

Auto organización, complejidad y naturaleza: hacia una revaloración de la forma aristotélica

Héctor Velázquez Fernández
Universidad Panamericana

Abstract

The complexity understood as sciences of complexity, complexity as method and complexity as worldview represents a new comprehension of reality described as a whole structure coordinated as an evolutionary dynamic system. The nature described as evolutionary complexity coincides with Aristotelian formal cause in the way to understand the relationship between change and structure; and according to me, it could suggest a new understanding of the formal cause.

Resumen

La complejidad, entendido como método, ciencia y cosmovisión, representa una nueva lectura de la realidad entendida como un todo dinámico, abierto a la novedad evolutiva pero compatible con las estructuras ya existentes. El estudio de la naturaleza como un sistema complejo evolutivo adaptativo coincide en parte con la noción aristotélica de causa formal, por lo que parece oportuna una revaloración contemporánea de la causa formal.

