



Petit précis de Physique à déguster

Isaac McPhee

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Petit précis de Physique à déguster Isaac McPhee

 [Download Petit précis de Physique à déguster ...pdf](#)

 [Read Online Petit précis de Physique à déguster ...pdf](#)

Petit précis de Physique à déguster

Isaac McPhee

Petit précis de Physique à déguster Isaac McPhee

Téléchargez et lisez en ligne Petit précis de Physique à déguster Isaac McPhee

176 pages

Extrait

QU'EST-CE QUE LA PHYSIQUE ?

Le mot «physique» vient du terme grec *physis*, qui signifie «nature». C'est en effet précisément ce qui intéresse la physique - l'exploration des mystères du comportement de la nature. L'objectif de la physique est de poser toutes les questions imaginables sur le fonctionnement de toute chose, puis de chercher une réponse à ces questions. En vérité, il n'y a, semble-t-il aucune limite précise au champ de la physique : elle cherche à expliquer l'énergie et la matière, et comment ces choses fonctionnent ensemble ; elle étudie les phénomènes naturels, que ce soit à l'échelle la plus large (comme l'Univers tout entier) ou à l'échelle de l'infiniment petit (comme les plus petites parties de l'atome). L'étude de la physique est vaste et recouvre une foule de mystères fascinants ; c'est ce qui la rend si excitante.

DES QUARKS AUX QUASARS

Peu de domaines d'étude sont aussi étendus que la physique. Cette science universelle interroge sans cesse la nature de l'Univers même : sa forme, son contenu, son histoire. En appliquant ces mêmes principes physiques qui permettent d'observer l'Univers dans sa globalité, on peut explorer les mystères des plus petits grains de matière. Avec le même enthousiasme, un physicien peut observer la lumière en provenance de galaxies lointaines appelées quasars, les objets les plus lumineux de l'Univers connu, aussi bien que l'interaction entre quarks, ces particules quasiment infiniment petites qui composent le noyau atomique. La physique est à la racine de toutes les autres sciences. En effet, tout dans l'Univers, visible ou invisible, peut se ramener aux lois fondamentales de la physique. Tout domaine d'étude concernant le monde matériel - de la chimie ou la biologie à l'astronomie et même l'ingénierie - n'est finalement rien d'autre qu'un développement de la physique. La chimie est l'étude des éléments chimiques (atomes), de la façon dont ils se lient entre eux pour former composés et substances, et de leurs propriétés. La biologie est l'étude des créatures vivantes, formées de cellules, elles-mêmes composées d'atomes. L'ingénierie est l'étude des matériaux, de leur résistance et des forces. Ces trois domaines d'étude sont liés à la physique. Présentation de l'éditeur

Le Petit précis à déguster de physique est une introduction ludique au monde de la physique, écrit pour les esprits curieux. Évoquant toutes les époques, depuis les premiers penseurs grecs jusqu'aux scientifiques contemporains, il entraîne le lecteur dans un voyage fascinant à travers les plus grandes réalisations scientifiques de l'histoire. Du fonctionnement du monde qui nous entoure aux mystères de l'univers, les concepts clés de la physique sont expliqués de façon claire et accessible.

Un livre au style très lisible qui ne nécessite aucune connaissance préalable du sujet.

Un livre illustré de nombreux exemples et comportant des problèmes et exercices stimulants. Certains ont des applications quotidiennes, d'autres sont des énigmes plus théoriques, mais tous sont conçus pour tester ses connaissances au fil de la lecture.

Download and Read Online Petit précis de Physique à déguster Isaac McPhee #N2ERP47FXBW

Lire Petit précis de Physique à déguster par Isaac McPhee pour ebook en lignePetit précis de Physique à déguster par Isaac McPhee 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 Petit précis de Physique à déguster par Isaac McPhee à lire en ligne.Online Petit précis de Physique à déguster par Isaac McPhee ebook Téléchargement PDFPetit précis de Physique à déguster par Isaac McPhee DocPetit précis de Physique à déguster par Isaac McPhee MobipocketPetit précis de Physique à déguster par Isaac McPhee EPub

N2ERP47FXBWN2ERP47FXBWN2ERP47FXBW