



Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique

Carlo Rovelli

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique

Carlo Rovelli

 [Telecharger Par-delà le visible: La réalité du monde physique et ...pdf](#)

 [Lire en Ligne Par-delà le visible: La réalité du monde physique ...pdf](#)

Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique

Carlo Rovelli

Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique Carlo Rovelli

Téléchargez et lisez en ligne Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique Carlo Rovelli

Format: Ebook Kindle

Présentation de l'éditeur

Pionnier dans l'étude de la gravité quantique, Carlo Rovelli propose dans ce livre une vaste fresque des grandes avancées de la physique. Des atomes de Démocrite aux « atomes d'espace », de la chaleur des trous noirs aux hypothèses sur le rôle de l'information dans notre perception de la réalité, il nous guide, sans aucune équation, sur le fascinant chemin des grandes théories – physique quantique, relativité générale – qui ont changé notre vision du monde et nous ont dévoilé, par-delà le visible, une autre réalité. Atomes, quanta et espace-temps courbe mènent le lecteur vers l'étrange image du réel suggérée par la physique d'aujourd'hui : celle d'un monde sans espace ni temps, ni énergie. Seulement un fourmillement probabiliste de quanta élémentaires qui, dans leur danse folle, dessinent l'espace, le temps, la matière et la lumière. C'est la trame d'un nouveau regard sur la réalité qui se révèle sous la plume d'un merveilleux conteur. Carlo Rovelli, physicien et historien des sciences, membre senior de l'Institut universitaire de France, est l'un des pères, internationalement reconnu, de la « gravité quantique à boucles », théorie qui cherche à comprendre l'intérieur des trous noirs et les tout premiers instants de l'Univers. Il dirige le groupe de recherche en gravité quantique au Centre de physique théorique de Marseille-Luminy.

Pionnier dans l'étude de la gravité quantique, Carlo Rovelli propose dans ce livre une vaste fresque des grandes avancées de la physique. Des atomes de Démocrite aux « atomes d'espace », de la chaleur des trous noirs aux hypothèses sur le rôle de l'information dans notre perception de la réalité, il nous guide, sans aucune équation, sur le fascinant chemin des grandes théories – physique quantique, relativité générale – qui ont changé notre vision du monde et nous ont dévoilé, par-delà le visible, une autre réalité. Atomes, quanta et espace-temps courbe mènent le lecteur vers l'étrange image du réel suggérée par la physique d'aujourd'hui : celle d'un monde sans espace ni temps, ni énergie. Seulement un fourmillement probabiliste de quanta élémentaires qui, dans leur danse folle, dessinent l'espace, le temps, la matière et la lumière. C'est la trame d'un nouveau regard sur la réalité qui se révèle sous la plume d'un merveilleux conteur. Carlo Rovelli, physicien et historien des sciences, membre senior de l'Institut universitaire de France, est l'un des pères, internationalement reconnu, de la « gravité quantique à boucles », théorie qui cherche à comprendre l'intérieur des trous noirs et les tout premiers instants de l'Univers. Il dirige le groupe de recherche en gravité quantique au Centre de physique théorique de Marseille-Luminy.

Biographie de l'auteur
Carlo Rovelli, physicien et historien des sciences, membre senior de l'Institut universitaire de France, est l'un des pères, internationalement reconnu, de la « gravité quantique à boucles », théorie qui cherche à comprendre l'intérieur des trous noirs et les tout premiers instants de l'Univers. Il dirige le groupe de recherche en gravité quantique au Centre de physique théorique de Marseille-Luminy.

Download and Read Online Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique Carlo Rovelli #PK8J1UG7WBS

Lire Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique par Carlo Rovelli pour ebook en lignePar-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique par Carlo Rovelli 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 Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique par Carlo Rovelli à lire en ligne.Online Par-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique par Carlo Rovelli ebook Téléchargement PDFPar-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique par Carlo Rovelli DocPar-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique par Carlo Rovelli MobipocketPar-delà le visible: La réalité du monde physique et la gravité quantique par Carlo Rovelli EPub **PK8J1UG7WBSPK8J1UG7WBSPK8J1UG7WBS**