



Associazione Centrale Universo  
presenta

# LA PROIEZIONE DELLA REALTÀ

*Workshop teorico-esperienziale  
sul principio di indeterminazione di Heisenberg*

**sabato 10 maggio 15 - 19**  
**via Alcide de Gasperi 24, Ripa di Seravezza (LU)**

La fisica quantistica descrive la realtà secondo una logica e dei principi che a prima vista ci appaiono bizzarri e molto distanti dalla nostra quotidianità. Uno tra questi è il principio di indeterminazione di Heisenberg, in base al quale l'osservazione determina l'esito della misura. Poiché la fisica quantistica, che è nata nel mondo subatomico, si sta dimostrando vera ad ogni scala del nostro Universo, è più che lecito riportare tale principio sul piano delle nostre vite personali e comprendere quindi che la nostra realtà si manifesta in base a come la osserviamo e decidiamo di vederla.

**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](http://www.chiarazagonel.it)



**Informazioni e iscrizioni: 3406539045**

Associazione Centrale Universo  
Via Alcide de Gasperi, 24  
Ripa di Seravezza  
segreteria@centraleuniverso.it  
P. Iva e Cod. Fiscale 02710640463  
[www.centraleuniverso.it](http://www.centraleuniverso.it)  
f 340 6539045