L'informatica quantistica ha un immenso potenziale per affrontare le sfide energetiche e climatiche. Gli esperti ritengono che entro il 2035 potrebbe facilitare lo sviluppo di tecnologie climatiche in grado di ridurre le emissioni di carbonio fino a 7 gigatonnellate all'anno, allineandosi potenzialmente all'obiettivo cruciale di 1,5°C di riscaldamento globale.

Il pianeta 55 Cancri e orbita attorno a una stella simile al Sole e ha un'atmosfera probabilmente ricca di anidride carbonica o monossido di carbonio. Anche se è troppo caldo per sostenere la vita come la conosciamo, potrebbe fornire indizi sulla formazione della Terra.

Questi batterinon sono nocivi per il bambino né la loro presenza comporta particolari vantaggi, ma svolgono il compito fondamentale di colonizzare per primi l’intestino, occupando fisicamente il “territorio”, proliferando e quindi superando in numero gli eventuali microrganismi portatori di malattie.

***Il concetto di autenticità è una questione ampiamente dibattuta quando si parla di ricostruzione e restauro dei Beni Culturali. In quali casi un sistema di IA può fornire all’archeologo risposte non del tutto corrette?***

Tra gli esperti e le esperte cresce la preoccupazione che il ceppo H5N1 dell'influenza aviaria possa diventare endemico nel bestiame, che non viene colpito gravemente dalla malattia e che a sua volta potrebbe contribuire alla diffusione del virus tra gli esseri umani.