

Tabla de Contenidos

Modelos computacionales aplicados a la filosofía

1

Teorías estéticas

1

Creatividad

1

Teorías sobre la mente

1

Filosofía de la biología

1

Filosofía de la física

1

Quantum Information Theory (QIT)

1

Modelos computacionales aplicados a la filosofía



Teorías estéticas

Creatividad

[Computational creativity and the Arts](#)

[International Computational Creativity Conference](#)

Teorías sobre la mente

<http://plato.stanford.edu/entries/computational-mind/>

Filosofía de la biología

Se está modelizando computacionalmente el comportamiento de sistemas biológicos para comprender mejor el modo de funcionamiento

Filosofía de la física

<https://www.youtube.com/watch?v=jPZz5Bkh5lY>

Quantum Information Theory (QIT)

Ron Garrett presenta en esta conferencia una interpretación alternativa a la de Copenhague de la Teoría Cuántica. Esta nueva interpretación se basa en la denominada Teoría Cuántica de la Información (QIT, Quantum Information Theory). El paper correspondiente se puede descargar [aquí](#).

[The Quantum Conspiracy: What Popularizers of QM Don't Want You to Know](#)

This paper attempts to dispel some of the "essential mystery" of quantum mechanics (QM) by describing some recent (as of 2001) results in quantum information theory at a level accessible to the layman. The discussion is motivated by first showing how informal accounts of QM's mysteries (specifically, entanglement and quantum erasers) lead to a contradiction of relativity. The apparent contradiction is resolved with an elementary mathematical analysis. Finally, I engage in wild philosophical speculation in order to allay fears that a better understanding of QM runs the risk of

taking all of the fun out of it.

From:
<https://filosofias.es/wiki/> - **filosofias.es**

Permanent link:
<https://filosofias.es/wiki/doku.php/infocomp/aplicaciones-del-pensamiento-computacional?rev=1440165602>

Last update: **2015/08/21 14:00**

