Lunedì, 25 Maggio 2020

Scienza a ore sei, mercoledì 27 maggio, il terzo appuntamento

Hai detto “quantistico”?

Il terzo appuntamento dell’edizione online di “Scienza a ore sei”, in programma mercoledì 27 maggio alle ore 18, è dedicato al tema della meccanica quantistica e delle sue applicazioni più promettenti. Ne parleranno Martino Bernard, fisico e ricercatore della Fondazione Bruno Kessler, e Federico Laudisa, filosofo della scienza e professore associato dell’Università di Trento. L’incontro, dal titolo “Hai detto quantistico?”, si potrà seguire in diretta mercoledì 27 maggio, con inizio alle ore 18, sulle pagine Facebook e Youtube di “Scienza a ore sei”. Sarà poi possibile rivedere l’evento integrale registrato su entrambe le piattaforme.

Il termine “quantistico” è spesso associato impropriamente ai fenomeni più disparati - dal paranormale alle medicine alternative - ma in realtà indica una branca della fisica molto particolare, le cui applicazioni sono ormai sempre più importanti e diffuse. Mentre tra gli studiosi è ancora acceso il dibattito sul significato più profondo della meccanica quantistica, le tecnologie *quantum* sono entrate ormai da tempo nelle nostre case (basti pensare, per esempio, ai moderni led) e promettono di farlo ancora di più nel prossimo futuro. Fino ad arrivare all’obiettivo più ambizioso: il computer quantistico.

“Scienza a ore sei” è il ciclo di aperitivi scientifici, tornato nel 2020 in versione virtuale, con protagonisti le ricercatrici e i ricercatori di Università di Trento, MUSE – Museo delle Scienze, Fondazione Edmund Mach e Fondazione Bruno Kessler, in dialogo diretto con il pubblico. La programmazione punta su temi di forte attualità, spesso con ricadute tangibili sulla quotidianità dei cittadini.

L’iniziativa è organizzata nell’ambito del bando della Provincia autonoma di Trento “I comunicatori STAR della scienza”.