

Finanziata una ricerca sulla capacità di usare i numeri e stimare quantità

C'è anche il Centro mente e cervello dell'Università di Trento (Cimec) tra i destinatari del finanziamento da 30 milioni di dollari per la ricerca d'eccellenza che costituiscono quest'anno la dote complessiva messa a disposizione dalla International Human Frontier Science Program Organization. Una selezione dura, su base competitiva,

che ha premiato 30 progetti su 1.073 presentati da 60 Paesi. Ogni progetto ha conquistato tra i 110 e i 125 mila dollari all'anno per un triennio. Il progetto del Cimec, condotto dal neuroscienziato Giorgio Vallortigara insieme alla genetista Caroline Brennan, del Dipartimento di Scienze alla Queen Mary University di Londra e al fisico

Scott Fraser del Dipartimento di Ingegneria biomedica dell'Università di Los Angeles, riguarda le basi genetiche della capacità di usare i numeri, di contare e di stimare le quantità. I ricercatori del Cimec vogliono scoprire da dove deriva la capacità umana di rappresentare in modo accurato il numero degli oggetti all'interno di un gruppo.

