

## Associazione Centrale Universo

presenta

## L'ILLUSIONE della SEPARAZIONE

Workshop teorico-esperienziale sull'entanglement quantistico

domenica 15 giugno 15.30 - 19.30 via Alcide de Gasperi 24, Ripa di Seravezza (LU)

Uno tra i più incredibili e affascinanti fenomeni del mondo quantistico è l'entanglement, in base al quale le particelle risultano intimamente e inspiegabilmente connesse, al di là dello spazio e del tempo. L'entanglement, che inizialmente sembrava una situazione particolare e rara, in realtà si è dimostrata essere la più diffusa nel nostro Universo.

In questo workshop ci chiederemo il senso dell'entanglement nelle nostre vite personali e proveremo a sperimentarlo, per riscoprire che le dinamiche dell'Universo sono essenzialmente collettive e che siamo veramente collegati a tutto quello che ci circonda.

Chiara Zagonel: dott.ssa in matematica e in fisica, tiene conferenze e seminari sulla fisica quantistica dedicati anche a chi non ha una preparazione specifica.

www.chiarazagonel.it

Informazioni e iscrizioni: 3406539045

Associazione Centrale Universo Via Alcide de Gasperi, 24 Ripa di Seravezza