Consiglio Nazionale delle Ricerche
Comunicato stampa 1/2019
Roma, 8 gennaio 2019

Sinapsi artificiali per la comunicazione neuronale
Realizzata per la prima volta la connessione sinaptica tra neuroni tramite un dispositivo elettro

Una sinapsi è una struttura biologica che connette due neuroni stabilendo tra essi un flusso di

L'emulazione delle loro proprietà e la realizzazione di interfacce tra cervello e macchine (brain-compute

Grazie allo studio condotto da Silvia **Battistoni**

Il lavoro condotto del Cnr-Imem, in collaborazione con **Università di Kazan**

La scheda

Chi: Istituto dei materiali per l'ele

Che cosa: E. Juzekaeva, A. Nasretdino