

## Complessità



Prezzo: 16,00€

**ISBN:** 9788883233647

**Categoria:** [Collana Arcobaleno](#)

**Autore:** [Ignazio Licata](#)

**Pagina:** <https://www.direnzo.it/it/prodotto/complessita-big-data/>

### Sottotitolo

Un'introduzione semplice

Autore: [Ignazio Licata](#)

### Quarta di copertina

“La verità come processo e non come possesso”, scrive Ignazio Licata. La complessità come divenire della conoscenza. Dalla fisica alle scienze sociali, dai **Big Data** alla **teoria dei giochi** e all'arte di governare, dalle scienze della materia all'economia, la complessità è un concetto chiave della nostra epoca, basata sul controllo dell'informazione e sulla previsione dei comportamenti.

Questo libro ci spiega come affrontare il nuovo che avanza, come aggiornare i

nostri modelli e filtri cognitivi, come evitare di cedere al fascino delle Teorie del Tutto e al facile controllo degli algoritmi.

Perché more is different: non basta sommare le “parti” - fisiche, psichiche, sociali, economiche etc. - che compongono la realtà per comprenderla: “La complessità è vedere in ogni direzione la proliferazione di infinite storie, il superamento di un antico vetro infrangibile e asettico tra osservatore e osservato, che dà all'uomo la piena consapevolezza del suo essere un agente attivo, un attore che può scrivere gran parte della sua narrazione. E per farlo non può semplicemente limitarsi a calcolare il probabile sull'esistente, ma deve sviluppare la visio che gli consente di scommettere sul possibile e sul non ancora”.

## I Capitoli

- Prefazione - Introduzione di [Silvano Tagliagambe](#)] - Ouverture: la terra di mezzo - Metafore, modelli e filtri cognitivi - Vedere e costruire teorie - La Scienza "fredda" - Assiomi riduzionisti: il mondo prêt-à-porter - Il mondo incerto, i creatori di mondi

More is different!

- I sistemi complessi in un pugno

Management come strategia della conoscenza

Forecasting. La previsione al tempo dei Big Data

- Sei parole nel segno di Calvino - Suggerimenti di lettura

## Dettagli

- Autore: Ignazio Licata

- Anno Edizione: 2018

- Pagine: 184