

Case solari, aerei elettrici, materiali bio Ecco la finestra sul mondo del 2025

LORENZA CASTAGNERI

Al 2025 manca poco più di un decennio. Eppure a quella data il mondo potrebbe essere molto, ma molto, diverso da come lo conosciamo ora: ancora più digitalizzato, con qualche malattia debellata, una conoscenza del Dna super-accurata e nuovi materiali da utilizzare nella vita di tutti i giorni. A sostenerlo è uno studio di Reuters, che punta a prevedere le 10 maggiori innovazioni che ci trasformeranno.

Secondo la ricerca, che punta al massimo rigore, il

Sole sarà diventato la principale fonte di energia sulla Terra: merito degli sviluppi del fotovoltaico e delle tecnologie dei fotocatalizzatori. Intanto, «metabolizzata» la scoperta del bosone di Higgs, il teletrasporto non sarà più una «cosa» da fantascienza. Anzi. I test in questo settore-chiave diventeranno ordinaria (o quasi) amministrazione nei laboratori. Nella realtà quotidiana, poi, tutto sarà digitale e virtuale: dal più piccolo apparecchio domestico ai mega-sistemi con cui scambiare informazioni tra nazioni. Merito, in questo caso, di semiconduttori sempre più potenti, condensatori in

grafene e tecnologia 5G. Sul fronte medico, invece, la mappatura del Dna di ogni individuo al momento della nascita diventerà la norma.

«Analizzando i settori in cui si sono emerse le ultime scoperte e invenzioni, apriamo una finestra sul mondo che sarà», ha precisato Basil Moftah, presidente di Thomson Reuters IP & Science. Un mondo in cui la cura del cancro avrà fatto passi avanti decisivi, in cui gli aerei voleranno a forza di batterie elettriche, in cui i materiali saranno biodegradabili al 100% e in cui gli Ogm avranno eliminato la piaga della fame. E in un Pianeta la cui popolazione invecchierà sempre di più la qualità della vita degli anziani migliorerà. Molte malattie neurodegenerative, a cominciare dall'Alzheimer, saranno sconfitte. Grazie, ancora una volta, alle conoscenze sul Genoma.

