



## L'Univers dans une coquille de noix



**Télécharger**



**Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# L'Univers dans une coquille de noix

*Stephen Hawking*

**L'Univers dans une coquille de noix** Stephen Hawking

Edition de 2001, léger accroc sur la jaquette

 [Télécharger L'Univers dans une coquille de noix ...pdf](#)

 [Lire en ligne L'Univers dans une coquille de noix ...pdf](#)

224 pages

Amazon.fr

Tout le monde connaît Stephen Hawking, l'astrophysicien atteint de dystrophie neurologique, recroquevillé sur sa chaise roulante et communiquant via un ordinateur couplé à un synthétiseur de parole. Après *Une brève histoire du temps*, qui avait fait fureur il y a plus de dix ans, il propose aujourd'hui une brève histoire de l'univers dont le titre (*L'Univers dans une coquille de noix*) perd hélas un peu de saveur à la traduction (*The Universe In A Nutshell* peut se lire : l'univers en deux mots). La phrase est tirée de Shakespeare : "Je pourrais être enfermé dans une coquille de noix et me regarder comme le roi d'un espace infini", et convient particulièrement bien au personnage de Hawking. Après une mise en jambe familiarisant avec les notions classiques de l'astrophysique, l'auteur entre dans le vif du sujet avec les théories plus récentes : supercordes et espaces à onze dimensions où "vivent" des p-branes, sortes de membranes mathématiques fort étranges qui pourraient bien rendre compte de tous les phénomènes physiques perceptibles à notre échelle. Le propos, parfois très ardu, est admirablement servi par des images "sur mesure" et par la malice coutumière de Hawking. Ainsi, page 146, face au Dieu créateur de Michel-Ange, apparaît le visage de son propre petit-fils... Et même si l'on ne s'accorde pas avec toutes les visions de Hawking, on voit mal qui pourrait rester insensible à sa poésie astrophysique. --*Arthur Hennessy* Présentation de l'éditeur

Après *Une brève histoire du temps* et *Trous noirs et bébés univers*, Stephen Hawking fait le point sur les stupéfiantes percées théoriques qui ont eu lieu depuis la publication de son précédent livre. Avec le style à la fois érudit et accessible qui le caractérise, il nous fait découvrir tour à tour la relativité einsteinienne, le principe d'incertitude, la mécanique quantique, les cinq théories des cordes, la théorie M et les mystérieuses p-branes - voie d'accès, peut-être, au Graal de la physique : la "théorie de tout". Nous faisant partager l'enthousiasme croissant de la communauté scientifique, il nous guide, telle Alice au pays des merveilles, à travers un univers à onze dimensions qui ne correspond peut-être qu'à l'une des innombrables histoires alternatives dans lesquelles les trous noirs s'évaporent, les supercordes s'enroulent sur elles-mêmes et des univers parallèles se contractent jusqu'à disparaître. Quatrième de couverture

Après *Une brève histoire du temps* et , Stephen Hawking fait le point sur les stupéfiantes percées théoriques qui ont eu lieu depuis la publication de son précédent livre. Avec le style à la fois érudit et accessible qui le caractérise, il nous fait découvrir tour à tour la relativité einsteinienne, le principe d'incertitude, la mécanique quantique, les cinq théories des cordes, la théorie M et les mystérieuses p-branes - voie d'accès, peut-être, au Graal de la physique : la «théorie de tout ». Nous faisant partager l'enthousiasme croissant de la communauté scientifique, il nous guide, telle Alice au pays des merveilles, à travers un univers à onze dimensions qui ne correspond peut-être qu'à l'une des innombrables histoires alternatives dans lesquelles les trous noirs s'évaporent, les supercordes s'enroulent sur elles-mêmes et des univers parallèles se contractent jusqu'à disparaître. Stephen Hawking est professeur à l'Université de Cambridge, où il occupe la chaire jadis détenue par Isaac Newton.

Download and Read Online L'Univers dans une coquille de noix Stephen Hawking #T0J9N8XHLAO

Lire L'Univers dans une coquille de noix par Stephen Hawking pour ebook en ligneL'Univers dans une coquille de noix par Stephen Hawking Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres L'Univers dans une coquille de noix par Stephen Hawking à lire en ligne. Online L'Univers dans une coquille de noix par Stephen Hawking ebook Téléchargement PDFL'Univers dans une coquille de noix par Stephen Hawking DocL'Univers dans une coquille de noix par Stephen Hawking MobipocketL'Univers dans une coquille de noix par Stephen Hawking EPub  
**T0J9N8XHLAOT0J9N8XHLAOT0J9N8XHLAO**