

JEAN LEDIEU

AGNUS DEI

LA CONSCIENCE DU MONDE

roman



$$R_{\mu\nu} - \frac{1}{2} g_{\mu\nu} R + \Lambda g_{\mu\nu} = K T_{\mu\nu}$$

Jean Ledieu

Agnus dei

ou la Conscience du monde

© Jean Ledieu, 2025

ISBN numérique : 979-10-405-7524-5

Librinova”

www.librinova.com

Le Code de la propriété intellectuelle interdit les copies ou reproductions destinées à une utilisation collective. Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite par quelque procédé que ce soit, sans le consentement de l’auteur ou de ses ayants cause, est illicite et constitue une contrefaçon sanctionnée par les articles L335-2 et suivants du Code de la propriété intellectuelle.

Couverture : L'Agnus Dei d'après Francisco de Zurbaran – musée de San Diego

L'équation du champ d'Albert Einstein

Création de Maxime LEDIEU

BIOGRAPHIE

Jean LEDIEU, ingénieur diplômé de l'ISEN et du CESA Finance (HEC – Harvard), est né en 1947. Après avoir commencé sa carrière dans la cybernétique et l'informatique CYBCO - CII - ICL, il a participé chez Thomson CSF au lancement des mémoires optiques, puis, dans sa propre société DIGIPRESS, il a conçu une version militarisée du CD-ROM dont un exemplaire a été envoyé sur la planète Mars par la NASA. Depuis une dizaine d'années, Jean LEDIEU s'est consacré à l'écriture de romans historiques puis à l'écriture d'un roman sur la découverte de l'intrication quantique, « L'Autre Face du Monde », récemment publié chez DERVY.

Il y a deux faces dans notre univers. La première, celle des particules élémentaires et du monde atomique, n'est le produit d'aucune cause et la communication entre particules y est instantanée. La seconde, celle de notre monde sensible qui est régie par un déterminisme causal et où la communication entre entités est contrainte par l'espace, a émergé de la première non pas par le fait d'un hasard, mais par celui d'une intelligence.

« ...l'objet de la pensée humaine est lui-aussi de la pensée. Le savant a pour fin l'union de son propre esprit avec la sagesse mystérieuse éternellement inscrite dans l'univers. Dès lors comment y aurait-il opposition ou même séparation entre l'esprit de la science et celui de la religion ? L'investigation scientifique n'est qu'une forme de la contemplation religieuse. »

Simonne Weil

L'Enracinement

À Jean-Pierre qui me lit par-dessus l'épaule.

$$R_{\mu\nu} - \frac{1}{2} g_{\mu\nu} R + \Lambda g_{\mu\nu} = \kappa T_{\mu\nu}$$

L'équation du champ d'Albert Einstein
La Relativité Générale

$$\frac{\hat{\mathbf{p}}^2}{2m} |\Psi(t)\rangle + V(\hat{\mathbf{r}}, t) |\Psi(t)\rangle = i\hbar \frac{d}{dt} |\Psi(t)\rangle$$

L'équation de la fonction d'onde d'Erwin Schrödinger
La Mécanique Quantique

$$i\hbar \frac{\partial \psi}{\partial t}(\mathbf{x}, t) = \left(mc^2 \alpha_0 - i\hbar c \sum_{j=1}^3 \alpha_j \frac{\partial}{\partial x_j} \right) \psi(\mathbf{x}, t)$$

L'équation de Dirac
Le Vide et l'Antimatière

$$g_{\mu\nu} \, dx^\mu \, dx^\nu = (-N^2 + \beta_k \beta^k) \, dt^2 + 2\beta_k \, dx^k \, dt + \gamma_{ij} \, dx^i \, dx^j.$$

L'équation de Wheeler – De Witt

La fonction d'onde d'univers

Avant-propos

« Agnus Dei » est la suite de « l'Autre Face du Monde ». Il est donc important de commencer par lire ce premier ouvrage publié chez DERVY qui raconte la découverte sidérante de l'intrication quantique au siècle dernier. Vous en trouverez un résumé dans le « préambule ».

Ce roman se présente sous la forme d'un conte métaphysique, pour ne pas dire eschatologique, qui se déroule dans les deux faces du monde. Vous allez découvrir comment la conjonction de l'intrication quantique et de la gravitation entropique va bouleverser notre manière d'appréhender l'univers.

Mais au-delà de la cosmologie, de la mécanique quantique et des sciences du vivant, il s'agit aussi et surtout d'une remise en cause fondamentale de notre manière de penser et de retrouver notre place dans un monde dont le sens nous échappe en réconciliant science et spiritualité.

Au moyen âge, l'imperium de la scolastique avait arrimé la raison et une science encore balbutiante au spirituel. Au XVIII^{ème} siècle, cette manière de voir le monde fut déconstruite par les Lumières. Aujourd'hui, au début de ce troisième millénaire, nous en arrivons à l'idée d'un nouveau concordisme où la science pourrait rallier philosophies, croyances et religions.

Un déterminisme pur et dur advenu au temps des Lumières a fini par chasser toute idée de transcendance du champ des possibles, laissant beaucoup d'entre nous dans un grand désarroi, particulièrement en Occident. Or l'histoire nous enseigne qu'il n'y a pas de civilisations qui aient survécu longtemps à une telle perte de sens.

Beaucoup d'hommes politiques forts, pour ne pas parler de dictateurs, l'ont bien compris. C'est ainsi que nous assistons au retour sur le devant de la scène