



## **Entanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

# Entanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience

*Massimo TEODORANI*

Entanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience Massimo TEODORANI

 [Télécharger Entanglement: l'intrication quantique, des pa ...pdf](#)

 [Lire en ligne Entanglement: l'intrication quantique, des ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne **Entanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience** Massimo TEODORANI

---

Format: Ebook Kindle

Présentation de l'éditeur

L'interaction non locale constitue probablement l'énigme la plus déconcertante de la physique, dès lors qu'**une réalité qui bouscule non seulement les théories de la physique classique**, mais aussi celles de la physique relativiste, est expliquée sur la base solide des calculs de la mécanique quantique. Et pourtant, la preuve expérimentale d'échanges instantanés d'information a été faite, du moins au niveau des particules élémentaires, aussi bien en ce qui concerne **la production d'états artificiels d'intrication que la téléportation quantique**. Ces expériences et leurs postulats de physique théorique nous ont ouvert des voies autrefois impensables qui ont non seulement marqué un tournant radical en physique fondamentale, mais qui ont aussi eu des conséquences importantes sur la pensée philosophique (...)**Les résultats de l'expérience de la double fente** nous prouvent qu'en mécanique quantique – c'est-à-dire dans le règne des particules élémentaires – le principe de causalité est effectivement violé en raison de très étranges effets de superposition qui sont eux-mêmes une conséquence directe du principe d'incertitude de Heisenberg, sur la base duquel nous ne pourrions jamais savoir à travers quelle fente le photon voyage : "le photon semble en effet avoir voyagé à travers les deux fentes simultanément. **Dans le domaine quantique, cette phénoménologie prend le nom d'« intrication », entanglement en anglais.**" Le phénomène de l'intrication quantique est l'aspect le plus bouleversant jamais dévoilé par la **physique quantique** contemporaine et semble intéresser non seulement les **particules** élémentaires, mais également le monde **macroscopique** et psychique. L'auteur, en utilisant un langage clair et accessible à tous, nous conduit, au cours d'un voyage enthousiasmant, dans les laboratoires et les centres de recherche du monde entier où se déroulent certaines des plus grandes aventures scientifiques, dans un crescendo prenant qui nous mène du monde microscopique des photons et des électrons aux mystères de l'ADN, du cerveau et de la conscience, jusqu'aux phénomènes psychiques et à ceux de **conscience collective**. "Un seul mécanisme **physique synchrone** semble unir tous ces phénomènes, où particules, matière et conscience se fondent en une seule réalité holographique, en rendant des phénomènes comme la télépathie, la téléportation, la clairvoyance, la vision à distance et la psychokinésie, concrets et intelligibles." Présentation de l'éditeur

L'interaction non locale constitue probablement l'énigme la plus déconcertante de la physique, dès lors qu'**une réalité qui bouscule non seulement les théories de la physique classique**, mais aussi celles de la physique relativiste, est expliquée sur la base solide des calculs de la mécanique quantique. Et pourtant, la preuve expérimentale d'échanges instantanés d'information a été faite, du moins au niveau des particules élémentaires, aussi bien en ce qui concerne **la production d'états artificiels d'intrication que la téléportation quantique**. Ces expériences et leurs postulats de physique théorique nous ont ouvert des voies autrefois impensables qui ont non seulement marqué un tournant radical en physique fondamentale, mais qui ont aussi eu des conséquences importantes sur la pensée philosophique (...)**Les résultats de l'expérience de la double fente** nous prouvent qu'en mécanique quantique – c'est-à-dire dans le règne des particules élémentaires – le principe de causalité est effectivement violé en raison de très étranges effets de superposition qui sont eux-mêmes une conséquence directe du principe d'incertitude de Heisenberg, sur la base duquel nous ne pourrions jamais savoir à travers quelle fente le photon voyage : "le photon semble en effet avoir voyagé à travers les deux fentes simultanément. **Dans le domaine quantique, cette phénoménologie prend le nom d'« intrication », entanglement en anglais.**" Le phénomène de l'intrication quantique est l'aspect le plus bouleversant jamais dévoilé par la **physique quantique** contemporaine et semble intéresser non seulement les **particules** élémentaires, mais également le monde **macroscopique** et psychique. L'auteur, en utilisant un langage clair et accessible à tous, nous conduit, au cours d'un voyage enthousiasmant, dans les laboratoires et les centres de recherche du monde entier où se déroulent certaines des plus grandes aventures scientifiques, dans un crescendo prenant qui nous mène du monde microscopique des photons et des électrons aux mystères de l'ADN, du cerveau et de la conscience,

jusqu'aux phénomènes psychiques et à ceux de **conscience collective**. "Un seul mécanisme **physique synchrone** semble unir tous ces phénomènes, où particules, matière et conscience se fondent en une seule réalité holographique, en rendant des phénomènes comme la télépathie, la téléportation, la clairvoyance, la vision à distance et la psychokinésie, concrets et intelligibles."

Download and Read Online Entanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience Massimo TEODORANI #IWSZ79DFY5J

Lire Entanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience par Massimo TEODORANI pour ebook en ligneEntanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience par Massimo TEODORANI 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 Entanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience par Massimo TEODORANI à lire en ligne. Online Entanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience par Massimo TEODORANI ebook Téléchargement PDFEntanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience par Massimo TEODORANI DocEntanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience par Massimo TEODORANI MobipocketEntanglement: l'intrication quantique, des particules à la conscience par Massimo TEODORANI EPub

**IWSZ79DFY5JIWSZ79DFY5JIWSZ79DFY5J**