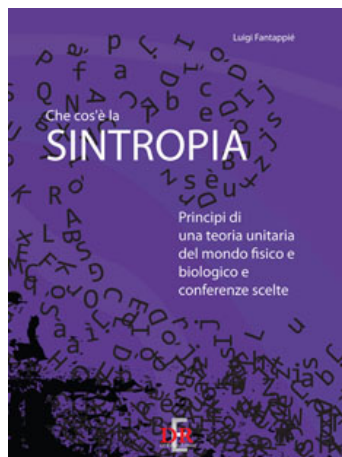


Che cos'è la sintropia



Prezzo: 20,00€

ISBN: 9788883232589

Categoria: [Collana Arcobaleno](#)

Autore: [Luigi Fantappiè](#)

Pagina: <https://www.direnzo.it/it/prodotto/cose-la-sintropia/>

Sottotitolo

Principi di una teoria unitaria del mondo fisico e biologico e conferenze scelte

Autore: Luigi Fantappiè

Quarta di copertina

Tutte le leggi fisiche che governano il nostro mondo descrivono una realtà in dissipazione in cui tutto si disperde, si livella, si mescola: l'entropia dell'Universo conduce verso una degradazione della materia e dell'energia fino alla morte termica. Nel 1942 il matematico **Luigi Fantappiè** ha proposto una teoria rivoluzionaria, che si oppone al concetto di entropia, presentando una teoria che prevede, al contrario, una visione prospettica della realtà che ci circonda,

decisamente più positiva. La **sintropia**. La sua “teoria unitaria del mondo fisico e biologico” tenta di collegare armonicamente, in una visione unitaria, i fenomeni fisici, chimici e biologici e dimostrare che in natura esiste una doppia tendenza: una verso l'ordine e l'altra verso il disordine.

Distinguendo i **fenomeni entropici**, che corrispondono ai fenomeni fisici e chimici, dai fenomeni della sintropia, ovvero i fenomeni biologici, della vita - e perché no, della psiche - Fantappié distingue tra il principio di causalità e il principio di finalità. Data la sua grande importanza e attualità, la teoria viene qui riproposta in un volume curato dal più illustre degli allievi di Fantappié, **Giuseppe Arcidiacono**, insieme ad una serie di conferenze nelle quali Fantappié espone in forma semplice e divulgativa le sue idee, alla ricerca di una visione armonica ed unitaria del cosmo e della vita.

I Capitoli

Presentazione

Prefazione

Il mondo dei fenomeni spiegati dalla scienza moderna (fenomeni entropici) Capitolo I - 1 - Stato attuale delle nostre conoscenze sull'intima struttura dell'universo (p. 15); - 2 - Collegamento logico tra la teoria corpuscolare e quella ondulatoria dei fenomeni elementari (p. 17); - 3 - Collegamento logico tra la meccanica ondulatoria e la teoria della relatività ristretta (p. 18); - 4 - Collegamento logico tra la teoria corpuscolare e le altre due; potenziali “ritardati” e “anticipati” (p. 23); - 5 - Difficoltà fondamentali relative ai potenziali “anticipati” (p. 26); - 6 - Principio di causalità, determinismo, razionalità del reale (p. 29);
7 - Il principio di causalità come caratteristica dei fenomeni “**entropici**” (rappresentati dai potenziali ritardati) (p. 31);
- 8 - Validità del secondo principio della termodinamica per tutti i fenomeni entropici (p. 34); Note (p. 37). Il mondo dei fenomeni sintropici e la vita Capitolo II
9 - Possibilità di esistenza dei fenomeni “sintropici” rappresentati dai potenziali “anticipati” (p. 43);
- 10 - Caratteristiche degli eventuali fenomeni “sintropici” (p. 45); - 11 - Metodo generale dell'inversione del tempo (principio di “dualità”) per studiare le

caratteristiche dei fenomeni sintropici (p. 51); - 12 - Il principio di "finalità" come caratteristica dei fenomeni sintropici (p. 55);

13 - Identificazione della "vita" come un complesso di **fenomeni sintropici** (p. 59);

- 14 - La formazione delle specie viventi (filogenesi) (p. 65); - 15 - Metodi generali per la scoperta, lo studio e la spiegazione dei fenomeni della sintropia (p. 75); - 16 - L'ascesa della linfa nelle piante ("antifiltrazione") (p. 81); - 17 - Il processo clorofilliano ("anticombustione") (p. 84); - 18 - I fenomeni della personalità umana come fenomeni sintropici tipici (p. 85); Note (p. 93). I

fenomeni sintropici nell'armonia generale dell'universo Capitolo III - 19 - La radiazione cosmica (o "penetrante") e gli sciami (p. 97); - 20 - I positroni e i protoni negativi come possibili fenomeni sintropici (p. 99); - 21 - I fenomeni astronomici e astrofisici e la formazione degli elementi chimici superiori (p. 101); - 22 - I principi che collegano fra loro i [fenomeni sintropici](#) ed entropici (p. 105);] - 23 - Influenza finalistica degli animali e dell'uomo (tecnica) sul mondo entropico (p. 111). -

Conclusioni p. 118 Conferenze scelte - La vita e le opere di Luigi Fantappié (1901-1956) - Il problema di Dio e la scienza moderna (1947) - Visione unitaria del mondo e della vita (1947) - Relatività e concetto di esistenza (1948) - Metodologia e funzione della matematica nello sviluppo generale della scienza (1951) - L'ascensione della scienza moderna verso la contemplazione dei cieli più liberi (1954) - Nuove possibilità di inquadramento dei fenomeni paranormali (1955) - Fenomeni e realtà (1956) - Sintesi di un finalismo fisico integrale (1956) Scarica Presentazione e Prefazione



Dettagli

- Autore: Luigi Fantappié

- Anno Edizione: 2011

- Pagine: 296