

FRITJOF CAPRA

15 ottobre 2013 – ore 17.45

La rete della vita. Sostenibilità, crescita qualitativa, pensiero sistemico

Centro Culturale San Gaetano – Agorà
Via Altinate 71, Padova

[Prenota il tuo posto](#)

Io credo che la concezione del mondo implicita nella fisica moderna sia incompatibile con la nostra attuale società, la quale non riflette l'armoniosa interrelazione delle cose che osserviamo in natura. Per raggiungere un tale stato di equilibrio dinamico sarà necessaria una struttura economica e sociale radicalmente differente: una rivoluzione culturale nel vero senso della parola. La sopravvivenza della nostra intera civiltà può dipendere dalla nostra capacità di effettuare un simile cambiamento.

Tratto da Il tao della fisica

Il passaggio da una crescita di tipo quantitativo ad una di tipo qualitativo, che utilizzi i nuovi indicatori di qualità della vita e benessere, può traghettare le nazioni dall'attuale situazione in cui l'ambiente è costantemente sfruttato e martoriato verso una sostenibilità ecologica, nonché da uno scenario di disoccupazione, povertà e spreco ad uno in cui il lavoro dia senso e dignità alla vita delle persone. Questa transizione globale verso la sostenibilità non ha limiti concettuali né tecnici. L'unico ostacolo è costituito dal nostro sistema di valori e dalla volontà politica.

Tratto da Qualitative Growth

Fisico e teorico dei sistemi, è un **saggista di fama internazionale**. Dopo aver conseguito il dottorato di ricerca in Fisica all'Università di Vienna, Capra si è dedicato allo studio della fisica delle particelle. La sua attività di ricerca l'ha portato a svolgere incarichi presso l'Università di Parigi, lo *Stanford Linear Accelerator Centre*, l'*Imperial College*, l'Università di Londra e il *Lawrence Berkeley Laboratory* all'Università della California. All'attività di ricercatore ha affiancato quella di docente, insegnando all'Università di Santa Cruz a Berkeley e all'Università di San Francisco.

Il suo libro *Il Tao della fisica* (1975), in cui analizza le analogie tra le teorie della fisica moderna e le filosofie religiose orientali, ha venduto un milione e mezzo di copie in tutto il mondo ed è stato tradotto in oltre ventiquattro lingue. Alla ricerca nel campo della fisica, Capra ha affiancato un' **analisi sistematica delle implicazioni filosofiche e sociali della scienza contemporanea** negli ultimi 30 anni, contribuendo a diffondere e approfondire il “pensiero sistemico”, approccio che trova il proprio fondamento nella teoria della complessità.

Nel 1995 ha contribuito a fondare il [Center for Ecoliteracy](#) a Berkeley, nato per promuovere **progetti di “ecoalfabetizzazione”**, finalizzati a diffondere un **pensiero di stampo ecologico e sistemico** (che pone l'accento sulle relazioni) necessario per favorire l'adozione di uno **stile di vita sostenibile**.

È autore di numerosi bestseller, tra i quali *Il punto di svolta* (1982), *Verso una nuova saggezza* (1988-89), *L'universo come dimora. Conversazioni tra scienza e spiritualità* (1993), *La rete della vita* (2001) e *La Scienza Universale* (2007). Il suo ultimo lavoro è *L'anima di Leonardo* (2012), un'interessante rivisitazione della scienza del genio italiano alla luce della teoria dei sistemi e della complessità.

[Clicca qui](#) per scaricare l'**invito**.