



## **De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

# De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière

*Christian Gruber, Philippe-André Martin*

**De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière** Christian Gruber, Philippe-André Martin

 [Télécharger De l'atome antique à l'atome quantique ...pdf](#)

 [Lire en ligne De l'atome antique à l'atome quantiqu ...pdf](#)

## **Téléchargez et lisez en ligne De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière Christian Gruber, Philippe-André Martin**

---

325 pages

Présentation de l'éditeur

Les atomes et les molécules constituent les éléments fondamentaux de la matière. Cet état de fait, aujourd'hui admis par tous, repose toutefois sur un paradoxe : nul n'est en mesure d'en percevoir immédiatement la réalité. 500 ans avant notre ère, Démocrite pose pourtant les bases de ce qui deviendra la théorie atomique ; suivront vingt-cinq siècles d'interrogations et de recherches dans l'espoir de percer les secrets de l'invisible. C'est à la découverte de cette épopée scientifique et humaine que cet ouvrage invite le lecteur. Il décrit, depuis la philosophie naturelle antique jusqu'à la révolution quantique actuelle, la soif de savoir qui a guidé l'homme sur les traces de la nature ultime de la matière. Synthétique, didactique et tout spécialement conçu pour un lectorat non scientifique, il présente les principaux concepts théoriques et les expériences fondatrices qui ont progressivement transformé l'hypothèse atomique en une réalité scientifique. Un livre rare, jusqu'à présent sans équivalent en langue française, et destiné à tous ceux curieux de mieux comprendre le monde qui les entoure. Biographie de l'auteur

Christian Gruber et Philippe-André Martin sont professeurs de physique théorique à l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL). Le premier a rejoint cette institution après avoir obtenu sa thèse à l'Université de Princeton, et le second avec un doctorat de l'Université de Genève. Pendant de nombreuses années, ils ont enseigné les principaux domaines de la physique, notamment la relativité, la physique quantique et la mécanique statistique. C'est aussi dans ces disciplines qu'ils ont effectué leurs recherches, avec un intérêt particulier pour les aspects mathématiques et conceptuels de ces théories. Ils ont récemment conçu un enseignement destiné aux étudiants en sciences humaines et, plus généralement, à un public désireux d'acquérir une culture scientifique.

Download and Read Online De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière Christian Gruber, Philippe-André Martin #HBKYFAI9LSG

Lire De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière par Christian Gruber, Philippe-André Martin pour ebook en ligne De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière par Christian Gruber, Philippe-André Martin 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 De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière par Christian Gruber, Philippe-André Martin à lire en ligne. Online De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière par Christian Gruber, Philippe-André Martin ebook Téléchargement PDF De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière par Christian Gruber, Philippe-André Martin Doc De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière par Christian Gruber, Philippe-André Martin Mobipocket De l'atome antique à l'atome quantique : A la recherche des mystères de la matière par Christian Gruber, Philippe-André Martin EPub

**HBKYFAI9LSGHBKYFAI9LSGHBKYFAI9LSG**