de cette réalité au-delà des seules équations mathématiques. @Electre 2021

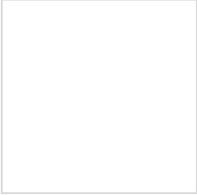
Sujets :

- [Théorie quantique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Saint-Céré Adulte		530 GRI m





Helgoland, le sens de la mécanique quantique

Livre

[Rovelli, Carlo](#)

Lem, Sophie. Traducteur

Édité par [Flammarion](#) - 2021

264 p. ; 23 cm

ISBN : 978-2-08-152207-7



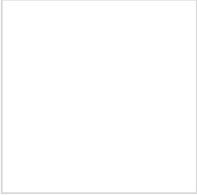
Essai explorant la naissance et le développement de la mécanique quantique par les jeunes chercheurs réunis autour de P. Dirac et W. Pauli notamment, à partir d'une idée jaillie à l'été 1925, alors que W. Heisenberg s'était isolé sur l'île d'Helgoland, en mer du Nord. Le physicien expose sa propre interprétation de cette théorie qui sous-tend le monde moderne tout en restant souvent incomprise. @Electre 2021

Sujets :

- [Théorie quantique](#)
- [Philosophie et physique](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors Adulte		530 ROV h



La physique du popcorn, le monde fabuleux de la science en cuisine

Livre

[Randle-Conde, Aidan](#)

Peylet, Benjamin. Traducteur

Edité par [EDP sciences](#) - 2021

160 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-7598-2590-5

Fait partie de la collection : [Science en cuisine](#)

Une découverte des grands principes de la science par le prisme du popcorn à travers des expériences accompagnées d'un texte explicatif et de quiz amusants pour tester ses connaissances : chaleur, énergie, ondes, électromagnétisme, forces, gravité, physique nucléaire, espace, entre autres. Avec les solutions en fin d'ouvrage. @Electre 2021

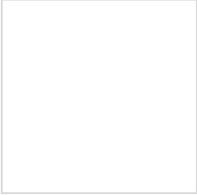
Sujets :

- [Physique](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	530 RAN p





Newton à la plage, les grandes idées de la physique dans un transat

Livre

[Mambrini, Yann](#)

Édité par [Dunod](#) - 2021

197 p. ; illustrations ; 21 cm

ISBN : 978-2-10-081753-5



Fait partie de la collection : [A la plage](#)

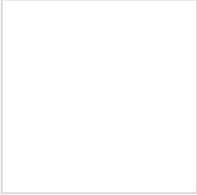
Présentation des grands concepts de l'histoire de la physique à travers la description des travaux du scientifique anglais. Fondateur de la mécanique classique, Isaac Newton est connu pour sa théorie de la gravitation, associée à l'anecdote de la pomme, ainsi que pour ses contributions dans le domaine de l'optique sur la décomposition de la lumière. @Electre 2021

Sujets :

- [Newton Isaac \(1642-1727\) -- Ouvrages de vulgarisation](#)
- [Physique -- Ouvrages de vulgarisation](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	530 NEW
BDL de Saint-Céré	Adulte	530 NEW



Au-delà de la physique, un nouveau regard sur l'origine de la vie

Livre

[Kauffman, Stuart A.](#)

Bambaggi, Julien. Traducteur

Edité par [Dunod](#) - 2021

194 p. ; illustrations ; 22 cm

ISBN : 978-2-10-081205-9



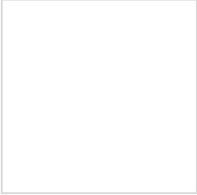
L'auteur expose une vision de l'émergence et de la vie selon laquelle les cellules sont des systèmes créatifs qui s'auto-organisent en générant leurs propres contraintes, ce qui exclut une modélisation mathématique. Il va ainsi à l'encontre des chercheurs qui, depuis le début du XXe siècle, tentent d'élaborer une théorie dérivée des lois fondamentales pour expliquer l'apparition de ce phénomène. @Electre 2021

Sujets :

- [Origine de la vie](#)
- [Vie \(biologie\)](#)
- [Physique](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Saint-Céré Adulte		576 KAU a



La physique selon Etienne Klein

Livre

[Klein, Etienne](#)

Edité par [Flammarion](#) - 2021

1376 p. ; 22 cm

ISBN : 978-2-08-137688-5



Fait partie de la collection : [Mille & une pages](#)

Un recueil des travaux de ce chercheur et docteur en histoire des sciences, à l'exception de ses textes sur l'épistémologie. @Electre 2021

Sujets :

- [Physique](#)
- [Physiciens](#)
- [Cosmologie](#)
- [Temps](#)

Contient : Les tactiques de Chronos, Il était sept fois la révolution : Albert Einstein et les autres..., Le facteur temps ne sonne jamais deux fois, Discours sur l'origine de l'Univers, A la recherche de Majorana, Le pays qu'habitait Albert Einstein

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BDL de Cahors	Adulte	530 KLE p
BDL de Saint-Céré	Adulte	530 KLE p