Massimo Cerofolini's Post



Massimo Cerofolini

Giornalista, conduttore radiofonico, inviato tv, speaker, podcaster e sceneggiatore presso Rai \cdots 1w

C'è un angolo del Giappone che scruta nel cuore dell'infinitamente piccolo, dove le regole si capovolgono e le particelle danzano in più posti allo stesso tempo. È qui che si coltiva uno dei sogni più promettenti del nostro futuro. Quello del computer quantistico.

A guidare la sfida, che trova il Paese asiatico tra i pionieri, c'è uno scienziato italiano di fama mondiale: Franco Nori, oggi a capo del laboratorio di fisica quantistica teorica del RIKEN, uno dei centri di ricerca più avanzati al mondo. Con il suo team internazionale lavora a un nuovo paradigma informatico: quello

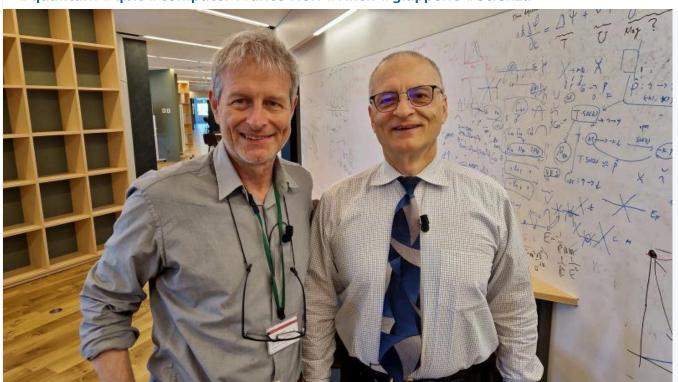
in cui il classico bit binario (0 o 1) lascia spazio al misterioso qubit, molto più rapido ed efficiente. Sono andato a Tokyo a intervistarlo per il programma di Rai1, Codice. E ci ha confidato che le applicazioni promesse dai grandi colossi americani nel giro di un paio di anni sono a suo avviso marketing. E geopolitica. "Non è una gara sui cento metri ma una ultramaratona condizionata dalla sfida tecnologica tra Usa e Cina", sostiene. Mentre utilizzi più a breve potrebbero aversi nel campo della cifratura (e non sempre positivi) e della sensoristica.

Trovate l'intervista sulla pagina di Codice su Rai Play o a questo link di YouTube:

https://lnkd.in/dTExk8dy.

Ma se volete capire bene cosa sta accadendo in questo campo non perdetevi l'intera puntata di Codice con altri ospiti straordinari che abbiamo raggiunto in giro per il mondo. Che ne pensate?

#quantum #qbit #computer Franco Nori #riken #giappone #scienza











Like
Reply

See more comments

To view or add a comment, sign in