

Quantum Entangled Conversations

26 Novembre 2025

Sabato 8 novembre, nelle splendide Procuratie di Piazza San Marco a Venezia, lo SMAC ha ospitato la prima di quella che si auspica sarà una lunga serie di Quantum Entangled Conversations, un nuovo format di dialogo tra scienza, filosofia e cultura, ideato nell'ambito della mostra The Quantum Effect.

In un setting suggestivo, tra le opere esposte e la luce che filtrava dalle arcate veneziane, [l'incontro](#) ha registrato il tutto esaurito, con circa cinquanta partecipanti di età e provenienze molto diverse. Ha reso l'atmosfera viva e interattiva, incarnando lo spirito di esplorare.



Ha aperto la mattinata **Richard Hall-Wilton**, direttore del

Centre for Sensors & Devices di FBK, con una presentazione sulle **potenzialità creative della materia**: dal “sculpting on silicon” alle sfide della miniaturizzazione, fino alla riflessione sul “streetlight effect”, metafora della necessità di cercare la conoscenza anche *oltre* i confini disciplinari illuminati.



È seguito l'intervento di **Massimo Leone**, semiologo e direttore del *Centro per le Scienze religiose di FBK*, che ha proposto una **lettura simbolica dell'entanglement**, evocando figure letterarie come i gemelli e riferimenti al voodoo come forma di interconnessione tra esseri e oggetti, un'eco culturale del legame invisibile tra particelle.

La conversazione è poi proseguita con **Nicolò Crescini**, fisico di FBK, che ha illustrato il principio di **sovrapposizione quantistica** – secondo cui una particella può trovarsi in più stati contemporaneamente fino al momento dell'osservazione – e con **Sara Hejazi**, antropologa di FBK, che ha esteso il concetto al **piano culturale e linguistico**: quando due sistemi simbolici coesistono nella stessa persona, alternandosi in base al contesto.

L'incontro si è concluso con una riflessione condivisa sulle infinite possibilità del reale e sulla responsabilità umana nel renderle attuali: se tutto ciò che è possibile può accadere, allora la scelta di far accadere ciò che non è distruttivo diventa un atto etico fondamentale da parte di *homo sapiens*.

Le *Quantum Entangled Conversations* hanno mostrato come l'entanglement possa manifestarsi non solo tra particelle, ma anche tra idee, discipline e visioni del mondo — un invito a continuare a intrecciare linguaggi, prospettive e forme di conoscenza.



LINK

<https://magazine.fbk.eu/it/news/quantum-entangled-conversations/>

TAG

- #antropologia
- #coesistenza
- #entanglement
- #filosofia
- #quantum
- #scienza
- #scienzereligiose
- #semiologia

- #sensoridispositivi
- #sovrapposizione quantistica

AUTORI

- Sara Hejazi